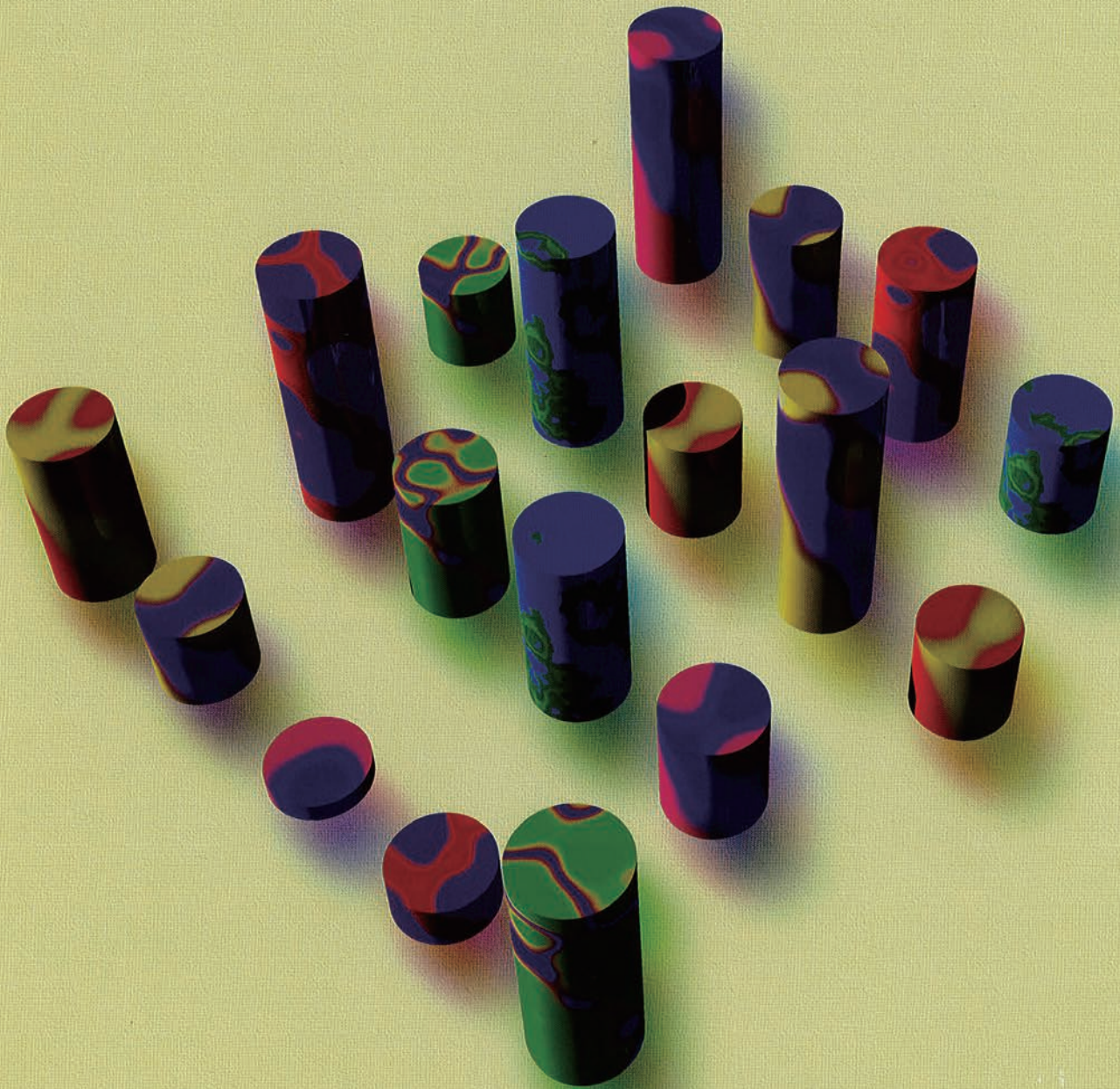


平成10年度

児童生徒の心臓検診・尿検査実態調査 報告書



財団法人 日本学校保健会

ごあいさつ

昭和33年に新しく学校保健法が制定され、健康診断についても、各種の整備が行われました。この健康診断が、戦後の児童生徒の保健の向上進歩に大きな功績をあげてきたことは周知の通りです。

しかし、この健康診断が学校現場での集団検診という制約のために、ややもすると形態面重視の健診であったことはやむを得ないことでありました。

医学の進歩と国民生活の向上と相俟って、やがて従来の健康診断のほかに、一歩踏み込んだ機能的検診が求められるようになりました。その代表的な例が検尿であり心電図検診でした。

昭和48年に学校保健法に心臓検診、尿検査が取り入れられ、やがて平成7年には小1，中1，高等学校1年生の心電図検診が法的に位置づけられるようになりましたが、このことはわが国の学校健康診断の在り方にとってまさに画期的なことと言えます。

これに至るまでには、多くの先輩諸先生方の学童に対する深い愛情と、永年に亘る撓みないご努力があったことを忘れることができません。改めて心から敬意を表したいと思います。

おかげをもって、尿検査、心臓検診は全国的に普及定着してきたのであります。

この度、平成10年度中に実施された心臓検診、尿検査について自治体および教育委員会のご協力を得て、全国的に一斉調査を行うことができました。この貴重な資料は、これからの学校保健にとってさらなる充実発展のために大いに役立つものと存じます。

本報告書をまとめるに当たり、当会の「児童生徒の保健管理に関する調査研究委員会」委員長、大国真彦先生はじめ委員の皆様方のご努力に感謝申し上げるとともに、集計処理などにご協力いただいた(財)予防医学事業中央会にお礼申し上げます。

財団法人 日本学校保健会

会 長 矢 野 亨

はじめに

昭和48年に学校保健法施行規則が改正され心臓検診と尿検査が全国的に実施されるようになり、さらに尿検査では平成4年から尿糖検査が加わり、心臓検診では平成7年に心電図検査が小・中・高等学校の各1年生で実施されることになりました。

学校における心臓検診と尿検査がどのように実施されているかについての全国の実態については必ずしも十分に把握されていないのが実情です。

心臓検診については過去2回の全国調査が行われています。第1回目は1983年（昭和58年）日本医師会学校保健委員会と日本学校保健会心疾患委員会による調査で、このときは都道府県医師会を通じて全国の市町村を対象として行われたものです。第2回目は1988年（昭和63年）に日本心臓財団助成受託指定研究により日本学校保健会心疾患管理指導委員会が中心になって行われました。このときの調査は全国の小・中・高等学校の中から乱数表を用いて4,585の学校を選び、その学校を対象としたものでした。

尿検査についての全国調査は1987年（昭和62年）の厚生省研究班と1988年に横浜市医師会が行ったものがあります。

いずれの調査も心臓検診に心電図検査が、尿検査に尿糖検査項目が加えられる以前の時期のものであり、法改正以後の検診の実態を知ることは、今後の検診の精度向上や管理指導の充実のために重要です。

この調査結果が少子化時代を迎えている児童生徒のための保健管理の向上に活用されることを望むものです。

最後に、84%というきわめて高い回答をお寄せいただいた全国の自治体関係者ならびに、この調査の実施にあたって尽力された（財）予防医学事業中央会および各県支部のご協力に対して深甚なる謝意を表します。

財団法人 日本学校保健会

児童生徒の保健管理に関する調査研究委員会

委員長 大国 真彦

も く じ

ごあいさつ

はじめに

児童生徒の心臓検診・尿検査実態調査の概要 5

I. 心臓検診実態調査結果

1. 心臓検診実態調査について 13

2. 全国集計

調査への回答自治体数 16

1 次検診で心電図・心音図などを収録した機関 16

1 次検診で在籍者全員に実施した検査項目 16

1 次検診での心臓検診調査票・心電図・心音図の組合せについて 17

1 次検診で心電図・心音図を判読した医師 17

1 次検診で有所見となった児童生徒の対応について 17

心臓病管理指導表の利用状況 17

心臓手帳の利用状況 17

3. 県別集計

1 次検診で心電図・心音図などを収録した機関（小学校・中学校・高等学校） 18

1 次検診で在籍者全員に実施した検査項目（小1・小4・中1・高1） 21

1 次検診での心臓検診調査票・心電図・心音図の組合せについて（小1・小4・中1・高1） 25

1 次検診で心電図・心音図を判読した医師（小学校・中学校・高等学校） 29

1 次検診で有所見となった児童生徒の対応について（小学校・中学校・高等学校） 32

心臓病管理指導表の利用状況 35

心臓手帳の利用状況 36

II. 尿検査実態調査結果

1. 尿検査実態調査について 39

2. 全国集計

調査への回答自治体数 43

1 次検尿の対応について 43

採尿方法 43

1 次検尿実施機関 43

1 次検尿実施項目	43
女子の生理への対応	43
尿糖陽性者への対応について	44
1 次検尿尿糖陽性者への対応	44
精密検査実施項目	44
精密検査未実施の場合の陽性者への対応	44
蛋白・潜血陽性者への対応について	45
2 次検尿の実施状況	45
2 次検尿実施機関	45
2 次検尿実施項目	45
2 次検尿未実施の場合の陽性者への対応	45
精密検査の実施状況	46
精密検査未実施の場合の陽性者への対応	46
腎臓病管理指導表の利用状況	46
腎臓手帳の利用状況	46

3. 県別集計

1 次検尿の対応について	47
採尿方法（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／1 次検尿実施機関（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／1 次検尿実施項目（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／女子の生理への対応（小学校・中学校・高等学校）	
尿糖陽性者への対応について	62
1 次検尿尿糖陽性者への対応（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／精密検査実施項目（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／精密検査未実施の場合の陽性者への対応（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）	
蛋白・潜血陽性者への対応について	74
2 次検尿の実施状況（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／2 次検尿実施機関（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／2 次検尿実施項目（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／2 次検尿未実施の場合の陽性者への対応（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／精密検査の実施状況（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／精密検査未実施の場合の陽性者への対応（幼稚園・小学校・中学校・高等学校）／腎臓病管理指導表の利用状況（小学校・中学校・高等学校）／腎臓手帳の利用状況（小学校・中学校・高等学校）	

児童生徒の心臓検診・尿検査実態調査の概要

調査の目的

この調査は、平成10年度に行われた心臓検診および尿検査が、どのような内容で行われたかを調査し、調査結果を今後の学校検診の精度向上のための基礎資料とすることを目的に行われた。

調査対象

本調査の対象は各都道府県が設置する高等学校および各都道府県内の市区町村が設置する幼稚園、小学校、中学校、高等学校であり、盲・聾・養護学校および定時制学校、国立・私立の学校は除外した。

従来、心臓検診および尿検査に関する調査は、学校や児童生徒を対象としての実態調査が多かった。しかし、本調査は各自治体が学校保健法に基づき統一して実施している心臓検診および尿検査の実態調査であり、得られた数は自治体数である。

調査方法

本調査は、昨年度本委員会が作成した別紙調査表によって下記のごとく行った。

調査対象は各都道府県が設置する高等学校および各都道府県内の市区町村が設置する幼稚園、小学校、中学校、高等学校である。したがって各自治体の教育委員会に、管轄する学校の心臓検診および尿検査の実態について聞き取り、または郵送などの方法で調査を行った。

調査内容は心臓検診および尿検査ともに、1次検診の実施機関と内容、1次検診後の対応、事後措置（管理指導表、手帳の利用状況など）の3つを中心に行われた。

集 計

調査表は（財）日本学校保健会に集められ、（財）予防医学事業中央会の協力により解析された。

「平成10年度 児童生徒の心臓検診実態」および 「平成10年度 児童生徒の尿検査実態」調査要項

1. 調査目的

この調査は、平成10年度に実施した心臓検診および尿検査が、どのような内容で行われたかを調査し、その調査結果を今後の検診（査）精度向上を図るための基礎資料とすることを目的とする。

2. 調査内容

調査は、検診（査）対象となる学校・学年、検診（査）項目、1次検診（査）後の検査方法・内容等（別紙調査用紙参照）および対象となる児童生徒数について調査を行う。

3. 調査の対象

各都道府県が設置する高等学校および各都道府県内の各自治体が設置するところの幼稚園、小学校、中学校、高等学校とし、盲・ろう・養護学校および定時制（二部）学校、国立・私立の学校は除外する。

4. 調査期間

平成11年2月～3月までの間

5. 調査方法

- 1) この調査について協力の得られた各教育委員会へは、(財)予防医学事業中央会の傘下支部または関係する団体の協力を得て調査を行う。
- 2) 調査終了後、調査を行った(財)予防医学事業中央会の傘下支部または関係する団体はその調査地区の平成10年度の学校・学年別在籍者数をも調査し、その一覧表を調査用紙と一緒に返送する。
- 3) 調査用紙、在籍一覧表の返送は、(財)予防医学事業中央会を経由して(財)日本学校保健会へ返送する。

--	--	--	--	--

平成10年度 児童生徒の心臓検診実態調査

回答地域名： _____ 都道府県 _____ 郡 _____ 市・区・町・村 _____

1. 1次検診で心電図・心音図などを収録した機関はどこですか（該当する項目に○をし、その他は具体的に実施機関・実施者などを記載してください）

	医 師 会	民間検診機関	医療機関	そ の 他
小 学 校				
中 学 校				
高 等 学 校				

※ 学校が設置されていない場合は校種名に斜線を引いてください（以下同じ）。

2. 1次検診で在籍者全員に実施した検査項目は何ですか（該当する学年に○をし、その他は（ ）内に項目を記載してください）

	小 学 校						中 学 校			高 等 学 校		
	1年	2年	3年	4年	5年	6年	1年	2年	3年	1年	2年	3年
心臓検診調査票												
4誘導心電図												
12誘導心電図												
その他の誘導心電図												
心音図												
その他（ ）												

3. 1次検診で心電図・心音図を判読した主な医師は誰ですか（該当する項目に○をしてください）

	医師会の 判定委員会	検診機関 の常勤医師	小 児 循環器医	内 科 循環器医	公衆衛生学 の医師	学校医	その他
小 学 校							
中 学 校							
高 等 学 校							

4. 1次検診で有所見となった児童生徒が次に受ける検査をどのように行いましたか（該当する項目に○をしてください）

	学校医に依頼	特定の医療機関 に依頼	1次検診実施 機関で実施	保護者または 本人の判断	そ の 他
小 学 校					
中 学 校					
高 等 学 校					

5. 心臓病管理指導表と心臓手帳について（あてはまる記号に○をつけ、その他は（ ）内に具体的にご記入ください）

- 1) 管理指導表を使用していますか …………… a. はい b. いいえ c. その他（ ）
- 2) 手帳を使用していますか …………… a. はい b. いいえ c. その他（ ）

--	--	--	--

平成10年度 児童生徒の尿検査実態調査

回答地域名： _____ 都道府県 _____ 郡 _____ 市・区・町・村 _____

※ 記入方法：あてはまる回答の記号に○をつけ、（ ）内は具体的にご記入ください。

1. 1次検査について

1) 採尿方法は

a. 早朝第一尿 b. 随時尿 c. その他（ _____ ）

2) 検査項目と検査実施機関（該当する項目に○をし、その他は具体的に項目、実施機関名などを記載してください）

	検 査 項 目				検 査 機 関				
	糖	蛋白	潜血	そ の 他	医師会	薬剤師会	民間検査機関	医療機関	そ の 他
幼稚園									
小学校									
中学校									
高等学校									

※ 園・学校が設置されていない場合は校種名に斜線を引いてください。

3) 女子の生理について何らかの対応をしていますか

a. している b. していない c. その他（ _____ ）

_____ ◇ _____

* 以下、尿糖陽性者についての調査

※ 蛋白または潜血陽性者については2枚目の調査票にお答えください。

2. 1次検査での尿糖陽性者について尿糖の2次（再）検査を実施していますか

a. している b. していない c. その他（ _____ ）

3. 1次検査の尿糖陽性者または1次・2次（再）検査の尿糖陽性者について、集団精密検査を実施していますか

a. している b. していない c. その他（ _____ ）

└─▶ 実施している検査項目に○をしてください（尿糖・血糖・HbA_{1c}・糖負荷試験）

4. 質問3で集団精密検査を実施していないと答えた場合、尿糖陽性者をどのように扱っていますか

- a. 学校医と相談する
- b. 特定の医療機関を受診させる
- c. 保護者の判断に任せる
- d. その他（ _____ ）

--	--	--	--	--

* 蛋白・潜血陽性者についての調査

2. 2次（再）検査について

1) 1次検査で蛋白または潜血が陽性の場合、2次検査を実施していますか

a. している b. していない c. その他（ ）

2) 2次（再）検査を実施している場合の検査項目と検査実施機関（該当する項目に○をし、その他は具体的に検査項目、実施機関名などを記載してください）

	検 査 項 目					検 査 機 関				
	蛋白	潜血	スルホ	沈渣	そ の 他	医師会	薬剤師会	民間検査機関	医療機関	そ の 他
幼稚園										
小学校										
中学校										
高等学校										

※ 園・学校が設置されていない場合は校種名に斜線を引いてください。

3) 2次（再）検査を実施していない場合、陽性者をどのように扱っていますか

a. 学校医と相談する
b. 特定の医療機関を受診させる
c. 保護者の判断に任せる
d. その他（ ）

3. 3次（集団精密）検査について

1) 実施していますか a. している

b. していない
c. その他（ ）

2) 3次（集団精密）検査を実施していない場合、陽性者をどのように扱っていますか

a. 学校医と相談する
b. 特定の医療機関を受診させる
c. 保護者の判断に任せる
d. その他（ ）

4. 腎臓病管理指導表と腎臓手帳について

1) 管理指導表を使用していますか

a. はい b. いいえ c. その他（ ）

2) 手帳を使用していますか

a. はい b. いいえ c. その他（ ）

I. 心臟檢診実態調査結果

心臓検診実態調査について

調査対象（表 I-1）

小学校では小学校を設置している3,242自治体中2,738自治体（84.5%）より回答を得た。中学校では3,212自治体中2,715自治体（84.5%）、また高等学校では153自治体中123自治体（80.4%）の回答を得た。

調査結果

1. 1次検診で心電図・心音図などを収録した機関について（表 I-2）

小・中学校では民間検診機関が1次検診を実施している自治体が最も多く、小・中学校ともに63.4%であった。次いで医師会が1次検診を実施している自治体が多く、小学校では24.7%、中学校では24.2%であった。残りの約10%の自治体では医療機関など様々な機関が1次検診を実施していた。高等学校でも民間検診機関が1次検診を実施している自治体が最も多かったが、小・中学校に比較すると頻度が低く、42.3%であった。医師会が1次検診を実施している頻度は27.6%と、小・中学校との差がなかった。

2. 1次検診で実施した検査項目について（表 I-3）

1) 心臓検診調査票について

小学校1年生は77.4%、中学校1年生は75.8%、高等学校1年生は67.5%の頻度で心臓検診調査票が使用されていた。その他の学年では5%前後であり、全校児童生徒に心臓検診調査票が使用されている自治体が少ないこと、高等学校の心臓検診で使用されている頻度が低いことが判明した。心臓検診調査票を検診時に利用することは、検診精度をあげる上で重要であるが、約25%の自治体では使用されていなかった（ただし、「健康診断の方法及び技術的基準」では保健調査等によって心臓の疾患等に関する既往症、現症を把握しておくことになっているため、他の調査で代用されていることも考えられる）。

2) 心電図記録について（表 I-3）

12誘導心電図が記録されていた自治体が小学校1年生は53.4%、中学校1年生は54.8%であった。次いで4誘導心電図が記録されている自治体が多く、小学校1年生は42.3%、中学校1年生は40.3%であった。

高等学校1年生では12誘導心電図が記録されている自治体が67.5%と小・中学校1年

生より多く、4誘導心電図が記録されている自治体は17.9%と少なく、その他の様々な誘導の心電図を記録している自治体が14.6%の頻度であった。

3) 心音図記録について (表 I-3)

心音図が記録されていた自治体は小学校1年生が32.4%、中学校1年生が31.5%であった。高等学校1年生で心音図が記録されていた自治体は13.0%であった。心音図の記録状況は少しずつ増加しているが、まだまだ十分な状況ではなかった。

4) 心臓検診調査票・心電図・心音図検査の組合せについて (表 I-4)

心臓検診調査票+12誘導心電図記録が行われていた自治体が最も多く、小学校1年生は34.2%、中学校1年生は34.7%であった。次いで心臓検診調査票+4誘導心電図+心音図記録が行われていた自治体が多く、小学校1年生では22.4%、中学校1年生は20.9%であった。3番目は12誘導心電図記録のみが行われていた自治体で、小学校1年生が13.6%、中学校1年生が14.3%であった。以下、心臓検診調査票+4誘導心電図記録、心臓検診調査票+12誘導心電図+心音図記録、4誘導心電図記録のみの順であった。

高等学校では心臓検診調査票+12誘導心電図記録が行われていた自治体が小・中学校より多く、次いで12誘導心電図記録のみが行われていた自治体が多かった。心臓検診調査票+4誘導心電図+心音図記録を行っている自治体は極端に少なかった。

3. 1次検診で収録した心電図・心音図を判読した医師について (表 I-5)

医師会の医師が判読していた自治体が最も多く、小学校は37.7%、中学校は37.1%であった。次いで検診機関の常勤医師が判読していた自治体が多く、小学校は23.2%、中学校は22.8%であった。3番目は小児循環器医が判読していた自治体で、小学校は21.6%、中学校は21.5%であった。以下、内科循環器医、学校医などの順であった。

高等学校では医師会の医師が判読していた自治体が最も多く、小・中学校より多い48.8%であった。次に検診機関の常勤医師、内科循環器医の順であった。

4. 1次検診で有所見となった児童生徒の対応について (表 I-6)

保護者・本人に任せるとした自治体が最も多く、小学校では46.4%、中学校では46.0%であった。次いで1次検診実施機関で検査するとした自治体が小・中学校ともに24.9%であった。3番目は特定の医療機関に任せるとした自治体で、小学校は17.3%、中学校で17.1%であった。4番目は学校医に依頼するとした自治体で、小・中学校ともに9.1%であった。

高等学校では保護者・本人に任せるとした自治体が37.4%と小・中学校に比較すると少なく、かわりに1次検診実施機関、特定の医療機関に任せるとした自治体の頻度が多かつ

た。

5. 心臓病管理指導表、心臓手帳の利用状況について（表 I-7、8）

心臓病管理指導表は82.9%、心臓手帳は19.6%の自治体で使用されていた。

考 察

平成7年度に心電図検査の義務化など学校保健法の改正が行われたが、学校における心臓検診の実態は不明であった。今回の全国調査は、これまで不明であった心臓検診の全国的実態を把握するのに極めて有用な資料である。同時に、全国平均と各地域の実情を比較することは、地域の特徴や問題点を把握するのに有用である。

全国的にみると、以下のような改善が望まれる。心臓検診における心電図や心音図の記録および判読は、民間検診機関と医師会が中心に行われている。小・中・高等学校1年生は法的背景もあり心電図検査は100%の実施率であるが、義務化されていない小学校4年生を対象に心電図や心音図を記録する心臓検診を実施している自治体が約30%もあったことは注目すべき結果であった。最近、小児循環器専門医の間では小学校4年生全員に心電図や心音図記録をする検診の実施が望まれている。

1次検診で心電図や心音図に異常がみられた児童生徒の事後処置を、本人・家族に任せている自治体が約50%もあった。心臓検診は正しい診断と適切な管理指導が行われることが最終の目的であるので、そのためのシステムの確立が急務である。

また、学校心臓検診における心音図記録は、小・中学校1年生ではともに30%強とまだ低い実施率であった。心臓検診の効率、聴診を実施する校医の疲労などを考慮すると、小・中学校での心音図検診の実施率の向上が望ましい。

最後に、心臓病管理指導表を使用している自治体は多いが、心臓手帳の利用状況がまだ十分でなく、今後心臓手帳の活用が望まれる。

学校における心臓検診のシステムはほぼ完成しているが、まだまだ質的には問題がある。本資料が今後の学校心臓検診の質的向上に役立つことを確信している。

表 I-1 調査への回答自治体数

区分	設置自治体数	回答自治体	
		数	%
小学校	3,242	2,738	84.5
中学校	3,212	2,715	84.5
高等学校	153	123	80.4

表 I-2 1次検診で心電図・心音図などを収録した機関

区分	調査回答自治体数	医師会		民間検診機関		医療機関		複数機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
小学校	2,738	676	24.7	1,736	63.4	212	7.7	17	0.6	93	3.4	4	0.1
中学校	2,715	657	24.2	1,722	63.4	212	7.8	14	0.5	87	3.2	23	0.8
高等学校	123	34	27.6	52	42.3	5	4.1	15	12.2	5	4.1	12	9.8

表 I-3 1次検診で在籍者全員に実施した検査項目

区分	調査回答自治体数	調査票		心電図						心音図		その他	
				4誘導		12誘導		その他の誘導					
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
小学1	2,738	2,120	77.4	1,158	42.3	1,463	53.4	117	4.3	888	32.4	96	3.5
小学2	2,738	91	3.3	18	0.7	59	2.2	0	-	10	0.4	2	0.1
小学3	2,738	121	4.4	21	0.8	93	3.4	2	0.1	14	0.5	3	0.1
小学4	2,738	659	24.1	248	9.1	574	21.0	18	0.7	175	6.4	13	0.5
小学5	2,738	136	5.0	22	0.8	132	4.8	2	0.1	15	0.5	5	0.2
小学6	2,738	96	3.5	17	0.6	81	3.0	0	-	8	0.3	3	0.1
中学1	2,715	2,059	75.8	1,095	40.3	1,489	54.8	131	4.8	854	31.5	130	4.8
中学2	2,715	157	5.8	31	1.1	156	5.7	0	-	21	0.8	13	0.5
中学3	2,715	181	6.7	39	1.4	175	6.4	3	0.1	27	1.0	14	0.5
高校1	123	83	67.5	22	17.9	83	67.5	18	14.6	16	13.0	7	5.7
高校2	123	5	4.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
高校3	123	5	4.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-

表 I-4 1次検診での心臓検診調査票・心電図・心音図の組合せについて

区分	調査回答自治体数	調査票 12誘導心電図		調査票 4誘導心電図 心音図		12誘導心電図		調査票 4誘導心電図		調査票 12誘導心電図 心音図		4誘導心電図		4誘導心電図 心音図		その他	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
小学1	2,738	936	34.2	614	22.4	371	13.6	348	12.7	128	4.7	98	3.6	98	3.6	145	5.3
小学4	2,738	376	13.7	86	3.1	134	4.9	84	3.1	55	2.0	57	2.1	21	0.8	27	1.0
中学1	2,715	943	34.7	568	20.9	388	14.3	323	11.9	130	4.8	105	3.9	99	3.6	159	5.9
高校1	123	58	47.2	9	7.3	20	16.3	10	8.1	4	3.3	2	1.6	1	0.8	19	15.4

表 I-5 1次検診で心電図・心音図を判読した医師

区分	調査回答自治体数	医師会の 判定委員会		検診機関の 常勤医師		小児循環器医		内科循環器医		公衆衛生学 の医師		学校医		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
小学校	2,738	1,033	37.7	634	23.2	591	21.6	332	12.1	46	1.7	201	7.3	91	3.3	16	0.6
中学校	2,715	1,007	37.1	620	22.8	583	21.5	332	12.2	45	1.7	196	7.2	87	3.2	33	1.2
高等学校	123	60	48.8	23	18.7	17	13.8	20	16.3	4	3.3	11	8.9	4	3.3	12	9.8

表 I-6 1次検診で有所見となった児童生徒の対応について

区分	調査回答自治体数	学校医に依頼		特定の医療 機関に依頼		1次検診実施 機関で実施		保護者または 本人の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
小学校	2,738	250	9.1	475	17.3	682	24.9	1,271	46.4	113	4.1	60	2.2
中学校	2,715	246	9.1	465	17.1	675	24.9	1,249	46.0	103	3.8	76	2.8
高等学校	123	10	8.1	31	25.2	40	32.5	46	37.4	3	2.4	13	10.6

表 I-7 心臓病管理指導表の利用状況

調査回答自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
	数	%	数	%	数	%	数	%
2,773	2,299	82.9	375	13.5	39	1.4	60	2.2

表 I-8 心臓手帳の利用状況

調査回答自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
	数	%	数	%	数	%	数	%
2,773	543	19.6	1,978	71.3	96	3.5	156	5.6

県別 集計

1次検診で心電図・心音図などを収録した機関（小学校）

県名	調査回答 自治体数	医師会		民間検診機関		医療機関		複数機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	27	22.1	43	35.2	39	32.0	1	0.8	12	9.8	0	-
2 青森県	38	0	-	38	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	59	0	-	51	86.4	8	13.6	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	67	2	3.0	60	89.6	3	4.5	2	3.0	0	-	0	-
5 秋田県	56	2	3.6	53	94.6	0	-	0	-	0	-	1	1.8
6 山形県	44	8	18.2	34	77.3	2	4.5	0	-	0	-	0	-
7 福島県	89	0	-	80	89.9	9	10.1	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	82	23	28.0	56	68.3	2	2.4	1	1.2	0	-	0	-
9 栃木県	49	11	22.4	36	73.5	0	-	0	-	2	4.1	0	-
10 群馬県	59	0	-	59	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	74	27	36.5	44	59.5	3	4.1	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	68	21	30.9	40	58.8	7	10.3	0	-	0	-	0	-
13 東京都	53	5	9.4	41	77.4	6	11.3	0	-	1	1.9	0	-
14 神奈川県	37	2	5.4	32	86.5	1	2.7	0	-	1	2.7	1	2.7
15 新潟県	94	28	29.8	58	61.7	8	8.5	0	-	0	-	0	-
16 富山県	35	13	37.1	19	54.3	2	5.7	0	-	1	2.9	0	-
17 石川県	40	13	32.5	26	65.0	1	2.5	0	-	0	-	0	-
18 福井県	35	1	2.9	7	20.0	27	77.1	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	64	10	15.6	48	75.0	5	7.8	0	-	1	1.6	0	-
20 長野県	86	10	11.6	64	74.4	8	9.3	0	-	4	4.7	0	-
21 岐阜県	53	27	50.9	19	35.8	4	7.5	3	5.7	0	-	0	-
22 静岡県	68	18	26.5	43	63.2	7	10.3	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	87	24	27.6	58	66.7	4	4.6	1	1.1	0	-	0	-
24 三重県	63	9	14.3	48	76.2	2	3.2	1	1.6	3	4.8	0	-
25 滋賀県	49	0	-	46	93.9	1	2.0	1	2.0	0	-	1	2.0
26 京都府	44	1	2.3	42	95.5	1	2.3	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	22	1	4.5	20	90.9	1	4.5	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	79	45	57.0	30	38.0	0	-	0	-	4	5.1	0	-
29 奈良県	29	11	37.9	14	48.3	1	3.4	0	-	3	10.3	0	-
30 和歌山県	36	3	8.3	15	41.7	2	5.6	0	-	16	44.4	0	-
31 鳥取県	37	0	-	26	70.3	1	2.7	0	-	10	27.0	0	-
32 島根県	52	2	3.8	40	76.9	3	5.8	0	-	6	11.5	1	1.9
33 岡山県	59	10	16.9	42	71.2	6	10.2	1	1.7	0	-	0	-
34 広島県	53	17	32.1	28	52.8	5	9.4	1	1.9	2	3.8	0	-
35 山口県	55	4	7.3	34	61.8	7	12.7	0	-	10	18.2	0	-
36 徳島県	33	10	30.3	13	39.4	6	18.2	0	-	4	12.1	0	-
37 香川県	43	12	27.9	31	72.1	0	-	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	70	6	8.6	57	81.4	0	-	2	2.9	5	7.1	0	-
39 高知県	53	0	-	39	73.6	10	18.9	1	1.9	3	5.7	0	-
40 福岡県	97	81	83.5	10	10.3	5	5.2	0	-	1	1.0	0	-
41 佐賀県	49	29	59.2	17	34.7	0	-	0	-	3	6.1	0	-
42 長崎県	79	3	3.8	69	87.3	6	7.6	1	1.3	0	-	0	-
43 熊本県	90	87	96.7	1	1.1	2	2.2	0	-	0	-	0	-
44 大分県	58	30	51.7	21	36.2	7	12.1	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	17	38.6	27	61.4	0	-	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	24	75.0	7	21.9	0	-	0	-	1	3.1	0	-
47 沖縄県	53	2	3.8	50	94.3	0	-	1	1.9	0	-	0	-
全国計	2,738	676	24.7	1,736	63.4	212	7.7	17	0.6	93	3.4	4	0.1

1 次検診で心電図・心音図などを収録した機関（中学校）

県名	調査回答自治体数	医師会		民間検診機関		医療機関		複数機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	27	22.0	42	34.1	40	32.5	1	0.8	11	8.9	2	1.6
2 青森県	38	0	-	38	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	59	0	-	50	84.7	9	15.3	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	67	2	3.0	61	91.0	3	4.5	1	1.5	0	-	0	-
5 秋田県	55	2	3.6	52	94.5	0	-	0	-	0	-	1	1.8
6 山形県	44	8	18.2	34	77.3	2	4.5	0	-	0	-	0	-
7 福島県	89	0	-	80	89.9	9	10.1	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	82	23	28.0	56	68.3	2	2.4	1	1.2	0	-	0	-
9 栃木県	49	5	10.2	44	89.8	0	-	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	59	0	-	59	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	74	27	36.5	44	59.5	3	4.1	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	67	18	26.9	40	59.7	8	11.9	0	-	0	-	1	1.5
13 東京都	53	5	9.4	41	77.4	6	11.3	0	-	1	1.9	0	-
14 神奈川県	37	2	5.4	32	86.5	1	2.7	0	-	1	2.7	1	2.7
15 新潟県	94	28	29.8	58	61.7	8	8.5	0	-	0	-	0	-
16 富山県	33	13	39.4	17	51.5	2	6.1	0	-	1	3.0	0	-
17 石川県	40	13	32.5	26	65.0	1	2.5	0	-	0	-	0	-
18 福井県	35	1	2.9	5	14.3	28	80.0	1	2.9	0	-	0	-
19 山梨県	60	9	15.0	45	75.0	5	8.3	0	-	1	1.7	0	-
20 長野県	82	10	12.2	59	72.0	6	7.3	0	-	4	4.9	3	3.7
21 岐阜県	51	24	47.1	19	37.3	4	7.8	1	2.0	0	-	3	5.9
22 静岡県	68	18	26.5	43	63.2	7	10.3	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	87	23	26.4	58	66.7	4	4.6	1	1.1	0	-	1	1.1
24 三重県	63	11	17.5	47	74.6	1	1.6	1	1.6	3	4.8	0	-
25 滋賀県	49	0	-	47	95.9	1	2.0	0	-	0	-	1	2.0
26 京都府	43	1	2.3	41	95.3	1	2.3	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	22	1	4.5	20	90.9	1	4.5	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	79	45	57.0	30	38.0	0	-	0	-	4	5.1	0	-
29 奈良県	29	10	34.5	14	48.3	1	3.4	0	-	3	10.3	1	3.4
30 和歌山県	36	3	8.3	16	44.4	2	5.6	0	-	15	41.7	0	-
31 鳥取県	35	0	-	28	80.0	0	-	0	-	7	20.0	0	-
32 島根県	52	2	3.8	38	73.1	4	7.7	0	-	6	11.5	2	3.8
33 岡山県	56	10	17.9	35	62.5	7	12.5	1	1.8	0	-	3	5.4
34 広島県	53	18	34.0	28	52.8	4	7.5	1	1.9	2	3.8	0	-
35 山口県	55	4	7.3	33	60.0	6	10.9	0	-	12	21.8	0	-
36 徳島県	33	10	30.3	14	42.4	6	18.2	0	-	3	9.1	0	-
37 香川県	43	11	25.6	31	72.1	1	2.3	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	69	6	8.7	56	81.2	0	-	2	2.9	5	7.2	0	-
39 高知県	52	0	-	38	73.1	9	17.3	1	1.9	3	5.8	1	1.9
40 福岡県	95	77	81.1	11	11.6	5	5.3	0	-	1	1.1	1	1.1
41 佐賀県	49	29	59.2	17	34.7	0	-	0	-	3	6.1	0	-
42 長崎県	79	3	3.8	69	87.3	6	7.6	1	1.3	0	-	0	-
43 熊本県	90	85	94.4	1	1.1	2	2.2	0	-	0	-	2	2.2
44 大分県	58	30	51.7	21	36.2	7	12.1	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	17	38.6	27	61.4	0	-	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	24	75.0	7	21.9	0	-	0	-	1	3.1	0	-
47 沖縄県	53	2	3.8	50	94.3	0	-	1	1.9	0	-	0	-
全国計	2,715	657	24.2	1,722	63.4	212	7.8	14	0.5	87	3.2	23	0.8

1次検診で心電図・心音図などを収録した機関（高等学校）

県名	調査回答自治体数	医師会		民間検診機関		医療機関		複数機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	18	1	5.6	4	22.2	4	22.2	2	11.1	3	16.7	4	22.2
2 青森県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	2	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0
4 宮城県	3	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-	0	-	0	-
5 秋田県	3	0	-	2	66.7	0	-	1	33.3	0	-	0	-
6 山形県	3	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	6	0	-	5	83.3	0	-	0	-	0	-	1	16.7
11 埼玉県	5	3	60.0	2	40.0	0	-	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	7	1	14.3	5	71.4	0	-	1	14.3	0	-	0	-
13 東京都	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
14 神奈川県	4	1	25.0	2	50.0	0	-	1	25.0	0	-	0	-
15 新潟県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	3	1	33.3	0	-	0	-	1	33.3	0	-	1	33.3
18 福井県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 山梨県	2	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1	50.0
20 長野県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	5	1	20.0	2	40.0	0	-	0	-	0	-	2	40.0
23 愛知県	2	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
26 京都府	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	8	1	12.5	6	75.0	0	-	0	-	1	12.5	0	-
29 奈良県	2	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-
30 和歌山県	3	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
32 島根県	2	0	-	0	-	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
33 岡山県	3	0	-	1	33.3	0	-	1	33.3	0	-	1	33.3
34 広島県	3	2	66.7	0	-	0	-	1	33.3	0	-	0	-
35 山口県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	3	0	-	0	-	1	33.3	1	33.3	0	-	1	33.3
37 香川県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
39 高知県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	7	5	71.4	2	28.6	0	-	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	123	34	27.6	52	42.3	5	4.1	15	12.2	5	4.1	12	9.8

1次検診で在籍者全員に実施した検査項目（小学校1年生）

県名		調査回答 自治体数	調査票		心電図						心音図		その他	
					4誘導		12誘導		その他の誘導					
			数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1	北海道	122	76	62.3	28	23.0	85	69.7	9	7.4	19	15.6	0	-
2	青森県	38	38	100.0	0	-	38	100.0	0	-	0	-	0	-
3	岩手県	59	51	86.4	0	-	58	98.3	1	1.7	41	69.5	5	8.5
4	宮城県	67	48	71.6	3	4.5	64	95.5	0	-	63	94.0	0	-
5	秋田県	56	0	-	0	-	56	100.0	0	-	0	-	0	-
6	山形県	44	22	50.0	1	2.3	43	97.7	0	-	0	-	0	-
7	福島県	89	86	96.6	0	-	88	98.9	1	1.1	0	-	0	-
8	茨城県	82	62	75.6	65	79.3	16	19.5	1	1.2	67	81.7	0	-
9	栃木県	49	49	100.0	45	91.8	4	8.2	0	-	47	95.9	6	12.2
10	群馬県	59	58	98.3	57	96.6	1	1.7	1	1.7	59	100.0	22	37.3
11	埼玉県	74	59	79.7	40	54.1	34	45.9	0	-	40	54.1	0	-
12	千葉県	68	34	50.0	39	57.4	26	38.2	3	4.4	4	5.9	0	-
13	東京都	53	50	94.3	38	71.7	8	15.1	7	13.2	42	79.2	1	1.9
14	神奈川県	37	32	86.5	9	24.3	28	75.7	0	-	9	24.3	0	-
15	新潟県	94	81	86.2	70	74.5	18	19.1	6	6.4	77	81.9	0	-
16	富山県	35	35	100.0	27	77.1	8	22.9	0	-	28	80.0	0	-
17	石川県	40	18	45.0	37	92.5	3	7.5	0	-	38	95.0	0	-
18	福井県	35	19	54.3	1	2.9	34	97.1	0	-	2	5.7	0	-
19	山梨県	64	56	87.5	24	37.5	38	59.4	2	3.1	27	42.2	0	-
20	長野県	86	73	84.9	14	16.3	71	82.6	1	1.2	12	14.0	2	2.3
21	岐阜県	53	36	67.9	45	84.9	8	15.1	0	-	0	-	1	1.9
22	静岡県	68	61	89.7	43	63.2	24	35.3	1	1.5	20	29.4	0	-
23	愛知県	87	86	98.9	3	3.4	73	83.9	11	12.6	1	1.1	0	-
24	三重県	63	50	79.4	33	52.4	24	38.1	6	9.5	36	57.1	0	-
25	滋賀県	49	43	87.8	0	-	48	98.0	1	2.0	1	2.0	7	14.3
26	京都府	44	44	100.0	42	95.5	2	4.5	0	-	0	-	0	-
27	大阪府	22	15	68.2	11	50.0	3	13.6	8	36.4	0	-	2	9.1
28	兵庫県	79	57	72.2	26	32.9	48	60.8	5	6.3	22	27.8	1	1.3
29	奈良県	29	6	20.7	3	10.3	26	89.7	0	-	1	3.4	0	-
30	和歌山県	36	28	77.8	3	8.3	33	91.7	0	-	4	11.1	0	-
31	鳥取県	37	36	97.3	0	-	37	100.0	0	-	0	-	0	-
32	島根県	52	23	44.2	42	80.8	7	13.5	3	5.8	15	28.8	1	1.9
33	岡山県	59	24	40.7	53	89.8	5	8.5	1	1.7	55	93.2	0	-
34	広島県	53	41	77.4	32	60.4	15	28.3	6	11.3	25	47.2	1	1.9
35	山口県	55	35	63.6	4	7.3	49	89.1	2	3.6	2	3.6	0	-
36	徳島県	33	28	84.8	7	21.2	23	69.7	3	9.1	0	-	0	-
37	香川県	43	33	76.7	15	34.9	0	-	28	65.1	2	4.7	0	-
38	愛媛県	70	6	8.6	4	5.7	66	94.3	0	-	0	-	0	-
39	高知県	53	43	81.1	41	77.4	10	18.9	2	3.8	0	-	0	-
40	福岡県	97	94	96.9	60	61.9	31	32.0	6	6.2	21	21.6	7	7.2
41	佐賀県	49	49	100.0	43	87.8	6	12.2	0	-	18	36.7	0	-
42	長崎県	79	79	100.0	50	63.3	28	35.4	1	1.3	0	-	0	-
43	熊本県	90	79	87.8	77	85.6	12	13.3	1	1.1	67	74.4	0	-
44	大分県	58	58	100.0	0	-	58	100.0	0	-	0	-	0	-
45	宮崎県	44	44	100.0	0	-	44	100.0	0	-	0	-	0	-
46	鹿児島県	32	22	68.8	23	71.9	9	28.1	0	-	23	71.9	0	-
47	沖縄県	53	53	100.0	0	-	53	100.0	0	-	0	-	40	75.5
全国計		2,738	2,120	77.4	1,158	42.3	1,463	53.4	117	4.3	888	32.4	96	3.5

1次検診で在籍者全員に実施した検査項目（小学校4年生）

県名		調査回答 自治体数	調査票		心電図						心音図		その他	
					4誘導		12誘導		その他の誘導					
			数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1	北海道	122	21	17.2	2	1.6	27	22.1	1	0.8	3	2.5	0	-
2	青森県	38	23	60.5	0	-	23	60.5	0	-	0	-	0	-
3	岩手県	59	25	42.4	0	-	29	49.2	1	1.7	25	42.4	1	1.7
4	宮城県	67	23	34.3	0	-	29	43.3	0	-	26	38.8	0	-
5	秋田県	56	0	-	0	-	34	60.7	0	-	0	-	0	-
6	山形県	44	0	-	0	-	2	4.5	0	-	0	-	0	-
7	福島県	89	54	60.7	0	-	55	61.8	1	1.1	0	-	0	-
8	茨城県	82	6	7.3	7	8.5	4	4.9	0	-	7	8.5	0	-
9	栃木県	49	14	28.6	5	10.2	9	18.4	0	-	5	10.2	1	2.0
10	群馬県	59	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
11	埼玉県	74	9	12.2	7	9.5	2	2.7	0	-	7	9.5	0	-
12	千葉県	68	7	10.3	11	16.2	1	1.5	0	-	0	-	0	-
13	東京都	53	15	28.3	5	9.4	2	3.8	0	-	6	11.3	0	-
14	神奈川県	37	2	5.4	1	2.7	2	5.4	0	-	1	2.7	0	-
15	新潟県	94	18	19.1	16	17.0	5	5.3	0	-	17	18.1	0	-
16	富山県	35	6	17.1	3	8.6	3	8.6	0	-	3	8.6	0	-
17	石川県	40	3	7.5	5	12.5	0	-	0	-	5	12.5	0	-
18	福井県	35	6	17.1	0	-	10	28.6	0	-	1	2.9	0	-
19	山梨県	64	26	40.6	7	10.9	14	21.9	0	-	9	14.1	0	-
20	長野県	86	61	70.9	15	17.4	59	68.6	0	-	12	14.0	2	2.3
21	岐阜県	53	23	43.4	39	73.6	7	13.2	0	-	0	-	1	1.9
22	静岡県	68	29	42.6	13	19.1	19	27.9	1	1.5	7	10.3	0	-
23	愛知県	87	64	73.6	0	-	58	66.7	7	8.0	0	-	0	-
24	三重県	63	9	14.3	3	4.8	7	11.1	2	3.2	2	3.2	0	-
25	滋賀県	49	34	69.4	0	-	40	81.6	0	-	0	-	5	10.2
26	京都府	44	24	54.5	24	54.5	0	-	0	-	0	-	0	-
27	大阪府	22	5	22.7	3	13.6	1	4.5	0	-	0	-	0	-
28	兵庫県	79	20	25.3	4	5.1	17	21.5	1	1.3	3	3.8	0	-
29	奈良県	29	2	6.9	1	3.4	8	27.6	0	-	0	-	0	-
30	和歌山県	36	3	8.3	0	-	4	11.1	0	-	0	-	0	-
31	鳥取県	37	36	97.3	0	-	34	91.9	0	-	0	-	0	-
32	島根県	52	23	44.2	42	80.8	6	11.5	2	3.8	14	26.9	1	1.9
33	岡山県	59	3	5.1	5	8.5	0	-	0	-	4	6.8	0	-
34	広島県	53	11	20.8	6	11.3	7	13.2	1	1.9	5	9.4	1	1.9
35	山口県	55	16	29.1	1	1.8	23	41.8	0	-	0	-	0	-
36	徳島県	33	6	18.2	0	-	5	15.2	0	-	0	-	0	-
37	香川県	43	2	4.7	6	14.0	0	-	1	2.3	6	14.0	0	-
38	愛媛県	70	2	2.9	2	2.9	20	28.6	0	-	0	-	0	-
39	高知県	53	10	18.9	8	15.1	4	7.5	0	-	0	-	0	-
40	福岡県	97	11	11.3	0	-	1	1.0	0	-	0	-	0	-
41	佐賀県	49	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
42	長崎県	79	1	1.3	0	-	1	1.3	0	-	0	-	0	-
43	熊本県	90	1	1.1	1	1.1	0	-	0	-	1	1.1	0	-
44	大分県	58	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
45	宮崎県	44	1	2.3	0	-	1	2.3	0	-	0	-	0	-
46	鹿児島県	32	3	9.4	6	18.8	0	-	0	-	6	18.8	0	-
47	沖縄県	53	1	1.9	0	-	1	1.9	0	-	0	-	1	1.9
全国計		2,738	659	24.1	248	9.1	574	21.0	18	0.7	175	6.4	13	0.5

1次検診で在籍者全員に実施した検査項目（中学校1年生）

県名		調査回答 自治体数	調査票		心電図						心音図		その他	
					4誘導		12誘導		その他の誘導					
			数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1	北海道	123	77	62.6	26	21.1	87	70.7	10	8.1	19	15.4	0	-
2	青森県	38	38	100.0	0	-	38	100.0	0	-	0	-	0	-
3	岩手県	59	50	84.7	0	-	57	96.6	2	3.4	41	69.5	18	30.5
4	宮城県	67	47	70.1	3	4.5	63	94.0	1	1.5	62	92.5	26	38.8
5	秋田県	55	0	-	0	-	55	100.0	0	-	0	-	0	-
6	山形県	44	12	27.3	1	2.3	43	97.7	0	-	0	-	0	-
7	福島県	89	86	96.6	0	-	88	98.9	1	1.1	0	-	0	-
8	茨城県	82	62	75.6	65	79.3	16	19.5	1	1.2	67	81.7	1	1.2
9	栃木県	49	49	100.0	44	89.8	4	8.2	1	2.0	47	95.9	6	12.2
10	群馬県	59	58	98.3	57	96.6	1	1.7	1	1.7	59	100.0	8	13.6
11	埼玉県	74	58	78.4	39	52.7	35	47.3	0	-	39	52.7	0	-
12	千葉県	67	33	49.3	41	61.2	23	34.3	3	4.5	4	6.0	1	1.5
13	東京都	53	50	94.3	38	71.7	7	13.2	8	15.1	42	79.2	1	1.9
14	神奈川県	37	32	86.5	8	21.6	29	78.4	0	-	8	21.6	0	-
15	新潟県	94	79	84.0	66	70.2	21	22.3	7	7.4	75	79.8	0	-
16	富山県	33	33	100.0	25	75.8	8	24.2	0	-	26	78.8	0	-
17	石川県	40	19	47.5	37	92.5	3	7.5	0	-	38	95.0	0	-
18	福井県	35	20	57.1	2	5.7	33	94.3	0	-	2	5.7	0	-
19	山梨県	60	50	83.3	20	33.3	38	63.3	2	3.3	26	43.3	0	-
20	長野県	82	65	79.3	13	15.9	67	81.7	2	2.4	12	14.6	2	2.4
21	岐阜県	51	28	54.9	42	82.4	6	11.8	3	5.9	0	-	2	3.9
22	静岡県	68	60	88.2	36	52.9	30	44.1	2	2.9	13	19.1	0	-
23	愛知県	87	86	98.9	3	3.4	73	83.9	11	12.6	1	1.1	0	-
24	三重県	63	46	73.0	33	52.4	23	36.5	7	11.1	37	58.7	0	-
25	滋賀県	49	42	85.7	0	-	49	100.0	0	-	0	-	10	20.4
26	京都府	43	43	100.0	38	88.4	4	9.3	1	2.3	0	-	0	-
27	大阪府	22	14	63.6	11	50.0	3	13.6	8	36.4	0	-	2	9.1
28	兵庫県	79	56	70.9	25	31.6	50	63.3	4	5.1	21	26.6	1	1.3
29	奈良県	29	6	20.7	3	10.3	25	86.2	1	3.4	0	-	0	-
30	和歌山県	36	28	77.8	2	5.6	34	94.4	0	-	2	5.6	0	-
31	鳥取県	35	35	100.0	0	-	35	100.0	0	-	0	-	0	-
32	島根県	52	20	38.5	41	78.8	6	11.5	5	9.6	18	34.6	1	1.9
33	岡山県	56	23	41.1	45	80.4	6	10.7	5	8.9	50	89.3	0	-
34	広島県	53	39	73.6	32	60.4	14	26.4	7	13.2	26	49.1	2	3.8
35	山口県	55	36	65.5	2	3.6	53	96.4	0	-	3	5.5	2	3.6
36	徳島県	33	27	81.8	6	18.2	24	72.7	3	9.1	0	-	0	-
37	香川県	43	32	74.4	14	32.6	10	23.3	19	44.2	0	-	0	-
38	愛媛県	69	7	10.1	4	5.8	65	94.2	0	-	0	-	0	-
39	高知県	52	42	80.8	38	73.1	10	19.2	4	7.7	1	1.9	0	-
40	福岡県	95	90	94.7	55	57.9	33	34.7	7	7.4	16	16.8	5	5.3
41	佐賀県	49	49	100.0	35	71.4	14	28.6	0	-	10	20.4	0	-
42	長崎県	79	79	100.0	50	63.3	28	35.4	1	1.3	0	-	0	-
43	熊本県	90	76	84.4	72	80.0	14	15.6	4	4.4	66	73.3	2	2.2
44	大分県	58	58	100.0	0	-	58	100.0	0	-	0	-	0	-
45	宮崎県	44	44	100.0	0	-	44	100.0	0	-	0	-	0	-
46	鹿児島県	32	22	68.8	23	71.9	9	28.1	0	-	23	71.9	0	-
47	沖縄県	53	53	100.0	0	-	53	100.0	0	-	0	-	40	75.5
全国計		2,715	2,059	75.8	1,095	40.3	1,489	54.8	131	4.8	854	31.5	130	4.8

1次検診で在籍者全員に実施した検査項目（高等学校1年生）

県名	調査回答 自治体数	調査票		心電図						心音図		その他	
				4誘導		12誘導		その他の誘導					
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	18	8	44.4	2	11.1	10	55.6	6	33.3	3	16.7	1	5.6
2 青森県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	1	50.0
4 宮城県	3	3	100.0	0	-	3	100.0	0	-	2	66.7	0	-
5 秋田県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
7 福島県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	1	100.0
9 栃木県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	6	5	83.3	5	83.3	0	-	1	16.7	5	83.3	0	-
11 埼玉県	5	3	60.0	1	20.0	4	80.0	0	-	1	20.0	0	-
12 千葉県	7	4	57.1	2	28.6	4	57.1	1	14.3	1	14.3	0	-
13 東京都	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	4	1	25.0	0	-	4	100.0	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	1	1	100.0	1	100.0	0	-	0	-	1	100.0	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
17 石川県	3	1	33.3	0	-	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
18 福井県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 山梨県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
20 長野県	2	2	100.0	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	5	3	60.0	0	-	3	60.0	2	40.0	1	20.0	0	-
23 愛知県	2	2	100.0	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	1	50.0	0	-	2	100.0	0	-	0	-	1	50.0
26 京都府	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	2	100.0	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	1	50.0
28 兵庫県	8	8	100.0	1	12.5	7	87.5	0	-	1	12.5	1	12.5
29 奈良県	2	2	100.0	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
30 和歌山県	3	2	66.7	0	-	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
31 鳥取県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
32 島根県	2	2	100.0	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	3	0	-	2	66.7	0	-	1	33.3	1	33.3	0	-
34 広島県	3	2	66.7	0	-	3	100.0	0	-	0	-	1	33.3
35 山口県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	3	2	66.7	0	-	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
37 香川県	2	2	100.0	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
39 高知県	2	2	100.0	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	7	7	100.0	4	57.1	2	28.6	1	14.3	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	2	2	100.0	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	1	50.0	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	123	83	67.5	22	17.9	83	67.5	18	14.6	16	13.0	7	5.7

1次検診での心臓検診調査票・心電図・心音図の組合せについて（小学校1年生）

県名	調査回答自治体数	調査票 12誘導心電図		調査票 4誘導心電図 心音図		12誘導心電図		調査票 4誘導心電図		調査票 12誘導心電図 心音図		4誘導心電図		4誘導心電図 心音図		その他	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	50	41.0	8	6.6	28	23.0	11	9.0	3	2.5	5	4.1	4	3.3	13	10.7
2 青森県	38	38	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	59	11	18.6	0	-	7	11.9	0	-	39	66.1	0	-	0	-	2	3.4
4 宮城県	67	1	1.5	2	3.0	2	3.0	0	-	45	67.2	1	1.5	0	-	16	23.9
5 秋田県	56	0	-	0	-	56	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	22	50.0	0	-	21	47.7	0	-	0	-	1	2.3	0	-	0	-
7 福島県	89	85	95.5	0	-	3	3.4	0	-	0	-	0	-	0	-	1	1.1
8 茨城県	82	4	4.9	56	68.3	11	13.4	0	-	1	1.2	0	-	9	11.0	1	1.2
9 栃木県	49	1	2.0	44	89.8	0	-	1	2.0	3	6.1	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	59	0	-	56	94.9	0	-	0	-	1	1.7	0	-	1	1.7	1	1.7
11 埼玉県	74	19	25.7	40	54.1	15	20.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	68	14	20.6	2	2.9	12	17.6	17	25.0	0	-	19	27.9	1	1.5	3	4.4
13 東京都	53	4	7.5	38	71.7	3	5.7	0	-	1	1.9	0	-	0	-	7	13.2
14 神奈川県	37	23	62.2	9	24.3	5	13.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	94	5	5.3	63	67.0	8	8.5	3	3.2	5	5.3	0	-	4	4.3	6	6.4
16 富山県	35	7	20.0	27	77.1	0	-	0	-	1	2.9	0	-	0	-	0	-
17 石川県	40	0	-	17	42.5	2	5.0	0	-	1	2.5	0	-	20	50.0	0	-
18 福井県	35	16	45.7	0	-	16	45.7	1	2.9	2	5.7	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	64	27	42.2	20	31.3	6	9.4	2	3.1	5	7.8	0	-	2	3.1	2	3.1
20 長野県	86	57	66.3	10	11.6	12	14.0	4	4.7	2	2.3	0	-	0	-	1	1.2
21 岐阜県	53	5	9.4	0	-	3	5.7	31	58.5	0	-	14	26.4	0	-	0	-
22 静岡県	68	22	32.4	15	22.1	0	-	23	33.8	1	1.5	2	2.9	3	4.4	2	2.9
23 愛知県	87	73	83.9	0	-	0	-	2	2.3	0	-	0	-	1	1.1	11	12.6
24 三重県	63	14	22.2	23	36.5	3	4.8	2	3.2	7	11.1	3	4.8	5	7.9	6	9.5
25 滋賀県	49	42	85.7	0	-	5	10.2	0	-	1	2.0	0	-	0	-	1	2.0
26 京都府	44	2	4.5	0	-	0	-	42	95.5	0	-	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	22	1	4.5	0	-	2	9.1	8	36.4	0	-	3	13.6	0	-	8	36.4
28 兵庫県	79	33	41.8	16	20.3	15	19.0	4	5.1	0	-	2	2.5	4	5.1	5	6.3
29 奈良県	29	5	17.2	1	3.4	21	72.4	0	-	0	-	2	6.9	0	-	0	-
30 和歌山県	36	23	63.9	2	5.6	8	22.2	1	2.8	2	5.6	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	37	36	97.3	0	-	1	2.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
32 島根県	52	3	5.8	7	13.5	1	1.9	10	19.2	1	1.9	22	42.3	3	5.8	5	9.6
33 岡山県	59	0	-	19	32.2	0	-	2	3.4	2	3.4	2	3.4	30	50.8	4	6.8
34 広島県	53	8	15.1	21	39.6	6	11.3	6	11.3	1	1.9	3	5.7	2	3.8	6	11.3
35 山口県	55	30	54.5	1	1.8	18	32.7	3	5.5	1	1.8	0	-	0	-	2	3.6
36 徳島県	33	18	54.5	0	-	5	15.2	7	21.2	0	-	0	-	0	-	3	9.1
37 香川県	43	0	-	0	-	0	-	6	14.0	0	-	8	18.6	1	2.3	28	65.1
38 愛媛県	70	6	8.6	0	-	60	85.7	0	-	0	-	4	5.7	0	-	0	-
39 高知県	53	3	5.7	0	-	7	13.2	39	73.6	0	-	2	3.8	0	-	2	3.8
40 福岡県	97	29	29.9	19	19.6	1	1.0	39	40.2	1	1.0	1	1.0	1	1.0	6	6.2
41 佐賀県	49	6	12.2	18	36.7	0	-	25	51.0	0	-	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	28	35.4	0	-	0	-	50	63.3	0	-	0	-	0	-	1	1.3
43 熊本県	90	7	7.8	62	68.9	3	3.3	9	10.0	1	1.1	3	3.3	3	3.3	2	2.2
44 大分県	58	58	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	44	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	3	9.4	18	56.3	5	15.6	0	-	1	3.1	1	3.1	4	12.5	0	-
47 沖縄県	53	53	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
全国計	2,738	936	34.2	614	22.4	371	13.6	348	12.7	128	4.7	98	3.6	98	3.6	145	5.3

1次検診での心臓検診調査票・心電図・心音図の組合せについて（小学校4年生）

県名	調査回答 自治体数	調査票 12誘導心電図		調査票 4誘導心電図 心音図		12誘導心電図		調査票 4誘導心電図		調査票 12誘導心電図 心音図		4誘導心電図		4誘導心電図 心音図		その他	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	16	13.1	0	-	8	6.6	1	0.8	2	1.6	1	0.8	0	-	2	1.6
2 青森県	38	23	60.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	59	1	1.7	0	-	4	6.8	0	-	23	39.0	0	-	0	-	2	3.4
4 宮城県	67	2	3.0	0	-	1	1.5	0	-	21	31.3	0	-	0	-	5	7.5
5 秋田県	56	0	-	0	-	34	60.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	0	-	0	-	2	4.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	89	53	59.6	0	-	2	2.2	0	-	0	-	0	-	0	-	1	1.1
8 茨城県	82	1	1.2	5	6.1	3	3.7	0	-	0	-	0	-	2	2.4	0	-
9 栃木県	49	8	16.3	4	8.2	0	-	1	2.0	1	2.0	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	59	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	74	2	2.7	7	9.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	68	0	-	0	-	1	1.5	7	10.3	0	-	4	5.9	0	-	0	-
13 東京都	53	0	-	5	9.4	1	1.9	0	-	1	1.9	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	37	1	2.7	1	2.7	1	2.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	94	1	1.1	16	17.0	3	3.2	0	-	1	1.1	0	-	0	-	0	-
16 富山県	35	3	8.6	3	8.6	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	40	0	-	2	5.0	0	-	0	-	0	-	0	-	3	7.5	0	-
18 福井県	35	5	14.3	0	-	4	11.4	0	-	1	2.9	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	64	11	17.2	6	9.4	1	1.6	0	-	2	3.1	0	-	1	1.6	0	-
20 長野県	86	47	54.7	9	10.5	11	12.8	4	4.7	1	1.2	0	-	2	2.3	0	-
21 岐阜県	53	5	9.4	0	-	2	3.8	18	34.0	0	-	21	39.6	0	-	0	-
22 静岡県	68	16	23.5	6	8.8	3	4.4	6	8.8	0	-	0	-	1	1.5	1	1.5
23 愛知県	87	57	65.5	0	-	1	1.1	0	-	0	-	0	-	0	-	7	8.0
24 三重県	63	6	9.5	1	1.6	0	-	1	1.6	1	1.6	1	1.6	0	-	2	3.2
25 滋賀県	49	34	69.4	0	-	6	12.2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
26 京都府	44	0	-	0	-	0	-	24	54.5	0	-	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	22	0	-	0	-	1	4.5	2	9.1	0	-	1	4.5	0	-	0	-
28 兵庫県	79	11	13.9	1	1.3	6	7.6	1	1.3	0	-	0	-	2	2.5	1	1.3
29 奈良県	29	2	6.9	0	-	6	20.7	0	-	0	-	1	3.4	0	-	0	-
30 和歌山県	36	3	8.3	0	-	1	2.8	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	37	33	89.2	0	-	1	2.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
32 島根県	52	2	3.8	7	13.5	1	1.9	11	21.2	1	1.9	22	42.3	2	3.8	4	7.7
33 岡山県	59	0	-	3	5.1	0	-	0	-	0	-	1	1.7	1	1.7	0	-
34 広島県	53	5	9.4	5	9.4	2	3.8	0	-	0	-	1	1.9	0	-	1	1.9
35 山口県	55	15	27.3	0	-	8	14.5	1	1.8	0	-	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	33	5	15.2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
37 香川県	43	0	-	1	2.3	0	-	0	-	0	-	1	2.3	4	9.3	1	2.3
38 愛媛県	70	2	2.9	0	-	18	25.7	0	-	0	-	2	2.9	0	-	0	-
39 高知県	53	2	3.8	0	-	2	3.8	7	13.2	0	-	1	1.9	0	-	0	-
40 福岡県	97	1	1.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	49	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	1	1.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	90	0	-	1	1.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
44 大分県	58	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	1	2.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	0	-	3	9.4	0	-	0	-	0	-	0	-	3	9.4	0	-
47 沖縄県	53	1	1.9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
全国計	2,738	376	13.7	86	3.1	134	4.9	84	3.1	55	2.0	57	2.1	21	0.8	27	1.0

1次検診での心臓検診調査票・心電図・心音図の組合せについて（中学校1年生）

県名	調査回答自治体数	調査票 12誘導心電図		調査票 4誘導心電図 心音図		12誘導心電図		調査票 4誘導心電図		調査票 12誘導心電図 心音図		4誘導心電図		4誘導心電図 心音図		その他	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	51	41.5	8	6.5	29	23.6	10	8.1	3	2.4	4	3.3	4	3.3	14	11.4
2 青森県	38	38	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	59	10	16.9	0	-	8	13.6	0	-	38	64.4	0	-	0	-	3	5.1
4 宮城県	67	1	1.5	1	1.5	2	3.0	1	1.5	43	64.2	1	1.5	0	-	18	26.9
5 秋田県	55	0	-	0	-	55	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	12	27.3	0	-	31	70.5	0	-	0	-	1	2.3	0	-	0	-
7 福島県	89	85	95.5	0	-	3	3.4	0	-	0	-	0	-	0	-	1	1.1
8 茨城県	82	4	4.9	56	68.3	11	13.4	0	-	1	1.2	0	-	9	11.0	1	1.2
9 栃木県	49	1	2.0	43	87.8	0	-	1	2.0	3	6.1	0	-	0	-	1	2.0
10 群馬県	59	0	-	56	94.9	0	-	0	-	1	1.7	0	-	1	1.7	1	1.7
11 埼玉県	74	19	25.7	39	52.7	16	21.6	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	67	14	20.9	2	3.0	9	13.4	17	25.4	0	-	21	31.3	1	1.5	3	4.5
13 東京都	53	4	7.5	38	71.7	3	5.7	0	-	0	-	0	-	0	-	8	15.1
14 神奈川県	37	24	64.9	8	21.6	5	13.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	94	7	7.4	58	61.7	8	8.5	2	2.1	6	6.4	0	-	6	6.4	7	7.4
16 富山県	33	7	21.2	25	75.8	0	-	0	-	1	3.0	0	-	0	-	0	-
17 石川県	40	0	-	18	45.0	2	5.0	0	-	1	2.5	0	-	19	47.5	0	-
18 福井県	35	16	45.7	0	-	15	42.9	2	5.7	2	5.7	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	60	26	43.3	18	30.0	7	11.7	0	-	5	8.3	0	-	2	3.3	2	3.3
20 長野県	82	50	61.0	10	12.2	15	18.3	3	3.7	2	2.4	0	-	0	-	2	2.4
21 岐阜県	51	2	3.9	0	-	4	7.8	26	51.0	0	-	16	31.4	0	-	3	5.9
22 静岡県	68	26	38.2	11	16.2	3	4.4	22	32.4	1	1.5	2	2.9	1	1.5	2	2.9
23 愛知県	87	73	83.9	0	-	0	-	2	2.3	0	-	0	-	1	1.1	11	12.6
24 三重県	63	15	23.8	20	31.7	2	3.2	1	1.6	5	7.9	3	4.8	9	14.3	8	12.7
25 滋賀県	49	42	85.7	0	-	7	14.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
26 京都府	43	4	9.3	0	-	0	-	38	88.4	0	-	0	-	0	-	1	2.3
27 大阪府	22	1	4.5	0	-	2	9.1	7	31.8	0	-	4	18.2	0	-	8	36.4
28 兵庫県	79	34	43.0	14	17.7	15	19.0	4	5.1	1	1.3	3	3.8	4	5.1	4	5.1
29 奈良県	29	5	17.2	0	-	20	69.0	1	3.4	0	-	2	6.9	0	-	1	3.4
30 和歌山県	36	25	69.4	1	2.8	8	22.2	1	2.8	1	2.8	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	35	35	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
32 島根県	52	1	1.9	6	11.5	1	1.9	9	17.3	1	1.9	22	42.3	4	7.7	8	15.4
33 岡山県	56	0	-	16	28.6	0	-	2	3.6	4	7.1	1	1.8	26	46.4	7	12.5
34 広島県	53	5	9.4	21	39.6	8	15.1	6	11.3	1	1.9	3	5.7	2	3.8	7	13.2
35 山口県	55	32	58.2	1	1.8	19	34.5	1	1.8	2	3.6	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	33	18	54.5	0	-	6	18.2	6	18.2	0	-	0	-	0	-	3	9.1
37 香川県	43	9	20.9	0	-	1	2.3	4	9.3	0	-	10	23.3	0	-	19	44.2
38 愛媛県	69	7	10.1	0	-	58	84.1	0	-	0	-	4	5.8	0	-	0	-
39 高知県	52	3	5.8	0	-	6	11.5	35	67.3	1	1.9	3	5.8	0	-	5	9.6
40 福岡県	95	30	31.6	14	14.7	2	2.1	39	41.1	1	1.1	1	1.1	1	1.1	7	7.4
41 佐賀県	49	14	28.6	10	20.4	0	-	25	51.0	0	-	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	28	35.4	0	-	0	-	50	63.3	0	-	0	-	0	-	1	1.3
43 熊本県	90	7	7.8	56	62.2	2	2.2	8	8.9	5	5.6	3	3.3	5	5.6	4	4.4
44 大分県	58	58	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	44	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	3	9.4	18	56.3	5	15.6	0	-	1	3.1	1	3.1	4	12.5	0	-
47 沖縄県	53	53	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
全国計	2,715	943	34.7	568	20.9	388	14.3	323	11.9	130	4.8	105	3.9	99	3.6	160	5.9

1次検診での心臓検診調査票・心電図・心音図の組合せについて（高等学校1年生）

県名	調査回答 自治体数	調査票 12誘導心電図		調査票 4誘導心電図 心音図		12誘導心電図		調査票 4誘導心電図		調査票 12誘導心電図 心音図		4誘導心電図		4誘導心電図 心音図		その他	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	18	6	33.3	1	5.6	2	11.1	0	-	1	5.6	1	5.6	0	-	7	38.9
2 青森県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	2	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	50.0
4 宮城県	3	1	33.3	0	-	0	-	0	-	2	66.7	0	-	0	-	0	-
5 秋田県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	6	0	-	5	83.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	16.7
11 埼玉県	5	2	40.0	1	20.0	2	40.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	7	2	28.6	0	-	2	28.6	2	28.6	0	-	0	-	0	-	1	14.3
13 東京都	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	4	1	25.0	0	-	3	75.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	3	1	33.3	0	-	1	33.3	0	-	0	-	0	-	0	-	1	33.3
18 福井県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 山梨県	2	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	50.0
20 長野県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	5	2	40.0	0	-	0	-	0	-	1	20.0	0	-	0	-	2	40.0
23 愛知県	2	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
26 京都府	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	0	-	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0
28 兵庫県	8	7	87.5	1	12.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
29 奈良県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
30 和歌山県	3	2	66.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	33.3
31 鳥取県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
32 島根県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3
34 広島県	3	2	66.7	0	-	1	33.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
35 山口県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	3	2	66.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	33.3
37 香川県	2	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
39 高知県	2	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	7	2	28.6	0	-	0	-	4	57.1	0	-	0	-	0	-	1	14.3
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	123	58	47.2	9	7.3	20	16.3	10	8.1	4	3.3	2	1.6	1	0.8	19	15.4

1次検診で心電図・心音図を判読した医師（小学校）

県名	調査回答自治体数	医師会の判定委員会		検診機関の常勤医師		小児循環器医		内科循環器医		公衆衛生学の医師		学校医		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	32	26.2	46	37.7	7	5.7	7	5.7	0	-	25	20.5	6	4.9	0	-
2 青森県	38	0	-	37	97.4	1	2.6	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	59	1	1.7	1	1.7	50	84.7	52	88.1	0	-	7	11.9	0	-	0	-
4 宮城県	67	2	3.0	61	91.0	1	1.5	0	-	0	-	2	3.0	1	1.5	0	-
5 秋田県	56	13	23.2	0	-	0	-	44	78.6	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	33	75.0	7	15.9	2	4.5	0	-	0	-	0	-	2	4.5	0	-
7 福島県	89	30	33.7	3	3.4	54	60.7	2	2.2	0	-	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	82	8	9.8	12	14.6	56	68.3	12	14.6	0	-	3	3.7	0	-	0	-
9 栃木県	49	46	93.9	3	6.1	0	-	0	-	0	-	1	2.0	0	-	0	-
10 群馬県	59	56	94.9	3	5.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	74	15	20.3	18	24.3	38	51.4	5	6.8	0	-	0	-	1	1.4	0	-
12 千葉県	68	28	41.2	39	57.4	1	1.5	3	4.4	0	-	3	4.4	0	-	0	-
13 東京都	53	6	11.3	8	15.1	37	69.8	1	1.9	0	-	2	3.8	0	-	0	-
14 神奈川県	37	3	8.1	1	2.7	32	86.5	1	2.7	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	94	41	43.6	29	30.9	12	12.8	8	8.5	0	-	2	2.1	1	1.1	1	1.1
16 富山県	35	24	68.6	8	22.9	0	-	2	5.7	0	-	0	-	1	2.9	0	-
17 石川県	40	10	25.0	4	10.0	24	60.0	2	5.0	0	-	1	2.5	0	-	0	-
18 福井県	35	1	2.9	14	40.0	11	31.4	7	20.0	0	-	2	5.7	0	-	0	-
19 山梨県	64	38	59.4	25	39.1	0	-	2	3.1	0	-	1	1.6	0	-	0	-
20 長野県	86	21	24.4	5	5.8	2	2.3	3	3.5	1	1.2	54	62.8	1	1.2	0	-
21 岐阜県	53	35	66.0	16	30.2	0	-	0	-	0	-	7	13.2	0	-	1	1.9
22 静岡県	68	23	33.8	1	1.5	35	51.5	8	11.8	0	-	0	-	1	1.5	0	-
23 愛知県	87	8	9.2	10	11.5	39	44.8	54	62.1	26	29.9	2	2.3	0	-	7	8.0
24 三重県	63	13	20.6	20	31.7	2	3.2	1	1.6	0	-	2	3.2	28	44.4	0	-
25 滋賀県	49	9	18.4	21	42.9	11	22.4	7	14.3	0	-	3	6.1	4	8.2	1	2.0
26 京都府	44	43	97.7	1	2.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	22	1	4.5	13	59.1	3	13.6	4	18.2	0	-	0	-	1	4.5	0	-
28 兵庫県	79	35	44.3	22	27.8	12	15.2	6	7.6	0	-	9	11.4	2	2.5	0	-
29 奈良県	29	13	44.8	6	20.7	0	-	1	3.4	0	-	10	34.5	0	-	0	-
30 和歌山県	36	5	13.9	10	27.8	10	27.8	5	13.9	0	-	7	19.4	2	5.6	0	-
31 鳥取県	37	36	97.3	1	2.7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
32 島根県	52	4	7.7	26	50.0	19	36.5	1	1.9	0	-	1	1.9	2	3.8	3	5.8
33 岡山県	59	19	32.2	37	62.7	1	1.7	1	1.7	0	-	2	3.4	1	1.7	0	-
34 広島県	53	17	32.1	11	20.8	7	13.2	11	20.8	0	-	5	9.4	2	3.8	1	1.9
35 山口県	55	11	20.0	16	29.1	7	12.7	5	9.1	0	-	16	29.1	2	3.6	0	-
36 徳島県	33	9	27.3	15	45.5	1	3.0	3	9.1	0	-	6	18.2	0	-	0	-
37 香川県	43	29	67.4	4	9.3	0	-	11	25.6	0	-	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	70	8	11.4	2	2.9	38	54.3	0	-	18	25.7	6	8.6	0	-	0	-
39 高知県	53	0	-	10	18.9	2	3.8	0	-	0	-	13	24.5	32	60.4	0	-
40 福岡県	97	86	88.7	8	8.2	1	1.0	0	-	0	-	2	2.1	1	1.0	0	-
41 佐賀県	49	13	26.5	0	-	36	73.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	28	35.4	40	50.6	11	13.9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	90	78	86.7	8	8.9	2	2.2	2	2.2	0	-	6	6.7	0	-	1	1.1
44 大分県	58	44	75.9	0	-	6	10.3	16	27.6	0	-	1	1.7	0	-	0	-
45 宮崎県	44	39	88.6	0	-	8	18.2	4	9.1	1	2.3	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	19	59.4	0	-	12	37.5	0	-	0	-	0	-	0	-	1	3.1
47 沖縄県	53	0	-	12	22.6	0	-	41	77.4	0	-	0	-	0	-	0	-
全国計	2,738	1,033	37.7	634	23.2	591	21.6	332	12.1	46	1.7	201	7.3	91	3.3	16	0.6

1次検診で心電図・心音図を判読した医師（中学校）

県名	調査回答自治体数	医師会の 判定委員会		検診機関の 常勤医師		小児循環器医		内科循環器医		公衆衛生学 の医師		学校医		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	32	26.0	45	36.6	7	5.7	7	5.7	0	-	26	21.1	5	4.1	2	1.6
2 青森県	38	0	-	37	97.4	1	2.6	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	59	1	1.7	1	1.7	49	83.1	51	86.4	0	-	8	13.6	0	-	0	-
4 宮城県	67	2	3.0	61	91.0	1	1.5	0	-	0	-	2	3.0	1	1.5	0	-
5 秋田県	55	12	21.8	0	-	0	-	44	80.0	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	33	75.0	7	15.9	2	4.5	0	-	0	-	0	-	2	4.5	0	-
7 福島県	89	30	33.7	3	3.4	54	60.7	2	2.2	0	-	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	82	8	9.8	12	14.6	56	68.3	12	14.6	0	-	3	3.7	0	-	0	-
9 栃木県	49	46	93.9	3	6.1	0	-	0	-	0	-	1	2.0	0	-	0	-
10 群馬県	59	56	94.9	3	5.1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	74	15	20.3	18	24.3	38	51.4	5	6.8	0	-	0	-	1	1.4	0	-
12 千葉県	67	26	38.8	39	58.2	1	1.5	4	6.0	0	-	2	3.0	0	-	1	1.5
13 東京都	53	6	11.3	8	15.1	37	69.8	1	1.9	0	-	2	3.8	0	-	0	-
14 神奈川県	37	3	8.1	1	2.7	32	86.5	1	2.7	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	94	41	43.6	28	29.8	14	14.9	7	7.4	1	1.1	2	2.1	1	1.1	0	-
16 富山県	33	22	66.7	8	24.2	0	-	2	6.1	0	-	0	-	1	3.0	0	-
17 石川県	40	10	25.0	4	10.0	24	60.0	2	5.0	0	-	1	2.5	0	-	0	-
18 福井県	35	1	2.9	14	40.0	11	31.4	6	17.1	0	-	3	8.6	0	-	0	-
19 山梨県	60	35	58.3	23	38.3	1	1.7	3	5.0	0	-	2	3.3	0	-	0	-
20 長野県	82	21	25.6	3	3.7	2	2.4	3	3.7	1	1.2	48	58.5	1	1.2	3	3.7
21 岐阜県	51	30	58.8	14	27.5	0	-	0	-	0	-	6	11.8	0	-	4	7.8
22 静岡県	68	23	33.8	1	1.5	35	51.5	8	11.8	0	-	0	-	1	1.5	0	-
23 愛知県	87	7	8.0	10	11.5	38	43.7	54	62.1	25	28.7	2	2.3	0	-	8	9.2
24 三重県	63	15	23.8	17	27.0	2	3.2	0	-	0	-	2	3.2	28	44.4	1	1.6
25 滋賀県	49	6	12.2	22	44.9	10	20.4	9	18.4	0	-	2	4.1	3	6.1	0	-
26 京都府	43	42	97.7	1	2.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	22	1	4.5	13	59.1	3	13.6	4	18.2	0	-	0	-	1	4.5	0	-
28 兵庫県	79	36	45.6	22	27.8	11	13.9	6	7.6	0	-	9	11.4	2	2.5	0	-
29 奈良県	29	12	41.4	6	20.7	0	-	1	3.4	0	-	10	34.5	0	-	1	3.4
30 和歌山県	36	5	13.9	10	27.8	10	27.8	4	11.1	0	-	6	16.7	2	5.6	0	-
31 鳥取県	35	35	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
32 島根県	52	4	7.7	25	48.1	19	36.5	0	-	0	-	1	1.9	2	3.8	3	5.8
33 岡山県	56	17	30.4	33	58.9	0	-	0	-	0	-	3	5.4	0	-	3	5.4
34 広島県	53	17	32.1	12	22.6	7	13.2	10	18.9	0	-	5	9.4	2	3.8	1	1.9
35 山口県	55	11	20.0	15	27.3	3	5.5	7	12.7	0	-	19	34.5	2	3.6	0	-
36 徳島県	33	9	27.3	15	45.5	1	3.0	3	9.1	0	-	5	15.2	0	-	1	3.0
37 香川県	43	27	62.8	6	14.0	0	-	11	25.6	0	-	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	69	8	11.6	2	2.9	37	53.6	0	-	17	24.6	6	8.7	0	-	0	-
39 高知県	52	0	-	9	17.3	2	3.8	0	-	0	-	12	23.1	31	59.6	1	1.9
40 福岡県	95	83	87.4	8	8.4	1	1.1	0	-	0	-	2	2.1	1	1.1	1	1.1
41 佐賀県	49	13	26.5	0	-	36	73.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	28	35.4	40	50.6	11	13.9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	90	75	83.3	9	10.0	2	2.2	3	3.3	0	-	5	5.6	0	-	3	3.3
44 大分県	58	44	75.9	0	-	5	8.6	17	29.3	0	-	1	1.7	0	-	0	-
45 宮崎県	44	39	88.6	0	-	8	18.2	4	9.1	1	2.3	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	20	62.5	0	-	12	37.5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	53	0	-	12	22.6	0	-	41	77.4	0	-	0	-	0	-	0	-
全国計	2,715	1,007	37.1	620	22.8	583	21.5	332	12.2	45	1.7	196	7.2	87	3.2	33	1.2

1次検診で心電図・心音図を判読した医師（高等学校）

県名	調査回答自治体数	医師会の判定委員会		検診機関の常勤医師		小児循環器医		内科循環器医		公衆衛生学の医師		学校医		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	18	4	22.2	5	27.8	1	5.6	4	22.2	0	-	3	16.7	1	5.6	4	22.2
2 青森県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	2	0	-	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0
4 宮城県	3	1	33.3	1	33.3	1	33.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
5 秋田県	3	1	33.3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	1	1	100.0	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	6	3	50.0	0	-	2	33.3	0	-	0	-	0	-	0	-	1	16.7
11 埼玉県	5	3	60.0	1	20.0	1	20.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	7	4	57.1	4	57.1	0	-	1	14.3	0	-	0	-	0	-	0	-
13 東京都	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	4	2	50.0	0	-	2	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	3	1	33.3	0	-	0	-	0	-	1	33.3	0	-	0	-	1	33.3
18 福井県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 山梨県	2	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	50.0
20 長野県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-
21 岐阜県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	5	2	40.0	0	-	0	-	1	20.0	0	-	0	-	0	-	2	40.0
23 愛知県	2	1	50.0	1	50.0	2	100.0	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	0	-	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
26 京都府	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	8	4	50.0	1	12.5	2	25.0	2	25.0	0	-	1	12.5	0	-	0	-
29 奈良県	2	2	100.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-
30 和歌山県	3	2	66.7	0	-	0	-	1	33.3	0	-	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
32 島根県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	3	2	66.7	1	33.3	1	33.3	1	33.3	0	-	0	-	0	-	1	33.3
34 広島県	3	1	33.3	0	-	0	-	1	33.3	0	-	0	-	1	33.3	0	-
35 山口県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	3	0	-	1	33.3	0	-	0	-	0	-	2	66.7	0	-	1	33.3
37 香川県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	1	100.0	0	-	0	-	0	-
39 高知県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-
40 福岡県	7	6	85.7	1	14.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	1	100.0	1	100.0	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	2	100.0	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	123	60	48.8	23	18.7	17	13.8	20	16.3	4	3.3	11	8.9	4	3.3	12	9.8

1次検診で有所見となった児童生徒の対応について（小学校）

県名	調査回答自治体数	学校医に依頼		特定の医療機関に依頼		1次検診実施機関で実施		保護者または本人の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	5	4.1	27	22.1	10	8.2	77	63.1	1	0.8	4	3.3
2 青森県	38	1	2.6	2	5.3	1	2.6	30	78.9	4	10.5	1	2.6
3 岩手県	59	2	3.4	4	6.8	51	86.4	2	3.4	2	3.4	1	1.7
4 宮城県	67	3	4.5	0	-	7	10.4	54	80.6	5	7.5	1	1.5
5 秋田県	56	0	-	0	-	0	-	56	100.0	0	-	1	1.8
6 山形県	44	1	2.3	2	4.5	1	2.3	37	84.1	3	6.8	1	2.3
7 福島県	89	2	2.2	3	3.4	2	2.2	84	94.4	0	-	1	1.1
8 茨城県	82	0	-	4	4.9	46	56.1	32	39.0	1	1.2	1	1.2
9 栃木県	49	0	-	1	2.0	47	95.9	0	-	2	4.1	1	2.0
10 群馬県	59	1	1.7	55	93.2	2	3.4	2	3.4	1	1.7	1	1.7
11 埼玉県	74	0	-	8	10.8	41	55.4	14	18.9	11	14.9	0	-
12 千葉県	68	4	5.9	6	8.8	9	13.2	46	67.6	5	7.4	1	1.5
13 東京都	53	0	-	2	3.8	45	84.9	4	7.5	3	5.7	1	1.9
14 神奈川県	37	0	-	4	10.8	22	59.5	9	24.3	2	5.4	1	2.7
15 新潟県	94	2	2.1	14	14.9	10	10.6	64	68.1	2	2.1	2	2.1
16 富山県	35	0	-	9	25.7	1	2.9	24	68.6	1	2.9	1	2.9
17 石川県	40	2	5.0	5	12.5	2	5.0	31	77.5	0	-	1	2.5
18 福井県	35	2	5.7	2	5.7	2	5.7	28	80.0	1	2.9	0	-
19 山梨県	64	3	4.7	1	1.6	9	14.1	49	76.6	2	3.1	2	3.1
20 長野県	86	6	7.0	4	4.7	5	5.8	64	74.4	7	8.1	2	2.3
21 岐阜県	53	7	13.2	4	7.5	37	69.8	6	11.3	2	3.8	2	3.8
22 静岡県	68	2	2.9	7	10.3	46	67.6	12	17.6	1	1.5	0	-
23 愛知県	87	53	60.9	11	12.6	4	4.6	13	14.9	0	-	10	11.5
24 三重県	63	7	11.1	3	4.8	0	-	55	87.3	3	4.8	0	-
25 滋賀県	49	15	30.6	19	38.8	2	4.1	20	40.8	3	6.1	2	4.1
26 京都府	44	3	6.8	16	36.4	5	11.4	1	2.3	20	45.5	0	-
27 大阪府	22	0	-	2	9.1	18	81.8	2	9.1	0	-	0	-
28 兵庫県	79	13	16.5	11	13.9	25	31.6	28	35.4	3	3.8	1	1.3
29 奈良県	29	12	41.4	2	6.9	2	6.9	13	44.8	0	-	2	6.9
30 和歌山県	36	2	5.6	5	13.9	3	8.3	26	72.2	1	2.8	1	2.8
31 鳥取県	37	0	-	37	100.0	0	-	0	-	0	-	1	2.7
32 島根県	52	4	7.7	5	9.6	17	32.7	27	51.9	1	1.9	2	3.8
33 岡山県	59	5	8.5	26	44.1	4	6.8	27	45.8	0	-	1	1.7
34 広島県	53	3	5.7	6	11.3	1	1.9	40	75.5	3	5.7	1	1.9
35 山口県	55	8	14.5	8	14.5	2	3.6	37	67.3	2	3.6	1	1.8
36 徳島県	33	3	9.1	9	27.3	2	6.1	19	57.6	1	3.0	1	3.0
37 香川県	43	1	2.3	2	4.7	0	-	40	93.0	0	-	1	2.3
38 愛媛県	70	7	10.0	3	4.3	2	2.9	58	82.9	2	2.9	2	2.9
39 高知県	53	4	7.5	2	3.8	18	34.0	30	56.6	0	-	1	1.9
40 福岡県	97	0	-	22	22.7	70	72.2	3	3.1	4	4.1	1	1.0
41 佐賀県	49	6	12.2	14	28.6	29	59.2	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	43	54.4	6	7.6	8	10.1	14	17.7	8	10.1	0	-
43 熊本県	90	9	10.0	35	38.9	18	20.0	23	25.6	5	5.6	4	4.4
44 大分県	58	0	-	20	34.5	45	77.6	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	7	15.9	35	79.5	0	-	8	18.2	0	-	1	2.3
46 鹿児島県	32	0	-	11	34.4	10	31.3	12	37.5	1	3.1	1	3.1
47 沖縄県	53	2	3.8	1	1.9	1	1.9	50	94.3	0	-	0	-
全国計	2,738	250	9.1	475	17.3	682	24.9	1,271	46.4	113	4.1	60	2.2

1次検診で有所見となった児童生徒の対応について（中学校）

県名	調査回答自治体数	学校医に依頼		特定の医療機関に依頼		1次検診実施機関で実施		保護者または本人の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	5	4.1	27	22.0	9	7.3	77	62.6	0	-	6	4.9
2 青森県	38	1	2.6	2	5.3	1	2.6	30	78.9	4	10.5	1	2.6
3 岩手県	59	2	3.4	4	6.8	50	84.7	2	3.4	2	3.4	2	3.4
4 宮城県	67	4	6.0	0	-	5	7.5	55	82.1	4	6.0	1	1.5
5 秋田県	55	0	-	0	-	0	-	55	100.0	0	-	1	1.8
6 山形県	44	1	2.3	2	4.5	1	2.3	37	84.1	3	6.8	1	2.3
7 福島県	89	2	2.2	3	3.4	2	2.2	84	94.4	0	-	1	1.1
8 茨城県	82	0	-	4	4.9	45	54.9	32	39.0	1	1.2	1	1.2
9 栃木県	49	0	-	0	-	49	100.0	0	-	0	-	1	2.0
10 群馬県	59	1	1.7	55	93.2	2	3.4	1	1.7	1	1.7	1	1.7
11 埼玉県	74	0	-	8	10.8	41	55.4	14	18.9	11	14.9	0	-
12 千葉県	67	4	6.0	6	9.0	8	11.9	46	68.7	4	6.0	2	3.0
13 東京都	53	0	-	2	3.8	45	84.9	4	7.5	3	5.7	1	1.9
14 神奈川県	37	0	-	4	10.8	22	59.5	9	24.3	2	5.4	1	2.7
15 新潟県	94	3	3.2	15	16.0	10	10.6	64	68.1	1	1.1	1	1.1
16 富山県	33	0	-	9	27.3	1	3.0	22	66.7	1	3.0	1	3.0
17 石川県	40	2	5.0	5	12.5	2	5.0	31	77.5	0	-	1	2.5
18 福井県	35	1	2.9	2	5.7	2	5.7	29	82.9	1	2.9	0	-
19 山梨県	60	1	1.7	3	5.0	8	13.3	45	75.0	1	1.7	3	5.0
20 長野県	82	7	8.5	4	4.9	6	7.3	56	68.3	6	7.3	5	6.1
21 岐阜県	51	3	5.9	2	3.9	37	72.5	6	11.8	0	-	4	7.8
22 静岡県	68	2	2.9	7	10.3	46	67.6	12	17.6	1	1.5	0	-
23 愛知県	87	52	59.8	11	12.6	4	4.6	13	14.9	0	-	11	12.6
24 三重県	63	9	14.3	3	4.8	0	-	52	82.5	3	4.8	0	-
25 滋賀県	49	13	26.5	21	42.9	2	4.1	18	36.7	3	6.1	1	2.0
26 京都府	43	3	7.0	16	37.2	5	11.6	1	2.3	19	44.2	0	-
27 大阪府	22	0	-	2	9.1	18	81.8	2	9.1	0	-	0	-
28 兵庫県	79	15	19.0	9	11.4	26	32.9	27	34.2	3	3.8	1	1.3
29 奈良県	29	12	41.4	2	6.9	2	6.9	12	41.4	0	-	3	10.3
30 和歌山県	36	2	5.6	5	13.9	3	8.3	26	72.2	2	5.6	1	2.8
31 鳥取県	35	0	-	35	100.0	0	-	0	-	0	-	1	2.9
32 島根県	52	4	7.7	6	11.5	17	32.7	27	51.9	1	1.9	2	3.8
33 岡山県	56	5	8.9	21	37.5	4	7.1	24	42.9	0	-	4	7.1
34 広島県	53	3	5.7	5	9.4	1	1.9	41	77.4	3	5.7	1	1.9
35 山口県	55	7	12.7	9	16.4	1	1.8	38	69.1	1	1.8	0	-
36 徳島県	33	2	6.1	10	30.3	2	6.1	20	60.6	1	3.0	1	3.0
37 香川県	43	0	-	2	4.7	0	-	40	93.0	1	2.3	1	2.3
38 愛媛県	69	7	10.1	3	4.3	1	1.4	58	84.1	2	2.9	2	2.9
39 高知県	52	5	9.6	1	1.9	19	36.5	26	50.0	1	1.9	3	5.8
40 福岡県	95	0	-	22	23.2	67	70.5	3	3.2	4	4.2	2	2.1
41 佐賀県	49	6	12.2	14	28.6	29	59.2	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	43	54.4	6	7.6	8	10.1	14	17.7	8	10.1	0	-
43 熊本県	90	10	11.1	30	33.3	19	21.1	26	28.9	4	4.4	5	5.6
44 大分県	58	0	-	20	34.5	45	77.6	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	7	15.9	35	79.5	0	-	8	18.2	0	-	1	2.3
46 鹿児島県	32	0	-	12	37.5	9	28.1	12	37.5	1	3.1	1	3.1
47 沖縄県	53	2	3.8	1	1.9	1	1.9	50	94.3	0	-	0	-
全国計	2,715	246	9.1	465	17.1	675	24.9	1,249	46.0	103	3.8	76	2.8

1次検診で有所見となった児童生徒の対応について（高等学校）

県名	調査回答 自治体数	学校医に依頼		特定の医療 機関に依頼		1次検診実施 機関で実施		保護者または 本人の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	18	1	5.6	6	33.3	1	5.6	8	44.4	0	-	5	27.8
2 青森県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
3 岩手県	2	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0
4 宮城県	3	0	-	0	-	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
5 秋田県	3	0	-	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-
6 山形県	3	0	-	0	-	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-
7 福島県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
8 茨城県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	6	0	-	3	50.0	2	33.3	0	-	0	-	1	16.7
11 埼玉県	5	0	-	1	20.0	3	60.0	1	20.0	0	-	0	-
12 千葉県	7	0	-	0	-	2	28.6	4	57.1	1	14.3	0	-
13 東京都	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	4	0	-	1	25.0	2	50.0	2	50.0	0	-	0	-
15 新潟県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	3	0	-	0	-	0	-	2	66.7	0	-	1	33.3
18 福井県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 山梨県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	1	50.0	1	50.0
20 長野県	2	0	-	0	-	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
21 岐阜県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	5	0	-	2	40.0	1	20.0	0	-	0	-	2	40.0
23 愛知県	2	1	50.0	2	100.0	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-
26 京都府	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	8	1	12.5	3	37.5	5	62.5	1	12.5	0	-	0	-
29 奈良県	2	1	50.0	1	50.0	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
30 和歌山県	3	1	33.3	0	-	0	-	2	66.7	0	-	0	-
31 鳥取県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
32 島根県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
33 岡山県	3	1	33.3	0	-	0	-	2	66.7	0	-	1	33.3
34 広島県	3	0	-	0	-	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-
35 山口県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	3	0	-	0	-	0	-	2	66.7	0	-	1	33.3
37 香川県	2	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-
38 愛媛県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
39 高知県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	7	0	-	3	42.9	4	57.1	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	2	1	50.0	2	100.0	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
44 大分県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	0	-	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	0	-	1	50.0	2	100.0	1	50.0	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	123	10	8.1	31	25.2	40	32.5	46	37.4	3	2.4	13	10.6

心臓病管理指導表の利用状況

県名	調査回答 自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	124	67	54.0	55	44.4	1	0.8	1	0.8
2 青森県	39	16	41.0	21	53.8	2	5.1	0	-
3 岩手県	60	54	90.0	4	6.7	2	3.3	0	-
4 宮城県	68	39	57.4	24	35.3	4	5.9	1	1.5
5 秋田県	57	46	80.7	0	-	0	-	11	19.3
6 山形県	45	37	82.2	8	17.8	0	-	0	-
7 福島県	90	88	97.8	2	2.2	0	-	0	-
8 茨城県	83	82	98.8	1	1.2	0	-	0	-
9 栃木県	50	50	100.0	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	60	60	100.0	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	74	72	97.3	0	-	1	1.4	1	1.4
12 千葉県	69	61	88.4	6	8.7	1	1.4	1	1.4
13 東京都	54	52	96.3	2	3.7	0	-	0	-
14 神奈川県	38	27	71.1	11	28.9	0	-	0	-
15 新潟県	94	82	87.2	10	10.6	1	1.1	1	1.1
16 富山県	36	33	91.7	3	8.3	0	-	0	-
17 石川県	41	39	95.1	2	4.9	0	-	0	-
18 福井県	35	12	34.3	22	62.9	1	2.9	0	-
19 山梨県	65	61	93.8	3	4.6	0	-	1	1.5
20 長野県	87	87	100.0	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	54	49	90.7	2	3.7	0	-	3	5.6
22 静岡県	68	67	98.5	0	-	0	-	1	1.5
23 愛知県	88	58	65.9	13	14.8	0	-	17	19.3
24 三重県	63	56	88.9	6	9.5	0	-	1	1.6
25 滋賀県	50	49	98.0	1	2.0	0	-	0	-
26 京都府	44	43	97.7	1	2.3	0	-	0	-
27 大阪府	22	17	77.3	3	13.6	0	-	2	9.1
28 兵庫県	80	71	88.8	7	8.8	2	2.5	0	-
29 奈良県	30	15	50.0	12	40.0	1	3.3	2	6.7
30 和歌山県	37	27	73.0	8	21.6	1	2.7	1	2.7
31 鳥取県	38	34	89.5	4	10.5	0	-	0	-
32 島根県	53	23	43.4	22	41.5	6	11.3	2	3.8
33 岡山県	60	53	88.3	4	6.7	1	1.7	2	3.3
34 広島県	53	22	41.5	21	39.6	6	11.3	4	7.5
35 山口県	55	44	80.0	8	14.5	2	3.6	1	1.8
36 徳島県	34	20	58.8	13	38.2	1	2.9	0	-
37 香川県	44	44	100.0	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	71	50	70.4	19	26.8	1	1.4	1	1.4
39 高知県	54	38	70.4	15	27.8	1	1.9	0	-
40 福岡県	98	90	91.8	8	8.2	0	-	0	-
41 佐賀県	49	49	100.0	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	79	100.0	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	91	85	93.4	3	3.3	0	-	3	3.3
44 大分県	58	58	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	45	40	88.9	5	11.1	0	-	0	-
46 鹿児島県	33	26	78.8	3	9.1	2	6.1	2	6.1
47 沖縄県	53	27	50.9	23	43.4	2	3.8	1	1.9
全国計	2,773	2,299	82.9	375	13.5	39	1.4	60	2.2

心臓手帳の利用状況

県名	調査回答 自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	124	9	7.3	112	90.3	2	1.6	1	0.8
2 青森県	39	2	5.1	33	84.6	2	5.1	2	5.1
3 岩手県	60	1	1.7	58	96.7	1	1.7	0	-
4 宮城県	68	12	17.6	51	75.0	3	4.4	2	2.9
5 秋田県	57	1	1.8	0	-	0	-	56	98.2
6 山形県	45	4	8.9	40	88.9	1	2.2	0	-
7 福島県	90	1	1.1	89	98.9	0	-	0	-
8 茨城県	83	60	72.3	19	22.9	3	3.6	1	1.2
9 栃木県	50	49	98.0	1	2.0	0	-	0	-
10 群馬県	60	6	10.0	48	80.0	6	10.0	0	-
11 埼玉県	74	9	12.2	62	83.8	0	-	3	4.1
12 千葉県	69	22	31.9	37	53.6	4	5.8	6	8.7
13 東京都	54	3	5.6	49	90.7	2	3.7	0	-
14 神奈川県	38	23	60.5	15	39.5	0	-	0	-
15 新潟県	94	7	7.4	81	86.2	4	4.3	2	2.1
16 富山県	36	4	11.1	32	88.9	0	-	0	-
17 石川県	41	2	4.9	38	92.7	1	2.4	0	-
18 福井県	35	2	5.7	32	91.4	1	2.9	0	-
19 山梨県	65	2	3.1	56	86.2	6	9.2	1	1.5
20 長野県	87	7	8.0	78	89.7	2	2.3	0	-
21 岐阜県	54	2	3.7	43	79.6	1	1.9	8	14.8
22 静岡県	68	7	10.3	57	83.8	2	2.9	2	2.9
23 愛知県	88	8	9.1	49	55.7	1	1.1	30	34.1
24 三重県	63	3	4.8	52	82.5	5	7.9	3	4.8
25 滋賀県	50	2	4.0	43	86.0	3	6.0	2	4.0
26 京都府	44	1	2.3	41	93.2	2	4.5	0	-
27 大阪府	22	0	-	19	86.4	1	4.5	2	9.1
28 兵庫県	80	11	13.8	63	78.8	5	6.3	1	1.3
29 奈良県	30	1	3.3	22	73.3	1	3.3	6	20.0
30 和歌山県	37	7	18.9	27	73.0	2	5.4	1	2.7
31 鳥取県	38	14	36.8	24	63.2	0	-	0	-
32 島根県	53	9	17.0	36	67.9	3	5.7	5	9.4
33 岡山県	60	3	5.0	53	88.3	1	1.7	3	5.0
34 広島県	53	3	5.7	38	71.7	7	13.2	5	9.4
35 山口県	55	17	30.9	28	50.9	8	14.5	2	3.6
36 徳島県	34	3	8.8	30	88.2	1	2.9	0	-
37 香川県	44	2	4.5	40	90.9	2	4.5	0	-
38 愛媛県	71	2	2.8	68	95.8	0	-	1	1.4
39 高知県	54	2	3.7	45	83.3	4	7.4	3	5.6
40 福岡県	98	64	65.3	33	33.7	1	1.0	0	-
41 佐賀県	49	33	67.3	16	32.7	0	-	0	-
42 長崎県	79	79	100.0	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	91	23	25.3	60	65.9	5	5.5	3	3.3
44 大分県	58	0	-	58	100.0	0	-	0	-
45 宮崎県	45	10	22.2	35	77.8	0	-	0	-
46 鹿児島県	33	5	15.2	22	66.7	2	6.1	4	12.1
47 沖縄県	53	6	11.3	45	84.9	1	1.9	1	1.9
全国計	2,773	543	19.6	1,978	71.3	96	3.5	156	5.6

Ⅱ. 尿検査実態調査結果

尿検査実態調査について

調査対象（表Ⅱ-1）

幼稚園については幼稚園を設置している1,511自治体中968自治体（64.1%）から回答があり、小学校では3,242自治体中2,732（84.3%）の自治体から、中学校では3,212の自治体中2,701（84.1%）の自治体から、また高等学校では153の自治体中121（79.1%）の自治体からそれぞれ回答が得られた。幼稚園、小・中学校についてはその回答をまとめ、高等学校については各学校毎に検査を実施していると回答した9件を除いた112自治体の回答をまとめて尿検査の実態として報告する。

調査結果

1. 1次検尿の対応について

1) 採尿方法（表Ⅱ-2）

幼稚園から高等学校まで96.4～98.5%の自治体が家庭で早朝尿をとり、これを検査に使用しており、随時尿を検査に使用していると回答した自治体は1.0～1.8%に過ぎなかった。

2) 1次検尿実施機関（表Ⅱ-3）

幼稚園から高等学校まで66.1～77.5%の自治体が民間検査機関に尿検査を委託しており、9.3～12.5%が薬剤師会に、7.3～11.3%が医師会に、1.8～4.1%が医療機関にそれぞれ検査を委託していた。

3) 1次検尿実施項目（表Ⅱ-4）

幼稚園から高等学校までほとんどの自治体、すなわち97.2～99.1%の自治体で学校保健法で定められている尿蛋白、潜血、および尿糖検査が行われていた。なお、その他に追加項目としてウロビリノーゲンや白血球尿検査が3～6%の自治体で行われていた。

4) 女子の生理への対応について（表Ⅱ-5）

75～79%の自治体は、小・中学校、高等学校女子の尿検査において、一応生理への対応をしていると回答したが、約18%の自治体はこれに対応していないと回答した。

2. 尿糖陽性者への対応について

1) 尿糖陽性者への対応（表Ⅱ-6）

9.8～11.7%の自治体が、幼稚園から高等学校まで1次検尿のみ実施していると回答

し、幼稚園および小・中学校では70.7～71.6%の自治体が、高等学校では65.2%の自治体がそれぞれ1・2次検尿のみ実施していると回答した。また、2.7～2.8%の自治体が、幼稚園から高等学校まで1次検尿後に精密検査を行うと回答した。他方、1・2次検尿後に精密検査を行うと回答した自治体は、幼稚園では13.0%、小・中学校では約15%、高等学校では20.5%であった。

2) 尿糖陽性者の精密検査項目 (表Ⅱ-7)

幼稚園、小学校、中学校および高等学校で精密検査を実施していると回答した152、491、489、および26の自治体に精密検査項目を尋ねたところ、糖負荷試験を加えた検査を行っているとは回答したのは、幼稚園、小・中学校では13.8～14.6%、高等学校では23.0%であり、糖負荷試験を行わずHbA1cを加えた検査を行っているとは回答したのは、幼稚園、小・中学校では3.3～5.9%、高等学校では11.5%、また尿糖・血糖のみ検査していると回答したのは、幼稚園では16.4%、小・中学校では11.2～11.4%、高等学校では7.7%の自治体であった。さらに、専門医療機関に紹介し精密検査を依頼してしまうので、検査項目が明らかでない自治体は、幼稚園、小・中学校では60～63%、高等学校では50%に達していた。

3) 精密検査を実施していない場合の尿糖陽性者についての対応 (表Ⅱ-8)

精密検査を実施していないと回答した自治体、すなわち幼稚園では806、小学校では2,215、中学校では2,190、高等学校では84自治体に対して、尿糖陽性者をどのように扱っているか尋ねたところ、幼稚園、小・中学校では56.2～56.7%の自治体が、高等学校では45.2%の自治体が保護者の判断に任せていると回答し、幼稚園から高等学校まで31.0～33.7%の自治体が、学校医・主治医およびその他の医療機関を受診するように指導していると回答していた。

3. 蛋白・潜血陽性者への対応について

1) 2次検尿の実施状況 (表Ⅱ-9)

幼稚園から高等学校まで86.0～92.9%の自治体が2次検尿を実施していると回答し、7.1～9.4%の自治体がこれを実施していないと回答した。

2次検尿未実施の地域で、その後の対応については保護者の判断に任せているところが幼稚園、小・中学校では60%を超えていた (表Ⅱ-12)。

2) 蛋白・潜血陽性者の2次検尿の実施機関 (表Ⅱ-10)

2次検尿を実施していると回答した自治体、すなわち、幼稚園では832、小学校では2,496、中学校では2,471、高等学校では104自治体について、2次検尿の実施機関を尋ねたところ、62.5～76.3%の自治体が民間検査機関に、8.9～11.9%が医師会に、7.7～

9.4%が薬剤師会に、3.8～5.8%が医療機関に2次検尿を委託していると回答した。

3) 2次検尿の検査項目 (表Ⅱ-11)

上記の2次検尿を実施している自治体に検査項目を尋ねたところ、沈渣を加えた尿検査を行っているのは幼稚園、小・中学校では55.2～57.2%の自治体、高等学校では66.4%の自治体であった。尿沈渣検査を行わず、単に尿検査を反復しているのは、幼稚園、小・中学校では42.5～44.2%の自治体、高等学校では30.7%の自治体であった。

4) 2次検尿後の精密検査について (表Ⅱ-13)

2次検尿を実施していると回答した自治体に精密検査を実施しているか否かを尋ねたところ、幼稚園から高等学校まで、16.8～22.1%の自治体の実施している、76.0～82.6%の自治体の実施していないと回答していた。

5) 精密検査を実施していない場合の陽性者への対応 (表Ⅱ-14)

精密検査を実施していないと回答した自治体、すなわち幼稚園では687、小学校では1,987、中学校では1,960、および高等学校では79自治体について、2次検尿陽性者についてどのように対応しているか尋ねたところ、幼稚園、小・中学校では61.7～63.7%の自治体が保護者の判断に任せており、33.7～34.4%が学校医・主治医、その他の医療機関の受診を指導していると回答し、高等学校では48.1%の自治体が保護者の判断に任せていると回答し、35.4%が学校医・主治医、その他の医療機関の受診を指導していると回答していた。

6) 腎臓病管理指導表と腎臓手帳の利用状況 (表Ⅱ-15、16)

腎臓病管理指導表を使用していると回答した自治体は、59.8～70.5%に達しているが、腎臓手帳を使用していると回答した自治体は13.4～29.5%に過ぎないことが明らかにされた。

考 察

昭和48年度に学校保健法が改正されて児童生徒の健康診断の項目に尿蛋白・潜血検査が加えられ、また平成4年度からこれに尿糖検査も加えられて、全国的に実施されてきたが、児童生徒を対象とした尿検査の実態は不明であった。今回の調査は全国的な規模で行われたが、小・中学校については84.5%の高い率の回答を得ることができ、これまで不明であった学校検尿の全国的な実状をかなり正しく把握できたと考えている。また、全国の実状と各地のそれとを比較することにより、地域の特徴や問題点を明らかにすることができたので有用な調査であった。

たとえば、全国的にみて1次検尿は統一された方法で行われていたが、腎臓検診の2次検尿で尿沈渣の検査を行っているのは、小・中学校で約60%の自治体に過ぎず、その他は単に尿蛋白・潜血検査を反復していた。また、2次検尿陽性者について精密検査を実施している自治体

は、小・中学校で約20%に過ぎず、その対応を保護者の判断に任せている自治体が60%を超えていた。

糖尿病検診では尿糖陽性者に精密検査を実施している自治体の比率は、尿蛋白・潜血反応陽性者について実施している自治体の比率とほぼ同様であったが、精密検査を専門医療機関に任せている自治体が半数以上を占めていた。

学校検尿陽性者を適切に診断し、これを管理指導して、検診の効果が一層あがるように努力する必要がある。そして腎臓検診の事後措置が適切に行われるようにと腎臓病管理指導表と腎臓手帳が作られているが、前者の利用状況は 60～70%、後者はほとんど活用されていないという調査結果であり、今後はその活用を推進していく必要がある。

以上のように、本調査成績は、今後の学校検尿をさらに有効に実施するための資料として役立つものと確信している。

表Ⅱ-1 調査への回答自治体数

区分	設置自治体数	回答自治体	
		数	%
幼稚園	1,511	968	64.1
小学校	3,242	2,732	84.3
中学校	3,212	2,701	84.1
高等学校	153	121	79.1

※ 高等学校の回答のあった121件のうち9件については各学校ごとに検査を実施しているため、以下これをのぞいた112件で集計を行っている。

1. 1次検尿の対応について

表Ⅱ-2 採尿方法

区分	調査回答自治体数	早朝尿		随時尿		不明	
		数	%	数	%	数	%
幼稚園	968	953	98.5	10	1.0	5	0.5
小学校	2,732	2,669	97.7	34	1.2	29	1.1
中学校	2,701	2,637	97.6	35	1.3	29	1.1
高等学校	112	108	96.4	2	1.8	2	1.8

表Ⅱ-3 1次検尿実施機関

区分	調査回答自治体数	医師会		薬剤師会		民間検査機関		医療機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
幼稚園	968	71	7.3	90	9.3	750	77.5	28	2.9	6	0.6	23	2.4
小学校	2,732	307	11.2	256	9.4	1,985	72.7	113	4.1	20	0.7	51	1.9
中学校	2,701	306	11.3	254	9.4	1,964	72.7	110	4.1	15	0.6	52	1.9
高等学校	112	11	9.8	14	12.5	74	66.1	2	1.8	10	8.9	1	0.9

※ 複数回答はその他に含む。

表Ⅱ-4 1次検尿実施項目

区分	調査回答自治体数	糖・蛋白・潜血		糖・蛋白		蛋白・潜血 蛋白のみ		その他の追加項目			
		数	%	数	%	数	%	ウロビリノーゲン		白血球	
								数	%	数	%
幼稚園	968	941	97.2	14	1.4	13	1.3	45	4.6	31	3.2
小学校	2,732	2,707	99.1	25	0.9		-	162	5.9	173	6.3
中学校	2,701	2,676	99.1	25	0.9		-	159	5.9	152	5.6
高等学校	112	109	97.3	3	2.7		-	6	5.4	7	6.3

表Ⅱ-5 女子の生理への対応

区分	調査回答自治体数	対応している		対応していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
小学校	2,732	2,144	78.5	510	18.7	49	1.8	29	1.1
中学校	2,701	2,126	78.7	502	18.6	45	1.7	28	1.0
高等学校	112	84	75.0	20	17.9	8	7.1	0	-

2. 尿糖陽性者への対応について

表Ⅱ-6 1次検尿尿糖陽性者への対応

区分	調査回答 自治体数	1次検尿のみ		1・2次検尿のみ		精検まで実施		1次検査より		1・2次検査より		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
幼稚園	968	113	11.7	693	71.6	152	15.7	26	2.7	126	13.0	9	0.9	1	0.1
小学校	2,732	280	10.2	1,935	70.8	491	18.0	76	2.8	415	15.2	20	0.7	6	0.2
中学校	2,701	281	10.4	1,909	70.7	489	18.1	75	2.8	414	15.3	19	0.7	3	0.1
高等学校	112	11	9.8	73	65.2	26	23.2	3	2.7	23	20.5	1	0.9	1	0.9

表Ⅱ-7 精密検査実施項目

区分	精密検査 実施 自治体数	尿糖・血糖 HbA1c 糖負荷試験		尿糖・血糖		尿糖・血糖 HbA1c		尿糖・血糖 糖負荷試験		尿糖・HbA1c		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
幼稚園	152	19	12.5	25	16.4	4	2.6	2	1.3	1	0.7	92	60.5	9	5.9
小学校	491	64	13.0	56	11.4	26	5.3	8	1.6	2	0.4	310	63.1	25	5.1
中学校	489	62	12.7	55	11.2	27	5.5	8	1.6	2	0.4	308	63.0	27	5.5
高等学校	26	5	19.2	2	7.7	2	7.7	1	3.8	1	3.8	13	50.0	2	7.7

表Ⅱ-8 精密検査未実施の場合の陽性者への対応

区分	精密検査 未実施 自治体数	学校医 主治医		医療機関受診 を指導		保護者の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
幼稚園	806	147	18.2	125	15.5	457	56.7	12	1.5	65	8.1
小学校	2,215	387	17.5	341	15.4	1,245	56.2	31	1.4	211	9.5
中学校	2,190	368	16.8	352	16.1	1,233	56.3	24	1.1	213	9.7
高等学校	84	11	13.1	15	17.9	38	45.2	5	6.0	15	17.9

3. 蛋白・潜血陽性者への対応について

表Ⅱ-9 2次検尿の実施状況

区分	調査回答 自治体数	実施している		実施していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
幼稚園	968	832	86.0	91	9.4	6	0.6	39	4.0
小学校	2,732	2,496	91.4	227	8.3	6	0.2	3	0.1
中学校	2,701	2,471	91.5	217	8.0	5	0.2	8	0.3
高等学校	112	104	92.9	8	7.1	0	-	0	-

表Ⅱ-10 2次検尿実施機関

区分	2次検尿 実施 自治体数	医師会		薬剤師会		民間検査機関		医療機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
幼稚園	832	74	8.9	78	9.4	635	76.3	32	3.8	8	1.0	5	0.6
小学校	2,496	294	11.8	221	8.9	1,795	71.9	121	4.8	22	0.9	43	1.7
中学校	2,471	293	11.9	217	8.8	1,785	72.2	120	4.9	23	0.9	33	1.3
高等学校	104	12	11.5	8	7.7	65	62.5	6	5.8	9	8.7	4	3.8

表Ⅱ-11 2次検尿実施項目

区分	2次検尿 実施 自治体数	蛋白・潜血		蛋白・潜血 スルホ・沈渣		蛋白・潜血 沈渣		蛋白・潜血 スルホ		蛋白のみ		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
幼稚園	832	290	34.9	312	37.5	164	19.7	57	6.9	6	0.7	3	0.4
小学校	2,496	960	38.5	874	35.0	504	20.2	123	4.9	9	0.4	26	1.0
中学校	2,471	957	38.7	868	35.1	496	20.1	121	4.9	14	0.6	15	0.6
高等学校	104	26	25.0	42	40.4	27	26.0	4	3.8	2	1.9	3	2.9

表Ⅱ-12 2次検尿未実施の場合の陽性者への対応

区分	2次検尿 未実施 自治体数	学校医 主治医		医療機関受診 を指導		保護者の判断		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
幼稚園	91	7	7.7	24	26.4	58	63.7	2	2.2
小学校	227	44	19.4	39	17.2	141	62.1	3	1.3
中学校	217	40	18.4	41	18.9	134	61.8	2	0.9
高等学校	8	3	37.5	1	12.5	4	50.0	0	-

表Ⅱ-13 精密検査の実施状況

区分	2次検尿 実施 自治体数	実施している		実施していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
幼稚園	832	140	16.8	687	82.6	1	0.1	4	0.5
小学校	2,496	490	19.6	1,987	79.6	6	0.2	13	0.5
中学校	2,471	494	20.0	1,960	79.3	6	0.2	11	0.4
高等学校	104	23	22.1	79	76.0	0	-	2	1.9

表Ⅱ-14 精密検査未実施の場合の陽性者への対応

区分	精密検査 未実施 自治体数	学校医 主治医		医療機関受診 を指導		保護者の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
幼稚園	687	123	17.9	112	16.3	424	61.7	12	1.7	16	2.3
小学校	1,987	362	18.2	321	16.2	1,253	63.1	24	1.2	27	1.4
中学校	1,960	347	17.7	314	16.0	1,249	63.7	24	1.2	26	1.3
高等学校	79	6	7.6	22	27.8	38	48.1	12	15.2	1	1.3

表Ⅱ-15 腎臓病管理指導表の利用状況

区分	調査回答 自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
小学校	2,732	1,634	59.8	982	35.9	36	1.3	80	2.9
中学校	2,701	1,631	60.4	961	35.6	24	0.9	85	3.1
高等学校	112	79	70.5	28	25.0	4	3.6	1	0.9

表Ⅱ-16 腎臓手帳の利用状況

区分	調査回答 自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
小学校	2,732	367	13.4	2,093	76.6	144	5.3	128	4.7
中学校	2,701	368	13.6	2,074	76.8	135	5.0	124	4.6
高等学校	112	33	29.5	68	60.7	6	5.4	5	4.5

1次検尿の対応について（幼稚園）

—採尿方法—

県名	調査回答 自治体数	早朝尿		随時尿		不明	
		数	%	数	%	数	%
1 北海道	26	24	92.3	2	7.7	0	-
2 青森県	5	5	100.0	0	-	0	-
3 岩手県	5	5	100.0	0	-	0	-
4 宮城県	35	35	100.0	0	-	0	-
5 秋田県	13	13	100.0	0	-	0	-
6 山形県	7	7	100.0	0	-	0	-
7 福島県	65	62	95.4	0	-	3	4.6
8 茨城県	62	62	100.0	0	-	0	-
9 栃木県	5	5	100.0	0	-	0	-
10 群馬県	29	29	100.0	0	-	0	-
11 埼玉県	19	19	100.0	0	-	0	-
12 千葉県	27	27	100.0	0	-	0	-
13 東京都	11	11	100.0	0	-	0	-
14 神奈川県	12	11	91.7	1	8.3	0	-
15 新潟県	13	13	100.0	0	-	0	-
16 富山県	10	10	100.0	0	-	0	-
17 石川県	6	6	100.0	0	-	0	-
18 福井県	21	20	95.2	1	4.8	0	-
19 山梨県	2	2	100.0	0	-	0	-
20 長野県	5	5	100.0	0	-	0	-
21 岐阜県	12	12	100.0	0	-	0	-
22 静岡県	44	44	100.0	0	-	0	-
23 愛知県	13	13	100.0	0	-	0	-
24 三重県	30	28	93.3	2	6.7	0	-
25 滋賀県	32	32	100.0	0	-	0	-
26 京都府	18	18	100.0	0	-	0	-
27 大阪府	20	19	95.0	1	5.0	0	-
28 兵庫県	54	53	98.1	1	1.9	0	-
29 奈良県	21	20	95.2	1	4.8	0	-
30 和歌山県	13	13	100.0	0	-	0	-
31 鳥取県	11	11	100.0	0	-	0	-
32 島根県	14	14	100.0	0	-	0	-
33 岡山県	38	38	100.0	0	-	0	-
34 広島県	13	12	92.3	1	7.7	0	-
35 山口県	14	14	100.0	0	-	0	-
36 徳島県	23	23	100.0	0	-	0	-
37 香川県	28	27	96.4	0	-	1	3.6
38 愛媛県	33	33	100.0	0	-	0	-
39 高知県	17	17	100.0	0	-	0	-
40 福岡県	9	8	88.9	0	-	1	11.1
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	29	29	100.0	0	-	0	-
43 熊本県	11	11	100.0	0	-	0	-
44 大分県	14	14	100.0	0	-	0	-
45 宮崎県	15	15	100.0	0	-	0	-
46 鹿児島県	11	11	100.0	0	-	0	-
47 沖縄県	53	53	100.0	0	-	0	-
全国計	968	953	98.5	10	1.0	5	0.5

1次検尿の対応について（幼稚園）

— 1次検尿実施機関 —

県名	調査回答 自治体数	医師会		薬剤師会		民間検査機関		医療機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	26	1	3.8	5	19.2	15	57.7	2	7.7	0	-	3	11.5
2 青森県	5	0	-	2	40.0	3	60.0	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	5	0	-	1	20.0	4	80.0	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	35	0	-	0	-	33	94.3	2	5.7	0	-	0	-
5 秋田県	13	0	-	0	-	13	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	7	2	28.6	0	-	5	71.4	0	-	0	-	0	-
7 福島県	65	0	-	1	1.5	60	92.3	4	6.2	0	-	0	-
8 茨城県	62	11	17.7	0	-	49	79.0	2	3.2	0	-	0	-
9 栃木県	5	0	-	0	-	5	100.0	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	29	2	6.9	0	-	24	82.8	2	6.9	0	-	1	3.4
11 埼玉県	19	5	26.3	0	-	12	63.2	2	10.5	0	-	0	-
12 千葉県	27	6	22.2	0	-	21	77.8	0	-	0	-	0	-
13 東京都	11	2	18.2	0	-	9	81.8	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	12	0	-	0	-	11	91.7	1	8.3	0	-	0	-
15 新潟県	13	0	-	0	-	11	84.6	0	-	0	-	2	15.4
16 富山県	10	0	-	6	60.0	3	30.0	0	-	0	-	1	10.0
17 石川県	6	0	-	0	-	6	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	21	0	-	0	-	21	100.0	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-
20 長野県	5	0	-	0	-	5	100.0	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	12	0	-	5	41.7	7	58.3	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	44	1	2.3	3	6.8	40	90.9	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	13	7	53.8	2	15.4	4	30.8	0	-	0	-	0	-
24 三重県	30	3	10.0	13	43.3	13	43.3	0	-	0	-	1	3.3
25 滋賀県	32	0	-	0	-	31	96.9	0	-	0	-	1	3.1
26 京都府	18	0	-	0	-	18	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	20	1	5.0	3	15.0	15	75.0	1	5.0	0	-	0	-
28 兵庫県	54	11	20.4	2	3.7	40	74.1	0	-	0	-	1	1.9
29 奈良県	21	0	-	17	81.0	2	9.5	1	4.8	1	4.8	0	-
30 和歌山県	13	0	-	2	15.4	11	84.6	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	11	0	-	0	-	11	100.0	0	-	0	-	0	-
32 島根県	14	1	7.1	0	-	10	71.4	2	14.3	0	-	1	7.1
33 岡山県	38	0	-	2	5.3	30	78.9	5	13.2	0	-	1	2.6
34 広島県	13	3	23.1	0	-	8	61.5	0	-	2	15.4	0	-
35 山口県	14	0	-	5	35.7	8	57.1	0	-	1	7.1	0	-
36 徳島県	23	0	-	7	30.4	15	65.2	0	-	1	4.3	0	-
37 香川県	28	1	3.6	13	46.4	14	50.0	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	33	1	3.0	0	-	32	97.0	0	-	0	-	0	-
39 高知県	17	0	-	0	-	7	41.2	1	5.9	0	-	9	52.9
40 福岡県	9	0	-	0	-	8	88.9	0	-	1	11.1	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	29	0	-	1	3.4	24	82.8	2	6.9	0	-	2	6.9
43 熊本県	11	3	27.3	0	-	7	63.6	1	9.1	0	-	0	-
44 大分県	14	3	21.4	0	-	11	78.6	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	15	0	-	0	-	15	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	11	5	45.5	0	-	6	54.5	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	53	1	1.9	0	-	52	98.1	0	-	0	-	0	-
全国計	968	71	7.3	90	9.3	750	77.5	28	2.9	6	0.6	23	2.4

1次検尿の対応について（幼稚園）

— 1次検尿実施項目 —

県名	調査回答 自治体数	糖・蛋白・潜血		糖・蛋白		蛋白・潜血/蛋白のみ		その他の追加検査			
		数	%	数	%	数	%	ウロビリノーゲン		白血球	
								数	%	数	%
1 北海道	26	26	100.0	0	-	0	-	4	15.4	0	-
2 青森県	5	5	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	5	5	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	35	33	94.3	0	-	2	5.7	0	-	0	-
5 秋田県	13	12	92.3	1	7.7	0	-	1	7.7	0	-
6 山形県	7	7	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	65	65	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	62	61	98.4	0	-	1	1.6	1	1.6	0	-
9 栃木県	5	4	80.0	1	20.0	0	-	1	20.0	0	-
10 群馬県	29	29	100.0	0	-	0	-	0	-	2	6.9
11 埼玉県	19	19	100.0	0	-	0	-	6	31.6	0	-
12 千葉県	27	27	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
13 東京都	11	11	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	12	12	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	13	12	92.3	0	-	1	7.7	2	15.4	0	-
16 富山県	10	10	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	6	6	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
18 福井県	21	21	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
20 長野県	5	5	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	12	12	100.0	0	-	0	-	0	-	1	8.3
22 静岡県	44	44	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	13	13	100.0	0	-	0	-	1	7.7	0	-
24 三重県	30	29	96.7	1	3.3	0	-	2	6.7	0	-
25 滋賀県	32	31	96.9	0	-	1	3.1	0	-	20	62.5
26 京都府	18	16	88.9	1	5.6	1	5.6	0	-	0	-
27 大阪府	20	20	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	54	51	94.4	3	5.6	0	-	9	16.7	3	5.6
29 奈良県	21	19	90.5	0	-	2	9.5	0	-	0	-
30 和歌山県	13	12	92.3	0	-	1	7.7	2	15.4	0	-
31 鳥取県	11	8	72.7	2	18.2	1	9.1	0	-	1	9.1
32 島根県	14	13	92.9	0	-	1	7.1	0	-	0	-
33 岡山県	38	37	97.4	0	-	1	2.6	2	5.3	0	-
34 広島県	13	12	92.3	0	-	1	7.7	0	-	0	-
35 山口県	14	12	85.7	2	14.3	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	23	23	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
37 香川県	28	28	100.0	0	-	0	-	1	3.6	1	3.6
38 愛媛県	33	33	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
39 高知県	17	17	100.0	0	-	0	-	5	29.4	0	-
40 福岡県	9	9	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	29	29	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	11	11	100.0	0	-	0	-	3	27.3	0	-
44 大分県	14	14	100.0	0	-	0	-	0	-	3	21.4
45 宮崎県	15	15	100.0	0	-	0	-	5	33.3	0	-
46 鹿児島県	11	11	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	53	50	94.3	3	5.7	0	-	0	-	0	-
全国計	968	941	97.2	14	1.4	13	1.3	45	4.6	31	3.2

1次検尿の対応について（小学校）

—採尿方法—

県名	調査回答 自治体数	早朝尿		随時尿		不明	
		数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	112	91.8	7	5.7	3	2.5
2 青森県	38	38	100.0	0	-	0	-
3 岩手県	59	59	100.0	0	-	0	-
4 宮城県	67	67	100.0	0	-	0	-
5 秋田県	58	58	100.0	0	-	0	-
6 山形県	44	44	100.0	0	-	0	-
7 福島県	89	86	96.6	0	-	3	3.4
8 茨城県	82	82	100.0	0	-	0	-
9 栃木県	49	48	98.0	1	2.0	0	-
10 群馬県	58	58	100.0	0	-	0	-
11 埼玉県	74	74	100.0	0	-	0	-
12 千葉県	67	67	100.0	0	-	0	-
13 東京都	53	52	98.1	1	1.9	0	-
14 神奈川県	37	36	97.3	1	2.7	0	-
15 新潟県	94	92	97.9	2	2.1	0	-
16 富山県	35	34	97.1	0	-	1	2.9
17 石川県	40	39	97.5	1	2.5	0	-
18 福井県	35	33	94.3	2	5.7	0	-
19 山梨県	63	60	95.2	3	4.8	0	-
20 長野県	86	84	97.7	1	1.2	1	1.2
21 岐阜県	53	52	98.1	1	1.9	0	-
22 静岡県	71	71	100.0	0	-	0	-
23 愛知県	76	76	100.0	0	-	0	-
24 三重県	63	58	92.1	4	6.3	1	1.6
25 滋賀県	49	49	100.0	0	-	0	-
26 京都府	44	44	100.0	0	-	0	-
27 大阪府	22	21	95.5	1	4.5	0	-
28 兵庫県	79	78	98.7	1	1.3	0	-
29 奈良県	29	28	96.6	1	3.4	0	-
30 和歌山県	36	36	100.0	0	-	0	-
31 鳥取県	37	37	100.0	0	-	0	-
32 島根県	50	49	98.0	0	-	1	2.0
33 岡山県	65	65	100.0	0	-	0	-
34 広島県	53	49	92.5	3	5.7	1	1.9
35 山口県	55	55	100.0	0	-	0	-
36 徳島県	33	33	100.0	0	-	0	-
37 香川県	43	41	95.3	0	-	2	4.7
38 愛媛県	70	68	97.1	2	2.9	0	-
39 高知県	53	50	94.3	0	-	3	5.7
40 福岡県	97	96	99.0	0	-	1	1.0
41 佐賀県	49	38	77.6	0	-	11	22.4
42 長崎県	79	79	100.0	0	-	0	-
43 熊本県	89	87	97.8	2	2.2	0	-
44 大分県	58	58	100.0	0	-	0	-
45 宮崎県	44	44	100.0	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	31	96.9	0	-	1	3.1
47 沖縄県	53	53	100.0	0	-	0	-
全国計	2,732	2,669	97.7	34	1.2	29	1.1

1次検尿の対応について（小学校）

— 1次検尿実施機関 —

県名	調査回答 自治体数	医師会		薬剤師会		民間検査機関		医療機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	5	4.1	20	16.4	74	60.7	17	13.9	0	-	6	4.9
2 青森県	38	0	-	12	31.6	23	60.5	1	2.6	1	2.6	1	2.6
3 岩手県	59	2	3.4	23	39.0	28	47.5	5	8.5	0	-	1	1.7
4 宮城県	67	2	3.0	0	-	61	91.0	3	4.5	1	1.5	0	-
5 秋田県	58	0	-	0	-	58	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	7	15.9	0	-	37	84.1	0	-	0	-	0	-
7 福島県	89	0	-	1	1.1	83	93.3	5	5.6	0	-	0	-
8 茨城県	82	13	15.9	0	-	66	80.5	3	3.7	0	-	0	-
9 栃木県	49	6	12.2	14	28.6	26	53.1	0	-	0	-	3	6.1
10 群馬県	58	4	6.9	3	5.2	47	81.0	3	5.2	0	-	1	1.7
11 埼玉県	74	14	18.9	0	-	56	75.7	4	5.4	0	-	0	-
12 千葉県	67	14	20.9	0	-	53	79.1	0	-	0	-	0	-
13 東京都	53	7	13.2	0	-	43	81.1	2	3.8	0	-	1	1.9
14 神奈川県	37	0	-	0	-	36	97.3	1	2.7	0	-	0	-
15 新潟県	94	31	33.0	2	2.1	55	58.5	3	3.2	0	-	3	3.2
16 富山県	35	1	2.9	9	25.7	22	62.9	1	2.9	0	-	2	5.7
17 石川県	40	0	-	0	-	39	97.5	1	2.5	0	-	0	-
18 福井県	35	0	-	2	5.7	33	94.3	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	63	8	12.7	0	-	48	76.2	6	9.5	0	-	1	1.6
20 長野県	86	0	-	1	1.2	79	91.9	3	3.5	1	1.2	2	2.3
21 岐阜県	53	6	11.3	15	28.3	27	50.9	5	9.4	0	-	0	-
22 静岡県	71	3	4.2	5	7.0	58	81.7	4	5.6	1	1.4	0	-
23 愛知県	76	21	27.6	3	3.9	50	65.8	1	1.3	1	1.3	0	-
24 三重県	63	10	15.9	25	39.7	26	41.3	0	-	0	-	2	3.2
25 滋賀県	49	0	-	0	-	49	100.0	0	-	0	-	0	-
26 京都府	44	0	-	0	-	43	97.7	1	2.3	0	-	0	-
27 大阪府	22	1	4.5	3	13.6	17	77.3	1	4.5	0	-	0	-
28 兵庫県	79	13	16.5	3	3.8	62	78.5	1	1.3	0	-	0	-
29 奈良県	29	0	-	22	75.9	5	17.2	1	3.4	1	3.4	0	-
30 和歌山県	36	0	-	3	8.3	30	83.3	2	5.6	1	2.8	0	-
31 鳥取県	37	0	-	0	-	37	100.0	0	-	0	-	0	-
32 島根県	50	2	4.0	0	-	37	74.0	5	10.0	0	-	6	12.0
33 岡山県	65	0	-	1	1.5	56	86.2	7	10.8	1	1.5	0	-
34 広島県	53	15	28.3	0	-	34	64.2	2	3.8	2	3.8	0	-
35 山口県	55	0	-	24	43.6	27	49.1	1	1.8	3	5.5	0	-
36 徳島県	33	0	-	9	27.3	23	69.7	0	-	1	3.0	0	-
37 香川県	43	1	2.3	22	51.2	20	46.5	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	70	3	4.3	0	-	64	91.4	2	2.9	1	1.4	0	-
39 高知県	53	0	-	0	-	28	52.8	5	9.4	0	-	20	37.7
40 福岡県	97	36	37.1	0	-	56	57.7	3	3.1	2	2.1	0	-
41 佐賀県	49	16	32.7	22	44.9	11	22.4	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	2	2.5	1	1.3	71	89.9	5	6.3	0	-	0	-
43 熊本県	89	34	38.2	0	-	42	47.2	8	9.0	3	3.4	2	2.2
44 大分県	58	13	22.4	8	13.8	36	62.1	1	1.7	0	-	0	-
45 宮崎県	44	0	-	0	-	44	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	16	50.0	3	9.4	13	40.6	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	53	1	1.9	0	-	52	98.1	0	-	0	-	0	-
全国計	2,732	307	11.2	256	9.4	1,985	72.7	113	4.1	20	0.7	51	1.9

1次検尿の対応について（小学校）

— 1次検尿実施項目 —

県名	調査回答 自治体数	糖・蛋白・潜血		糖・蛋白		その他の追加検査			
		数	%	数	%	ウロビリノーゲン		白血球	
						数	%	数	%
1 北海道	122	120	98.4	2	1.6	32	26.2	4	3.3
2 青森県	38	36	94.7	2	5.3	2	5.3	0	-
3 岩手県	59	59	100.0	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	67	67	100.0	0	-	0	-	0	-
5 秋田県	58	57	98.3	1	1.7	1	1.7	0	-
6 山形県	44	44	100.0	0	-	4	9.1	0	-
7 福島県	89	89	100.0	0	-	1	1.1	0	-
8 茨城県	82	82	100.0	0	-	1	1.2	0	-
9 栃木県	49	44	89.8	5	10.2	10	20.4	1	2.0
10 群馬県	58	58	100.0	0	-	0	-	2	3.4
11 埼玉県	74	74	100.0	0	-	8	10.8	0	-
12 千葉県	67	67	100.0	0	-	0	-	0	-
13 東京都	53	53	100.0	0	-	1	1.9	0	-
14 神奈川県	37	37	100.0	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	94	94	100.0	0	-	1	1.1	0	-
16 富山県	35	35	100.0	0	-	1	2.9	0	-
17 石川県	40	40	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	35	34	97.1	1	2.9	0	-	0	-
19 山梨県	63	63	100.0	0	-	0	-	0	-
20 長野県	86	86	100.0	0	-	11	12.8	0	-
21 岐阜県	53	53	100.0	0	-	0	-	1	1.9
22 静岡県	71	71	100.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	76	76	100.0	0	-	9	11.8	0	-
24 三重県	63	63	100.0	0	-	7	11.1	0	-
25 滋賀県	49	49	100.0	0	-	2	4.1	38	77.6
26 京都府	44	44	100.0	0	-	2	4.5	0	-
27 大阪府	22	22	100.0	0	-	1	4.5	0	-
28 兵庫県	79	75	94.9	4	5.1	6	7.6	3	3.8
29 奈良県	29	29	100.0	0	-	1	3.4	0	-
30 和歌山県	36	36	100.0	0	-	11	30.6	2	5.6
31 鳥取県	37	34	91.9	3	8.1	3	8.1	2	5.4
32 島根県	50	50	100.0	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	65	65	100.0	0	-	2	3.1	0	-
34 広島県	53	53	100.0	0	-	3	5.7	0	-
35 山口県	55	54	98.2	1	1.8	0	-	0	-
36 徳島県	33	33	100.0	0	-	0	-	0	-
37 香川県	43	43	100.0	0	-	0	-	1	2.3
38 愛媛県	70	70	100.0	0	-	2	2.9	0	-
39 高知県	53	53	100.0	0	-	10	18.9	0	-
40 福岡県	97	96	99.0	1	1.0	0	-	26	26.8
41 佐賀県	49	49	100.0	0	-	0	-	13	26.5
42 長崎県	79	78	98.7	1	1.3	0	-	71	89.9
43 熊本県	89	89	100.0	0	-	14	15.7	6	6.7
44 大分県	58	58	100.0	0	-	1	1.7	3	5.2
45 宮崎県	44	44	100.0	0	-	13	29.5	0	-
46 鹿児島県	32	31	96.9	1	3.1	2	6.3	0	-
47 沖縄県	53	50	94.3	3	5.7	0	-	0	-
全国計	2,732	2,707	99.1	25	0.9	162	5.9	173	6.3

1 次検尿の対応について（小学校）
—女子の生理への対応—

県名	調査回答 自治体数	対応している		対応していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	84	68.9	32	26.2	4	3.3	2	1.6
2 青森県	38	26	68.4	11	28.9	1	2.6	0	-
3 岩手県	59	55	93.2	4	6.8	0	-	0	-
4 宮城県	67	58	86.6	8	11.9	1	1.5	0	-
5 秋田県	58	58	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	37	84.1	7	15.9	0	-	0	-
7 福島県	89	79	88.8	8	9.0	1	1.1	1	1.1
8 茨城県	82	50	61.0	22	26.8	8	9.8	2	2.4
9 栃木県	49	38	77.6	10	20.4	1	2.0	0	-
10 群馬県	58	58	100.0	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	74	69	93.2	5	6.8	0	-	0	-
12 千葉県	67	61	91.0	6	9.0	0	-	0	-
13 東京都	53	27	50.9	26	49.1	0	-	0	-
14 神奈川県	37	2	5.4	35	94.6	0	-	0	-
15 新潟県	94	81	86.2	11	11.7	1	1.1	1	1.1
16 富山県	35	34	97.1	1	2.9	0	-	0	-
17 石川県	40	12	30.0	27	67.5	0	-	1	2.5
18 福井県	35	31	88.6	4	11.4	0	-	0	-
19 山梨県	63	59	93.7	4	6.3	0	-	0	-
20 長野県	86	79	91.9	4	4.7	1	1.2	2	2.3
21 岐阜県	53	50	94.3	3	5.7	0	-	0	-
22 静岡県	71	61	85.9	8	11.3	1	1.4	1	1.4
23 愛知県	76	68	89.5	5	6.6	0	-	3	3.9
24 三重県	63	54	85.7	6	9.5	2	3.2	1	1.6
25 滋賀県	49	34	69.4	9	18.4	6	12.2	0	-
26 京都府	44	38	86.4	4	9.1	0	-	2	4.5
27 大阪府	22	17	77.3	3	13.6	1	4.5	1	4.5
28 兵庫県	79	59	74.7	19	24.1	0	-	1	1.3
29 奈良県	29	21	72.4	8	27.6	0	-	0	-
30 和歌山県	36	29	80.6	5	13.9	1	2.8	1	2.8
31 鳥取県	37	18	48.6	13	35.1	6	16.2	0	-
32 島根県	50	45	90.0	4	8.0	1	2.0	0	-
33 岡山県	65	30	46.2	34	52.3	0	-	1	1.5
34 広島県	53	51	96.2	2	3.8	0	-	0	-
35 山口県	55	47	85.5	6	10.9	2	3.6	0	-
36 徳島県	33	30	90.9	2	6.1	1	3.0	0	-
37 香川県	43	42	97.7	1	2.3	0	-	0	-
38 愛媛県	70	62	88.6	5	7.1	3	4.3	0	-
39 高知県	53	41	77.4	4	7.5	2	3.8	6	11.3
40 福岡県	97	76	78.4	19	19.6	1	1.0	1	1.0
41 佐賀県	49	49	100.0	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	8	10.1	71	89.9	0	-	0	-
43 熊本県	89	83	93.3	4	4.5	2	2.2	0	-
44 大分県	58	58	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	0	-	43	97.7	0	-	1	2.3
46 鹿児島県	32	22	68.8	7	21.9	2	6.3	1	3.1
47 沖縄県	53	53	100.0	0	-	0	-	0	-
全国計	2,732	2,144	78.5	510	18.7	49	1.8	29	1.1

1次検尿の対応について（中学校）

—採尿方法—

県名	調査回答 自治体数	早朝尿		随時尿		不明	
		数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	113	91.9	7	5.7	3	2.4
2 青森県	38	38	100.0	0	—	0	—
3 岩手県	59	59	100.0	0	—	0	—
4 宮城県	67	67	100.0	0	—	0	—
5 秋田県	57	57	100.0	0	—	0	—
6 山形県	44	44	100.0	0	—	0	—
7 福島県	89	86	96.6	0	—	3	3.4
8 茨城県	82	82	100.0	0	—	0	—
9 栃木県	49	48	98.0	1	2.0	0	—
10 群馬県	58	58	100.0	0	—	0	—
11 埼玉県	74	74	100.0	0	—	0	—
12 千葉県	67	67	100.0	0	—	0	—
13 東京都	53	52	98.1	1	1.9	0	—
14 神奈川県	37	36	97.3	1	2.7	0	—
15 新潟県	94	92	97.9	2	2.1	0	—
16 富山県	33	32	97.0	0	—	1	3.0
17 石川県	40	39	97.5	1	2.5	0	—
18 福井県	35	33	94.3	2	5.7	0	—
19 山梨県	60	57	95.0	3	5.0	0	—
20 長野県	79	77	97.5	1	1.3	1	1.3
21 岐阜県	49	48	98.0	1	2.0	0	—
22 静岡県	71	71	100.0	0	—	0	—
23 愛知県	75	75	100.0	0	—	0	—
24 三重県	63	58	92.1	4	6.3	1	1.6
25 滋賀県	49	49	100.0	0	—	0	—
26 京都府	43	43	100.0	0	—	0	—
27 大阪府	22	21	95.5	1	4.5	0	—
28 兵庫県	79	78	98.7	1	1.3	0	—
29 奈良県	28	27	96.4	1	3.6	0	—
30 和歌山県	36	36	100.0	0	—	0	—
31 鳥取県	36	34	94.4	2	5.6	0	—
32 島根県	50	49	98.0	0	—	1	2.0
33 岡山県	61	61	100.0	0	—	0	—
34 広島県	53	49	92.5	3	5.7	1	1.9
35 山口県	55	55	100.0	0	—	0	—
36 徳島県	33	33	100.0	0	—	0	—
37 香川県	43	41	95.3	0	—	2	4.7
38 愛媛県	69	67	97.1	2	2.9	0	—
39 高知県	52	49	94.2	0	—	3	5.8
40 福岡県	93	92	98.9	0	—	1	1.1
41 佐賀県	49	38	77.6	0	—	11	22.4
42 長崎県	79	79	100.0	0	—	0	—
43 熊本県	88	87	98.9	1	1.1	0	—
44 大分県	58	58	100.0	0	—	0	—
45 宮崎県	44	44	100.0	0	—	0	—
46 鹿児島県	32	31	96.9	0	—	1	3.1
47 沖縄県	53	53	100.0	0	—	0	—
全国計	2,701	2,637	97.6	35	1.3	29	1.1

1次検尿の対応について（中学校）

— 1次検尿実施機関 —

県名	調査回答自治体数	医師会		薬剤師会		民間検査機関		医療機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	5	4.1	21	17.1	74	60.2	17	13.8	0	—	6	4.9
2 青森県	38	0	—	12	31.6	23	60.5	1	2.6	1	2.6	1	2.6
3 岩手県	59	2	3.4	23	39.0	28	47.5	5	8.5	0	—	1	1.7
4 宮城県	67	2	3.0	0	—	61	91.0	3	4.5	1	1.5	0	—
5 秋田県	57	0	—	0	—	57	100.0	0	—	0	—	0	—
6 山形県	44	7	15.9	0	—	37	84.1	0	—	0	—	0	—
7 福島県	89	0	—	1	1.1	83	93.3	5	5.6	0	—	0	—
8 茨城県	82	13	15.9	0	—	66	80.5	3	3.7	0	—	0	—
9 栃木県	49	7	14.3	14	28.6	25	51.0	0	—	0	—	3	6.1
10 群馬県	58	4	6.9	3	5.2	47	81.0	3	5.2	0	—	1	1.7
11 埼玉県	74	14	18.9	0	—	56	75.7	4	5.4	0	—	0	—
12 千葉県	67	13	19.4	0	—	53	79.1	1	1.5	0	—	0	—
13 東京都	53	7	13.2	0	—	43	81.1	2	3.8	0	—	1	1.9
14 神奈川県	37	0	—	0	—	36	97.3	1	2.7	0	—	0	—
15 新潟県	94	31	33.0	2	2.1	55	58.5	3	3.2	0	—	3	3.2
16 富山県	33	1	3.0	9	27.3	20	60.6	1	3.0	0	—	2	6.1
17 石川県	40	0	—	0	—	39	97.5	1	2.5	0	—	0	—
18 福井県	35	0	—	2	5.7	33	94.3	0	—	0	—	0	—
19 山梨県	60	8	13.3	0	—	47	78.3	4	6.7	0	—	1	1.7
20 長野県	79	0	—	1	1.3	73	92.4	2	2.5	1	1.3	2	2.5
21 岐阜県	49	8	16.3	14	28.6	22	44.9	5	10.2	0	—	0	—
22 静岡県	71	3	4.2	5	7.0	58	81.7	4	5.6	1	1.4	0	—
23 愛知県	75	21	28.0	3	4.0	49	65.3	1	1.3	1	1.3	0	—
24 三重県	63	9	14.3	24	38.1	28	44.4	0	—	0	—	2	3.2
25 滋賀県	49	0	—	0	—	49	100.0	0	—	0	—	0	—
26 京都府	43	0	—	0	—	42	97.7	1	2.3	0	—	0	—
27 大阪府	22	1	4.5	3	13.6	16	72.7	1	4.5	0	—	1	4.5
28 兵庫県	79	14	17.7	3	3.8	61	77.2	1	1.3	0	—	0	—
29 奈良県	28	0	—	21	75.0	5	17.9	1	3.6	1	3.6	0	—
30 和歌山県	36	0	—	3	8.3	31	86.1	2	5.6	0	—	0	—
31 鳥取県	36	0	—	0	—	36	100.0	0	—	0	—	0	—
32 島根県	50	2	4.0	0	—	37	74.0	5	10.0	0	—	6	12.0
33 岡山県	61	0	—	1	1.6	54	88.5	6	9.8	0	—	0	—
34 広島県	53	15	28.3	0	—	34	64.2	2	3.8	2	3.8	0	—
35 山口県	55	0	—	23	41.8	28	50.9	1	1.8	3	5.5	0	—
36 徳島県	33	0	—	10	30.3	22	66.7	0	—	1	3.0	0	—
37 香川県	43	1	2.3	22	51.2	20	46.5	0	—	0	—	0	—
38 愛媛県	69	3	4.3	0	—	64	92.8	2	2.9	0	—	0	—
39 高知県	52	0	—	0	—	27	51.9	5	9.6	0	—	20	38.5
40 福岡県	93	34	36.6	0	—	54	58.1	3	3.2	2	2.2	0	—
41 佐賀県	49	16	32.7	22	44.9	11	22.4	0	—	0	—	0	—
42 長崎県	79	2	2.5	1	1.3	71	89.9	5	6.3	0	—	0	—
43 熊本県	88	34	38.6	0	—	43	48.9	8	9.1	1	1.1	2	2.3
44 大分県	58	13	22.4	8	13.8	36	62.1	1	1.7	0	—	0	—
45 宮崎県	44	0	—	0	—	44	100.0	0	—	0	—	0	—
46 鹿児島県	32	15	46.9	3	9.4	14	43.8	0	—	0	—	0	—
47 沖縄県	53	1	1.9	0	—	52	98.1	0	—	0	—	0	—
全国計	2,701	306	11.3	254	9.4	1,964	72.7	110	4.1	15	0.6	52	1.9

1次検尿の対応について（中学校）

— 1次検尿実施項目 —

県名	調査回答 自治体数	糖・蛋白・潜血		糖・蛋白		その他の追加検査			
		数	%	数	%	ウロビリノーゲン		白血球	
						数	%	数	%
1 北海道	123	121	98.4	2	1.6	31	25.2	4	3.3
2 青森県	38	36	94.7	2	5.3	2	5.3	0	-
3 岩手県	59	59	100.0	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	67	67	100.0	0	-	0	-	0	-
5 秋田県	57	57	100.0	0	-	1	1.8	0	-
6 山形県	44	44	100.0	0	-	4	9.1	0	-
7 福島県	89	89	100.0	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	82	82	100.0	0	-	1	1.2	0	-
9 栃木県	49	44	89.8	5	10.2	9	18.4	0	-
10 群馬県	58	58	100.0	0	-	0	-	1	1.7
11 埼玉県	74	74	100.0	0	-	8	10.8	0	-
12 千葉県	67	67	100.0	0	-	0	-	0	-
13 東京都	53	53	100.0	0	-	1	1.9	0	-
14 神奈川県	37	37	100.0	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	94	94	100.0	0	-	1	1.1	0	-
16 富山県	33	33	100.0	0	-	1	3.0	0	-
17 石川県	40	40	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	35	34	97.1	1	2.9	0	-	0	-
19 山梨県	60	60	100.0	0	-	0	-	0	-
20 長野県	79	79	100.0	0	-	9	11.4	0	-
21 岐阜県	49	49	100.0	0	-	0	-	1	2.0
22 静岡県	71	71	100.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	75	74	98.7	1	1.3	9	12.0	0	-
24 三重県	63	63	100.0	0	-	8	12.7	0	-
25 滋賀県	49	49	100.0	0	-	2	4.1	31	63.3
26 京都府	43	43	100.0	0	-	4	9.3	0	-
27 大阪府	22	22	100.0	0	-	1	4.5	0	-
28 兵庫県	79	74	93.7	5	6.3	6	7.6	3	3.8
29 奈良県	28	28	100.0	0	-	1	3.6	0	-
30 和歌山県	36	36	100.0	0	-	11	30.6	2	5.6
31 鳥取県	36	34	94.4	2	5.6	3	8.3	1	2.8
32 島根県	50	50	100.0	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	61	61	100.0	0	-	2	3.3	0	-
34 広島県	53	53	100.0	0	-	2	3.8	0	-
35 山口県	55	54	98.2	1	1.8	0	-	0	-
36 徳島県	33	33	100.0	0	-	0	-	0	-
37 香川県	43	43	100.0	0	-	0	-	1	2.3
38 愛媛県	69	69	100.0	0	-	2	2.9	0	-
39 高知県	52	52	100.0	0	-	11	21.2	0	-
40 福岡県	93	92	98.9	1	1.1	0	-	23	24.7
41 佐賀県	49	49	100.0	0	-	0	-	13	26.5
42 長崎県	79	78	98.7	1	1.3	0	-	64	81.0
43 熊本県	88	88	100.0	0	-	12	13.6	5	5.7
44 大分県	58	58	100.0	0	-	1	1.7	3	5.2
45 宮崎県	44	44	100.0	0	-	13	29.5	0	-
46 鹿児島県	32	31	96.9	1	3.1	3	9.4	0	-
47 沖縄県	53	50	94.3	3	5.7	0	-	0	-
全国計	2,701	2,676	99.1	25	0.9	159	5.9	152	5.6

1次検尿の対応について（中学校）
—女子の生理への対応—

県名	調査回答 自治体数	対応している		対応していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	85	69.1	32	26.0	4	3.3	2	1.6
2 青森県	38	25	65.8	12	31.6	1	2.6	0	—
3 岩手県	59	55	93.2	4	6.8	0	—	0	—
4 宮城県	67	57	85.1	9	13.4	1	1.5	0	—
5 秋田県	57	57	100.0	0	—	0	—	0	—
6 山形県	44	36	81.8	8	18.2	0	—	0	—
7 福島県	89	79	88.8	8	9.0	1	1.1	1	1.1
8 茨城県	82	49	59.8	23	28.0	8	9.8	2	2.4
9 栃木県	49	38	77.6	10	20.4	1	2.0	0	—
10 群馬県	58	58	100.0	0	—	0	—	0	—
11 埼玉県	74	69	93.2	5	6.8	0	—	0	—
12 千葉県	67	61	91.0	6	9.0	0	—	0	—
13 東京都	53	27	50.9	26	49.1	0	—	0	—
14 神奈川県	37	2	5.4	35	94.6	0	—	0	—
15 新潟県	94	82	87.2	10	10.6	1	1.1	1	1.1
16 富山県	33	32	97.0	1	3.0	0	—	0	—
17 石川県	40	12	30.0	27	67.5	0	—	1	2.5
18 福井県	35	31	88.6	4	11.4	0	—	0	—
19 山梨県	60	57	95.0	3	5.0	0	—	0	—
20 長野県	79	75	94.9	2	2.5	1	1.3	1	1.3
21 岐阜県	49	46	93.9	3	6.1	0	—	0	—
22 静岡県	71	61	85.9	8	11.3	1	1.4	1	1.4
23 愛知県	75	67	89.3	5	6.7	0	—	3	4.0
24 三重県	63	53	84.1	6	9.5	2	3.2	2	3.2
25 滋賀県	49	34	69.4	9	18.4	6	12.2	0	—
26 京都府	43	39	90.7	3	7.0	0	—	1	2.3
27 大阪府	22	17	77.3	3	13.6	1	4.5	1	4.5
28 兵庫県	79	60	75.9	17	21.5	0	—	2	2.5
29 奈良県	28	19	67.9	9	32.1	0	—	0	—
30 和歌山県	36	30	83.3	4	11.1	1	2.8	1	2.8
31 鳥取県	36	20	55.6	14	38.9	2	5.6	0	—
32 島根県	50	45	90.0	4	8.0	1	2.0	0	—
33 岡山県	61	31	50.8	30	49.2	0	—	0	—
34 広島県	53	50	94.3	3	5.7	0	—	0	—
35 山口県	55	47	85.5	6	10.9	2	3.6	0	—
36 徳島県	33	30	90.9	2	6.1	1	3.0	0	—
37 香川県	43	41	95.3	2	4.7	0	—	0	—
38 愛媛県	69	62	89.9	4	5.8	3	4.3	0	—
39 高知県	52	39	75.0	5	9.6	2	3.8	6	11.5
40 福岡県	93	78	83.9	13	14.0	1	1.1	1	1.1
41 佐賀県	49	49	100.0	0	—	0	—	0	—
42 長崎県	79	8	10.1	71	89.9	0	—	0	—
43 熊本県	88	81	92.0	5	5.7	2	2.3	0	—
44 大分県	58	58	100.0	0	—	0	—	0	—
45 宮崎県	44	0	—	43	97.7	0	—	1	2.3
46 鹿児島県	32	22	68.8	7	21.9	2	6.3	1	3.1
47 沖縄県	53	52	98.1	1	1.9	0	—	0	—
全国計	2,701	2,126	78.7	502	18.6	45	1.7	28	1.0

1次検尿の対応について（高等学校）

—採尿方法—

県名	調査回答 自治体数	早朝尿		随時尿		不明	
		数	%	数	%	数	%
1 北海道	16	15	93.8	0	-	1	6.3
2 青森県	1	1	100.0	0	-	0	-
3 岩手県	1	1	100.0	0	-	0	-
4 宮城県	3	3	100.0	0	-	0	-
5 秋田県	3	3	100.0	0	-	0	-
6 山形県	3	3	100.0	0	-	0	-
7 福島県	1	1	100.0	0	-	0	-
8 茨城県	1	1	100.0	0	-	0	-
9 栃木県	1	1	100.0	0	-	0	-
10 群馬県	4	4	100.0	0	-	0	-
11 埼玉県	4	4	100.0	0	-	0	-
12 千葉県	7	7	100.0	0	-	0	-
13 東京都	1	1	100.0	0	-	0	-
14 神奈川県	4	4	100.0	0	-	0	-
15 新潟県	1	1	100.0	0	-	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	0	-
17 石川県	2	2	100.0	0	-	0	-
18 福井県	1	1	100.0	0	-	0	-
19 山梨県	2	2	100.0	0	-	0	-
20 長野県	1	1	100.0	0	-	0	-
21 岐阜県	2	2	100.0	0	-	0	-
22 静岡県	4	4	100.0	0	-	0	-
23 愛知県	2	2	100.0	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	2	100.0	0	-	0	-
26 京都府	1	1	100.0	0	-	0	-
27 大阪府	2	1	50.0	1	50.0	0	-
28 兵庫県	8	8	100.0	0	-	0	-
29 奈良県	2	2	100.0	0	-	0	-
30 和歌山県	3	3	100.0	0	-	0	-
31 鳥取県	1	1	100.0	0	-	0	-
32 島根県	2	2	100.0	0	-	0	-
33 岡山県	3	3	100.0	0	-	0	-
34 広島県	4	3	75.0	1	25.0	0	-
35 山口県	1	1	100.0	0	-	0	-
36 徳島県	2	2	100.0	0	-	0	-
37 香川県	2	2	100.0	0	-	0	-
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	1	100.0	0	-	0	-
40 福岡県	5	5	100.0	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	2	2	100.0	0	-	0	-
43 熊本県	1	1	100.0	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-
45 宮崎県	1	0	-	0	-	1	100.0
46 鹿児島県	2	2	100.0	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-
全国計	112	108	96.4	2	1.8	2	1.8

1次検尿の対応について（高等学校）

— 1次検尿実施機関 —

県名	調査回答 自治体数	医師会		薬剤師会		民間検査機関		医療機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	16	0	-	4	25.0	11	68.8	1	6.3	0	-	0	-
2 青森県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
5 秋田県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	0	-	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-	0	-
7 福島県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	4	1	25.0	1	25.0	2	50.0	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	4	2	50.0	0	-	1	25.0	1	25.0	0	-	0	-
12 千葉県	7	0	-	0	-	6	85.7	0	-	1	14.3	0	-
13 東京都	1	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
14 神奈川県	4	0	-	0	-	4	100.0	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
17 石川県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
19 山梨県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-
20 長野県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	4	0	-	2	50.0	2	50.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-
24 三重県	-												
25 滋賀県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
26 京都府	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	8	1	12.5	1	12.5	6	75.0	0	-	0	-	0	-
29 奈良県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
30 和歌山県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
32 島根県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
34 広島県	4	0	-	0	-	1	25.0	0	-	2	50.0	1	25.0
35 山口県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	2	0	-	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0	0	-
37 香川県	2	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0	0	-
38 愛媛県	-												
39 高知県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	5	0	-	0	-	4	80.0	0	-	1	20.0	0	-
41 佐賀県	-												
42 長崎県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	-												
全国計	112	11	9.8	14	12.5	74	66.1	2	1.8	10	8.9	1	0.9

1次検尿の対応について（高等学校）

— 1次検尿実施項目 —

県名	調査回答 自治体数	糖・蛋白・潜血		糖・蛋白		その他の追加検査			
		数	%	数	%	ウロビリノーゲン		白血球	
						数	%	数	%
1 北海道	16	15	93.8	1	6.3	3	18.8	0	-
2 青森県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
5 秋田県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	3	100.0	0	-	1	33.3	0	-
7 福島県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
10 群馬県	4	4	100.0	0	-	0	-	1	25.0
11 埼玉県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	7	7	100.0	0	-	0	-	0	-
13 東京都	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-
17 石川県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
20 長野県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	2	100.0	0	-	0	-	2	100.0
26 京都府	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	8	8	100.0	0	-	0	-	0	-
29 奈良県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
30 和歌山県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
32 島根県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
34 広島県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
35 山口県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
37 香川県	2	2	100.0	0	-	0	-	1	50.0
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	5	5	100.0	0	-	0	-	1	20.0
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	2	2	100.0	0	-	0	-	2	100.0
43 熊本県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-
46 鹿児島県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	112	109	97.3	3	2.7	6	5.4	7	6.3

1 次検尿の対応について（高等学校）
—女子の生理への対応—

県名	調査回答 自治体数	対応している		対応していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	16	12	75.0	3	18.8	1	6.3	0	-
2 青森県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	3	1	33.3	1	33.3	1	33.3	0	-
5 秋田県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
7 福島県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	4	3	75.0	1	25.0	0	-	0	-
12 千葉県	7	6	85.7	1	14.3	0	-	0	-
13 東京都	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	4	0	-	4	100.0	0	-	0	-
15 新潟県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
17 石川県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
18 福井県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
20 長野県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
26 京都府	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-
28 兵庫県	8	6	75.0	1	12.5	1	12.5	0	-
29 奈良県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
30 和歌山県	3	2	66.7	0	-	1	33.3	0	-
31 鳥取県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
32 島根県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	3	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
34 広島県	4	3	75.0	1	25.0	0	-	0	-
35 山口県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
36 徳島県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
37 香川県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	5	5	100.0	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-
43 熊本県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	112	84	75.0	20	17.9	8	7.1	0	-

尿糖陽性者への対応について（幼稚園）

— 1次検尿尿糖陽性者への対応 —

県名	調査回答自治体数	1次検尿のみ		1・2次検尿のみ		精検まで実施		1次検尿より		1・2次検尿より		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	26	2	7.7	17	65.4	7	26.9	0	-	7	26.9	0	-	0	-
2 青森県	5	0	-	5	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	5	0	-	5	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	35	2	5.7	30	85.7	3	8.6	0	-	3	8.6	0	-	0	-
5 秋田県	13	0	-	13	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	7	2	28.6	5	71.4	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	65	2	3.1	60	92.3	3	4.6	0	-	3	4.6	0	-	0	-
8 茨城県	62	5	8.1	50	80.6	7	11.3	0	-	7	11.3	0	-	0	-
9 栃木県	5	4	80.0	0	-	1	20.0	0	-	1	20.0	0	-	0	-
10 群馬県	29	0	-	19	65.5	10	34.5	0	-	10	34.5	0	-	0	-
11 埼玉県	19	0	-	17	89.5	2	10.5	0	-	2	10.5	0	-	0	-
12 千葉県	27	0	-	17	63.0	10	37.0	0	-	10	37.0	0	-	0	-
13 東京都	11	0	-	3	27.3	8	72.7	0	-	8	72.7	0	-	0	-
14 神奈川県	12	11	91.7	1	8.3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	13	0	-	11	84.6	2	15.4	0	-	2	15.4	0	-	0	-
16 富山県	10	1	10.0	9	90.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	6	0	-	6	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
18 福井県	21	2	9.5	18	85.7	1	4.8	0	-	1	4.8	0	-	0	-
19 山梨県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
20 長野県	5	0	-	5	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	12	2	16.7	8	66.7	2	16.7	0	-	2	16.7	0	-	0	-
22 静岡県	44	1	2.3	42	95.5	1	2.3	0	-	1	2.3	0	-	0	-
23 愛知県	13	2	15.4	8	61.5	3	23.1	1	7.7	2	15.4	0	-	0	-
24 三重県	30	1	3.3	27	90.0	2	6.7	0	-	2	6.7	0	-	0	-
25 滋賀県	32	5	15.6	21	65.6	3	9.4	0	-	3	9.4	3	9.4	0	-
26 京都府	18	2	11.1	13	72.2	2	11.1	0	-	2	11.1	0	-	1	5.6
27 大阪府	20	4	20.0	12	60.0	4	20.0	0	-	4	20.0	0	-	0	-
28 兵庫県	54	3	5.6	40	74.1	11	20.4	0	-	11	20.4	0	-	0	-
29 奈良県	21	2	9.5	15	71.4	3	14.3	0	-	3	14.3	1	4.8	0	-
30 和歌山県	13	0	-	11	84.6	2	15.4	0	-	2	15.4	0	-	0	-
31 鳥取県	11	1	9.1	9	81.8	1	9.1	1	9.1	0	-	0	-	0	-
32 島根県	14	9	64.3	1	7.1	4	28.6	3	21.4	1	7.1	0	-	0	-
33 岡山県	38	1	2.6	33	86.8	4	10.5	1	2.6	3	7.9	0	-	0	-
34 広島県	13	4	30.8	8	61.5	1	7.7	0	-	1	7.7	0	-	0	-
35 山口県	14	0	-	10	71.4	3	21.4	0	-	3	21.4	1	7.1	0	-
36 徳島県	23	1	4.3	18	78.3	4	17.4	1	4.3	3	13.0	0	-	0	-
37 香川県	28	13	46.4	14	50.0	0	-	0	-	0	-	1	3.6	0	-
38 愛媛県	33	22	66.7	7	21.2	4	12.1	4	12.1	0	-	0	-	0	-
39 高知県	17	7	41.2	8	47.1	1	5.9	0	-	1	5.9	1	5.9	0	-
40 福岡県	9	0	-	6	66.7	2	22.2	0	-	2	22.2	1	11.1	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	29	0	-	20	69.0	9	31.0	0	-	9	31.0	0	-	0	-
43 熊本県	11	0	-	7	63.6	4	36.4	0	-	4	36.4	0	-	0	-
44 大分県	14	0	-	10	71.4	4	28.6	0	-	4	28.6	0	-	0	-
45 宮崎県	15	0	-	0	-	15	100.0	15	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	11	1	9.1	7	63.6	3	27.3	0	-	3	27.3	0	-	0	-
47 沖縄県	53	1	1.9	45	84.9	6	11.3	0	-	6	11.3	1	1.9	0	-
全国計	968	113	11.7	693	71.6	152	15.7	26	2.7	126	13.0	9	0.9	1	0.1

尿糖陽性者への対応について（幼稚園）

—精密検査実施項目—

県名	精密検査 実施 自治体数	尿糖・血糖 HbA1c 糖負荷試験		尿糖・血糖		尿糖・血糖 HbA1c		尿糖・血糖 糖負荷試験		尿糖・HbA1c		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	7	1	14.3	3	42.9	0	-	0	-	0	-	3	42.9	0	-
2 青森県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 岩手県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 宮城県	3	1	33.3	0	-	0	-	0	-	0	-	1	33.3	1	33.3
5 秋田県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 山形県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 福島県	3	0	-	1	33.3	0	-	0	-	0	-	2	66.7	0	-
8 茨城県	7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	6	85.7	1	14.3
9 栃木県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
10 群馬県	10	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	10	100.0	0	-
11 埼玉県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	10	2	20.0	3	30.0	0	-	0	-	0	-	3	30.0	2	20.0
13 東京都	8	8	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 新潟県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-
16 富山県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 石川県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 福井県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
19 山梨県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 長野県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 岐阜県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
23 愛知県	3	0	-	0	-	0	-	2	66.7	0	-	1	33.3	0	-
24 三重県	2	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0	0	-
25 滋賀県	3	0	-	0	-	1	33.3	0	-	0	-	1	33.3	1	33.3
26 京都府	2	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0	0	-
27 大阪府	4	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	100.0	0	-
28 兵庫県	11	1	9.1	3	27.3	2	18.2	0	-	1	9.1	3	27.3	1	9.1
29 奈良県	3	0	-	2	66.7	0	-	0	-	0	-	1	33.3	0	-
30 和歌山県	2	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0	0	-
31 鳥取県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
32 島根県	4	0	-	1	25.0	0	-	0	-	0	-	3	75.0	0	-
33 岡山県	4	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	100.0	0	-
34 広島県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0
35 山口県	3	0	-	1	33.3	0	-	0	-	0	-	1	33.3	1	33.3
36 徳島県	4	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	100.0	0	-
37 香川県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 愛媛県	4	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	100.0	0	-
39 高知県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
40 福岡県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	9	0	-	7	77.8	0	-	0	-	0	-	2	22.2	0	-
43 熊本県	4	2	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1	25.0	1	25.0
44 大分県	4	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	100.0	0	-
45 宮崎県	15	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	15	100.0	0	-
46 鹿児島県	3	2	66.7	0	-	0	-	0	-	0	-	1	33.3	0	-
47 沖縄県	6	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	6	100.0	0	-
全国計	152	19	12.5	25	16.4	4	2.6	2	1.3	1	0.7	92	60.5	9	5.9

尿糖陽性者への対応について（幼稚園）
—精密検査未実施の場合の陽性者への対応—

県名	精密検査 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	19	4	21.1	1	5.3	11	57.9	0	-	3	15.8
2 青森県	5	0	-	0	-	3	60.0	1	20.0	1	20.0
3 岩手県	5	0	-	0	-	0	-	0	-	5	100.0
4 宮城県	32	6	18.8	2	6.3	20	62.5	0	-	4	12.5
5 秋田県	13	0	-	13	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	7	0	-	1	14.3	6	85.7	0	-	0	-
7 福島県	62	0	-	4	6.5	56	90.3	0	-	2	3.2
8 茨城県	55	3	5.5	7	12.7	35	63.6	7	12.7	3	5.5
9 栃木県	4	1	25.0	1	25.0	2	50.0	0	-	0	-
10 群馬県	19	15	78.9	0	-	3	15.8	0	-	1	5.3
11 埼玉県	17	1	5.9	1	5.9	14	82.4	0	-	1	5.9
12 千葉県	17	2	11.8	4	23.5	8	47.1	0	-	3	17.6
13 東京都	3	1	33.3	0	-	2	66.7	0	-	0	-
14 神奈川県	12	0	-	0	-	12	100.0	0	-	0	-
15 新潟県	11	1	9.1	3	27.3	4	36.4	0	-	3	27.3
16 富山県	10	0	-	0	-	10	100.0	0	-	0	-
17 石川県	6	1	16.7	0	-	5	83.3	0	-	0	-
18 福井県	20	2	10.0	0	-	17	85.0	0	-	1	5.0
19 山梨県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-
20 長野県	5	0	-	0	-	4	80.0	0	-	1	20.0
21 岐阜県	10	3	30.0	4	40.0	2	20.0	0	-	1	10.0
22 静岡県	43	7	16.3	19	44.2	15	34.9	0	-	2	4.7
23 愛知県	10	8	80.0	0	-	1	10.0	0	-	1	10.0
24 三重県	28	6	21.4	3	10.7	15	53.6	0	-	4	14.3
25 滋賀県	26	6	23.1	9	34.6	8	30.8	2	7.7	1	3.8
26 京都府	15	4	26.7	3	20.0	7	46.7	0	-	1	6.7
27 大阪府	16	2	12.5	6	37.5	7	43.8	0	-	1	6.3
28 兵庫県	43	11	25.6	9	20.9	15	34.9	2	4.7	6	14.0
29 奈良県	17	3	17.6	2	11.8	9	52.9	0	-	3	17.6
30 和歌山県	11	4	36.4	0	-	5	45.5	0	-	2	18.2
31 鳥取県	10	1	10.0	3	30.0	6	60.0	0	-	0	-
32 島根県	10	0	-	4	40.0	6	60.0	0	-	0	-
33 岡山県	34	25	73.5	1	2.9	7	20.6	0	-	1	2.9
34 広島県	12	1	8.3	0	-	9	75.0	0	-	2	16.7
35 山口県	10	1	10.0	1	10.0	6	60.0	0	-	2	20.0
36 徳島県	19	3	15.8	2	10.5	14	73.7	0	-	0	-
37 香川県	27	4	14.8	3	11.1	18	66.7	0	-	2	7.4
38 愛媛県	29	1	3.4	4	13.8	21	72.4	0	-	3	10.3
39 高知県	15	0	-	3	20.0	10	66.7	0	-	2	13.3
40 福岡県	6	0	-	0	-	5	83.3	0	-	1	16.7
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	20	1	5.0	11	55.0	8	40.0	0	-	0	-
43 熊本県	7	1	14.3	0	-	6	85.7	0	-	0	-
44 大分県	10	10	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 鹿児島県	8	3	37.5	0	-	4	50.0	0	-	1	12.5
47 沖縄県	46	4	8.7	1	2.2	40	87.0	0	-	1	2.2
全国計	806	147	18.2	125	15.5	457	56.7	12	1.5	65	8.1

尿糖陽性者への対応について（小学校）

— 1次検尿尿糖陽性者への対応—

県名	調査回答自治体数	1次検尿のみ		1・2次検尿のみ		精検まで実施		1次検尿より		1・2次検尿より		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	5	4.1	105	86.1	12	9.8	0	-	12	9.8	0	-	0	-
2 青森県	38	5	13.2	31	81.6	0	-	0	-	0	-	1	2.6	1	2.6
3 岩手県	58	1	1.7	53	91.4	4	6.9	0	-	4	6.9	0	-	0	-
4 宮城県	67	2	3.0	59	88.1	6	9.0	0	-	6	9.0	0	-	0	-
5 秋田県	58	0	-	58	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	5	11.4	38	86.4	1	2.3	0	-	1	2.3	0	-	0	-
7 福島県	89	2	2.2	83	93.3	4	4.5	0	-	4	4.5	0	-	0	-
8 茨城県	82	6	7.3	65	79.3	11	13.4	0	-	11	13.4	0	-	0	-
9 栃木県	49	20	40.8	17	34.7	12	24.5	4	8.2	8	16.3	0	-	0	-
10 群馬県	58	2	3.4	36	62.1	20	34.5	1	1.7	19	32.8	0	-	0	-
11 埼玉県	74	1	1.4	61	82.4	12	16.2	0	-	12	16.2	0	-	0	-
12 千葉県	67	2	3.0	48	71.6	17	25.4	0	-	17	25.4	0	-	0	-
13 東京都	53	0	-	17	32.1	36	67.9	0	-	36	67.9	0	-	0	-
14 神奈川県	37	27	73.0	1	2.7	9	24.3	3	8.1	6	16.2	0	-	0	-
15 新潟県	94	1	1.1	75	79.8	17	18.1	2	2.1	15	16.0	1	1.1	0	-
16 富山県	35	5	14.3	29	82.9	1	2.9	0	-	1	2.9	0	-	0	-
17 石川県	40	0	-	40	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
18 福井県	35	3	8.6	29	82.9	3	8.6	0	-	3	8.6	0	-	0	-
19 山梨県	63	4	6.3	51	81.0	4	6.3	0	-	4	6.3	4	6.3	0	-
20 長野県	86	3	3.5	72	83.7	10	11.6	0	-	10	11.6	1	1.2	0	-
21 岐阜県	53	2	3.8	41	77.4	10	18.9	0	-	10	18.9	0	-	0	-
22 静岡県	71	1	1.4	58	81.7	12	16.9	0	-	12	16.9	0	-	0	-
23 愛知県	76	16	21.1	48	63.2	11	14.5	4	5.3	7	9.2	0	-	1	1.3
24 三重県	63	1	1.6	55	87.3	7	11.1	0	-	7	11.1	0	-	0	-
25 滋賀県	49	1	2.0	41	83.7	4	8.2	0	-	4	8.2	3	6.1	0	-
26 京都府	44	4	9.1	33	75.0	7	15.9	0	-	7	15.9	0	-	0	-
27 大阪府	22	4	18.2	14	63.6	4	18.2	0	-	4	18.2	0	-	0	-
28 兵庫県	79	5	6.3	64	81.0	10	12.7	0	-	10	12.7	0	-	0	-
29 奈良県	29	3	10.3	22	75.9	3	10.3	0	-	3	10.3	1	3.4	0	-
30 和歌山県	37	0	-	31	83.8	5	13.5	1	2.7	4	10.8	0	-	1	2.7
31 鳥取県	37	6	16.2	26	70.3	5	13.5	2	5.4	3	8.1	0	-	0	-
32 島根県	50	27	54.0	12	24.0	8	16.0	4	8.0	4	8.0	2	4.0	1	2.0
33 岡山県	65	4	6.2	56	86.2	5	7.7	1	1.5	4	6.2	0	-	0	-
34 広島県	53	17	32.1	29	54.7	4	7.5	0	-	4	7.5	1	1.9	2	3.8
35 山口県	55	6	10.9	42	76.4	6	10.9	0	-	6	10.9	1	1.8	0	-
36 徳島県	33	1	3.0	26	78.8	6	18.2	1	3.0	5	15.2	0	-	0	-
37 香川県	43	18	41.9	24	55.8	0	-	0	-	0	-	1	2.3	0	-
38 愛媛県	70	48	68.6	14	20.0	8	11.4	6	8.6	2	2.9	0	-	0	-
39 高知県	53	16	30.2	28	52.8	5	9.4	2	3.8	3	5.7	4	7.5	0	-
40 福岡県	97	1	1.0	67	69.1	29	29.9	1	1.0	28	28.9	0	-	0	-
41 佐賀県	49	0	-	11	22.4	38	77.6	0	-	38	77.6	0	-	0	-
42 長崎県	79	0	-	54	68.4	25	31.6	0	-	25	31.6	0	-	0	-
43 熊本県	89	1	1.1	58	65.2	30	33.7	0	-	30	33.7	0	-	0	-
44 大分県	58	0	-	44	75.9	14	24.1	0	-	14	24.1	0	-	0	-
45 宮崎県	44	0	-	0	-	44	100.0	44	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	3	9.4	25	78.1	4	12.5	0	-	4	12.5	0	-	0	-
47 沖縄県	53	1	1.9	44	83.0	8	15.1	0	-	8	15.1	0	-	0	-
全国計	2,732	280	10.2	1,935	70.8	491	18.0	76	2.8	415	15.2	20	0.7	6	0.2

尿糖陽性者への対応について（小学校）

—精密検査実施項目—

県名	精密検査 実施 自治体数	尿糖・血糖 HbA1c 糖負荷試験		尿糖・血糖		尿糖・血糖 HbA1c		尿糖・血糖 糖負荷試験		尿糖・HbA1c		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	12	2	16.7	3	25.0	0	-	0	-	0	-	7	58.3	0	-
2 青森県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 岩手県	4	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	100.0	0	-
4 宮城県	6	1	16.7	0	-	1	16.7	0	-	0	-	3	50.0	1	16.7
5 秋田県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 山形県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
7 福島県	4	0	-	1	25.0	0	-	0	-	0	-	3	75.0	0	-
8 茨城県	11	0	-	1	9.1	0	-	0	-	0	-	7	63.6	3	27.3
9 栃木県	12	1	8.3	1	8.3	0	-	0	-	0	-	10	83.3	0	-
10 群馬県	20	0	-	0	-	1	5.0	0	-	0	-	19	95.0	0	-
11 埼玉県	12	1	8.3	0	-	10	83.3	0	-	0	-	1	8.3	0	-
12 千葉県	17	3	17.6	4	23.5	0	-	0	-	1	5.9	5	29.4	4	23.5
13 東京都	36	30	83.3	0	-	4	11.1	1	2.8	0	-	0	-	1	2.8
14 神奈川県	9	5	55.6	0	-	1	11.1	0	-	0	-	3	33.3	0	-
15 新潟県	17	3	17.6	0	-	1	5.9	0	-	0	-	13	76.5	0	-
16 富山県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
17 石川県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 福井県	3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	3	100.0	0	-
19 山梨県	4	0	-	1	25.0	0	-	0	-	0	-	3	75.0	0	-
20 長野県	10	1	10.0	1	10.0	0	-	0	-	0	-	7	70.0	1	10.0
21 岐阜県	10	2	20.0	1	10.0	0	-	0	-	0	-	3	30.0	4	40.0
22 静岡県	12	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	12	100.0	0	-
23 愛知県	11	0	-	0	-	0	-	4	36.4	0	-	7	63.6	0	-
24 三重県	7	0	-	1	14.3	0	-	0	-	0	-	5	71.4	1	14.3
25 滋賀県	4	0	-	0	-	1	25.0	0	-	0	-	2	50.0	1	25.0
26 京都府	7	1	14.3	1	14.3	0	-	0	-	0	-	4	57.1	1	14.3
27 大阪府	4	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	100.0	0	-
28 兵庫県	10	1	10.0	2	20.0	2	20.0	0	-	1	10.0	3	30.0	1	10.0
29 奈良県	3	0	-	2	66.7	0	-	0	-	0	-	1	33.3	0	-
30 和歌山県	5	0	-	2	40.0	0	-	0	-	0	-	3	60.0	0	-
31 鳥取県	5	0	-	0	-	0	-	1	20.0	0	-	4	80.0	0	-
32 島根県	8	0	-	2	25.0	0	-	0	-	0	-	6	75.0	0	-
33 岡山県	5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	5	100.0	0	-
34 広島県	4	0	-	1	25.0	0	-	1	25.0	0	-	1	25.0	1	25.0
35 山口県	6	0	-	2	33.3	0	-	0	-	0	-	3	50.0	1	16.7
36 徳島県	6	0	-	1	16.7	0	-	0	-	0	-	5	83.3	0	-
37 香川県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 愛媛県	8	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	8	100.0	0	-
39 高知県	5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	80.0	1	20.0
40 福岡県	29	3	10.3	4	13.8	4	13.8	1	3.4	0	-	16	55.2	1	3.4
41 佐賀県	38	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	38	100.0	0	-
42 長崎県	25	0	-	19	76.0	0	-	0	-	0	-	6	24.0	0	-
43 熊本県	30	8	26.7	6	20.0	1	3.3	0	-	0	-	12	40.0	3	10.0
44 大分県	14	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	14	100.0	0	-
45 宮崎県	44	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	44	100.0	0	-
46 鹿児島県	4	2	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	2	50.0	0	-
47 沖縄県	8	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	8	100.0	0	-
全国計	491	64	13.0	56	11.4	26	5.3	8	1.6	2	0.4	310	63.1	25	5.1

尿糖陽性者への対応について（小学校）
—精密検査未実施の場合の陽性者への対応—

県名	精密検査 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	110	7	6.4	5	4.5	86	78.2	0	-	12	10.9
2 青森県	36	3	8.3	5	13.9	22	61.1	0	-	6	16.7
3 岩手県	54	3	5.6	5	9.3	2	3.7	0	-	44	81.5
4 宮城県	61	10	16.4	5	8.2	41	67.2	1	1.6	4	6.6
5 秋田県	58	0	-	58	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	43	4	9.3	3	7.0	35	81.4	0	-	1	2.3
7 福島県	85	1	1.2	6	7.1	76	89.4	0	-	2	2.4
8 茨城県	71	4	5.6	9	12.7	44	62.0	10	14.1	4	5.6
9 栃木県	37	9	24.3	5	13.5	21	56.8	0	-	2	5.4
10 群馬県	38	28	73.7	3	7.9	6	15.8	0	-	1	2.6
11 埼玉県	62	2	3.2	2	3.2	56	90.3	0	-	2	3.2
12 千葉県	50	5	10.0	10	20.0	26	52.0	0	-	9	18.0
13 東京都	17	6	35.3	1	5.9	9	52.9	0	-	1	5.9
14 神奈川県	28	0	-	0	-	28	100.0	0	-	0	-
15 新潟県	76	9	11.8	9	11.8	43	56.6	0	-	15	19.7
16 富山県	34	0	0.0	0	-	34	100.0	0	-	0	-
17 石川県	40	1	2.5	1	2.5	38	95.0	0	-	0	-
18 福井県	32	2	6.3	1	3.1	25	78.1	0	-	4	12.5
19 山梨県	55	3	5.5	12	21.8	37	67.3	1	1.8	2	3.6
20 長野県	75	5	6.7	7	9.3	54	72.0	0	-	9	12.0
21 岐阜県	43	9	20.9	8	18.6	15	34.9	10	23.3	1	2.3
22 静岡県	59	2	3.4	21	35.6	29	49.2	0	-	7	11.9
23 愛知県	64	49	76.6	0	-	6	9.4	0	-	9	14.1
24 三重県	56	10	17.9	6	10.7	31	55.4	0	-	9	16.1
25 滋賀県	42	12	28.6	12	28.6	15	35.7	1	2.4	2	4.8
26 京都府	37	7	18.9	9	24.3	20	54.1	0	-	1	2.7
27 大阪府	18	2	11.1	6	33.3	7	38.9	0	-	3	16.7
28 兵庫県	69	16	23.2	15	21.7	26	37.7	2	2.9	10	14.5
29 奈良県	25	6	24.0	5	20.0	11	44.0	0	-	3	12.0
30 和歌山県	31	6	19.4	5	16.1	15	48.4	2	6.5	3	9.7
31 鳥取県	32	5	15.6	8	25.0	19	59.4	0	-	0	-
32 島根県	39	5	12.8	8	20.5	26	66.7	0	-	0	-
33 岡山県	60	36	60.0	5	8.3	18	30.0	0	-	1	1.7
34 広島県	46	5	10.9	5	10.9	29	63.0	0	-	7	15.2
35 山口県	48	10	20.8	6	12.5	30	62.5	0	-	2	4.2
36 徳島県	27	4	14.8	2	7.4	21	77.8	0	-	0	-
37 香川県	42	5	11.9	4	9.5	31	73.8	0	-	2	4.8
38 愛媛県	62	8	12.9	10	16.1	41	66.1	0	-	3	4.8
39 高知県	44	4	9.1	6	13.6	30	68.2	1	2.3	3	6.8
40 福岡県	68	4	5.9	15	22.1	40	58.8	0	-	9	13.2
41 佐賀県	11	11	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	54	4	7.4	30	55.6	19	35.2	0	-	1	1.9
43 熊本県	59	12	20.3	6	10.2	28	47.5	3	5.1	10	16.9
44 大分県	44	44	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 鹿児島県	28	6	21.4	1	3.6	15	53.6	0	-	6	21.4
47 沖縄県	45	3	6.7	1	2.2	40	88.9	0	-	1	2.2
全国計	2,215	387	17.5	341	15.4	1,245	56.2	31	1.4	211	9.5

尿糖陽性者への対応について（中学校）

— 1次検尿尿糖陽性者への対応 —

県名	調査回答自治体数	1次検尿のみ		1・2次検尿のみ		精検まで実施		1次検尿より		1・2次検尿より		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	5	4.1	106	86.2	12	9.8	0	-	12	9.8	0	-	0	-
2 青森県	38	5	13.2	31	81.6	0	-	0	-	0	-	1	2.6	1	2.6
3 岩手県	59	2	3.4	53	89.8	4	6.8	0	-	4	6.8	0	-	0	-
4 宮城県	67	2	3.0	59	88.1	6	9.0	0	-	6	9.0	0	-	0	-
5 秋田県	57	0	-	57	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	5	11.4	37	84.1	2	4.5	0	-	2	4.5	0	-	0	-
7 福島県	89	2	2.2	83	93.3	4	4.5	0	-	4	4.5	0	-	0	-
8 茨城県	82	6	7.3	65	79.3	11	13.4	0	-	11	13.4	0	-	0	-
9 栃木県	49	20	40.8	18	36.7	11	22.4	4	8.2	7	14.3	0	-	0	-
10 群馬県	58	2	3.4	36	62.1	20	34.5	0	-	20	34.5	0	-	0	-
11 埼玉県	74	1	1.4	61	82.4	12	16.2	0	-	12	16.2	0	-	0	-
12 千葉県	67	2	3.0	48	71.6	17	25.4	0	-	17	25.4	0	-	0	-
13 東京都	53	0	-	17	32.1	36	67.9	0	-	36	67.9	0	-	0	-
14 神奈川県	37	27	73.0	1	2.7	9	24.3	3	8.1	6	16.2	0	-	0	-
15 新潟県	94	1	1.1	75	79.8	17	18.1	2	2.1	15	16.0	1	1.1	0	-
16 富山県	33	5	15.2	27	81.8	1	3.0	0	-	1	3.0	0	-	0	-
17 石川県	40	0	-	40	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
18 福井県	35	3	8.6	29	82.9	3	8.6	0	-	3	8.6	0	-	0	-
19 山梨県	60	6	10.0	48	80.0	5	8.3	0	-	5	8.3	1	1.7	0	-
20 長野県	79	3	3.8	68	86.1	8	10.1	0	-	8	10.1	0	-	0	-
21 岐阜県	49	2	4.1	38	77.6	9	18.4	0	-	9	18.4	0	-	0	-
22 静岡県	71	1	1.4	57	80.3	13	18.3	0	-	13	18.3	0	-	0	-
23 愛知県	75	16	21.3	47	62.7	11	14.7	4	5.3	7	9.3	0	-	1	1.3
24 三重県	63	1	1.6	56	88.9	6	9.5	0	-	6	9.5	0	-	0	-
25 滋賀県	49	1	2.0	38	77.6	6	12.2	0	-	6	12.2	4	8.2	0	-
26 京都府	43	5	11.6	31	72.1	7	16.3	0	-	7	16.3	0	-	0	-
27 大阪府	22	4	18.2	16	72.7	2	9.1	0	-	2	9.1	0	-	0	-
28 兵庫県	79	5	6.3	64	81.0	10	12.7	0	-	10	12.7	0	-	0	-
29 奈良県	28	3	10.7	21	75.0	3	10.7	0	-	3	10.7	1	3.6	0	-
30 和歌山県	36	0	-	30	83.3	5	13.9	1	2.8	4	11.1	1	2.8	0	-
31 鳥取県	36	5	13.9	25	69.4	6	16.7	2	5.6	4	11.1	0	-	0	-
32 島根県	50	26	52.0	14	28.0	7	14.0	4	8.0	3	6.0	3	6.0	0	-
33 岡山県	61	5	8.2	51	83.6	5	8.2	1	1.6	4	6.6	0	-	0	-
34 広島県	53	18	34.0	28	52.8	5	9.4	0	-	5	9.4	1	1.9	1	1.9
35 山口県	55	6	10.9	42	76.4	6	10.9	0	-	6	10.9	1	1.8	0	-
36 徳島県	33	1	3.0	26	78.8	6	18.2	1	3.0	5	15.2	0	-	0	-
37 香川県	43	18	41.9	23	53.5	1	2.3	0	-	1	2.3	1	2.3	0	-
38 愛媛県	69	47	68.1	14	20.3	8	11.6	6	8.7	2	2.9	0	-	0	-
39 高知県	52	14	26.9	29	55.8	5	9.6	2	3.8	3	5.8	4	7.7	0	-
40 福岡県	93	1	1.1	63	67.7	29	31.2	1	1.1	28	30.1	0	-	0	-
41 佐賀県	49	0	-	11	22.4	38	77.6	0	-	38	77.6	0	-	0	-
42 長崎県	79	0	-	54	68.4	25	31.6	0	-	25	31.6	0	-	0	-
43 熊本県	88	1	1.1	58	65.9	29	33.0	0	-	29	33.0	0	-	0	-
44 大分県	58	0	-	44	75.9	14	24.1	0	-	14	24.1	0	-	0	-
45 宮崎県	44	0	-	0	-	44	100.0	44	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	3	9.4	25	78.1	4	12.5	0	-	4	12.5	0	-	0	-
47 沖縄県	53	1	1.9	45	84.9	7	13.2	0	-	7	13.2	0	-	0	-
全国計	2,701	281	10.4	1,909	70.7	489	18.1	75	2.8	414	15.3	19	0.7	3	0.1

尿糖陽性者への対応について（中学校）

—精密検査実施項目—

県名	精密検査 実施 自治体数	尿糖・血糖 HbA1c 糖負荷試験		尿糖・血糖		尿糖・血糖 HbA1c		尿糖・血糖 糖負荷試験		尿糖・HbA1c		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	12	2	16.7	3	25.0	0	-	0	-	0	-	7	58.3	0	-
2 青森県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 岩手県	4	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	100.0	0	-
4 宮城県	6	1	16.7	0	-	1	16.7	0	-	0	-	3	50.0	1	16.7
5 秋田県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 山形県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-
7 福島県	4	0	-	1	25.0	0	-	0	-	0	-	3	75.0	0	-
8 茨城県	11	0	-	1	9.1	0	-	0	-	0	-	7	63.6	3	27.3
9 栃木県	11	1	9.1	1	9.1	0	-	0	-	0	-	9	81.8	0	-
10 群馬県	20	0	-	0	-	1	5.0	0	-	0	-	19	95.0	0	-
11 埼玉県	12	1	8.3	0	-	10	83.3	0	-	0	-	1	8.3	0	-
12 千葉県	17	2	11.8	4	23.5	0	-	0	-	1	5.9	6	35.3	4	23.5
13 東京都	36	30	83.3	0	-	4	11.1	1	2.8	0	-	0	-	1	2.8
14 神奈川県	9	5	55.6	0	-	1	11.1	0	-	0	-	3	33.3	0	-
15 新潟県	17	3	17.6	0	-	1	5.9	0	-	0	-	13	76.5	0	-
16 富山県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
17 石川県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 福井県	3	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	3	100.0	0	-
19 山梨県	5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	5	100.0	0	-
20 長野県	8	0	-	1	12.5	1	12.5	0	-	0	-	5	62.5	1	12.5
21 岐阜県	9	2	22.2	1	11.1	0	-	0	-	0	-	2	22.2	4	44.4
22 静岡県	13	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	13	100.0	0	-
23 愛知県	11	0	-	0	-	0	-	4	36.4	0	-	7	63.6	0	-
24 三重県	6	0	-	1	16.7	0	-	0	-	0	-	4	66.7	1	16.7
25 滋賀県	6	0	-	0	-	1	16.7	0	-	0	-	3	50.0	2	33.3
26 京都府	7	1	14.3	1	14.3	0	-	0	-	0	-	4	57.1	1	14.3
27 大阪府	2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-
28 兵庫県	10	1	10.0	2	20.0	2	20.0	0	-	1	10.0	3	30.0	1	10.0
29 奈良県	3	0	-	2	66.7	0	-	0	-	0	-	1	33.3	0	-
30 和歌山県	5	0	-	2	40.0	0	-	0	-	0	-	3	60.0	0	-
31 鳥取県	6	0	-	0	-	0	-	1	16.7	0	-	5	83.3	0	-
32 島根県	7	0	-	2	28.6	0	-	0	-	0	-	5	71.4	0	-
33 岡山県	5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	5	100.0	0	-
34 広島県	5	0	-	1	20.0	0	-	1	20.0	0	-	1	20.0	2	40.0
35 山口県	6	0	-	2	33.3	0	-	0	-	0	-	3	50.0	1	16.7
36 徳島県	6	0	-	1	16.7	0	-	0	-	0	-	5	83.3	0	-
37 香川県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
38 愛媛県	8	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	8	100.0	0	-
39 高知県	5	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	4	80.0	1	20.0
40 福岡県	29	3	10.3	4	13.8	4	13.8	1	3.4	0	-	16	55.2	1	3.4
41 佐賀県	38	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	38	100.0	0	-
42 長崎県	25	0	-	19	76.0	0	-	0	-	0	-	6	24.0	0	-
43 熊本県	29	8	27.6	6	20.7	1	3.4	0	-	0	-	11	37.9	3	10.3
44 大分県	14	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	14	100.0	0	-
45 宮崎県	44	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	44	100.0	0	-
46 鹿児島県	4	2	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	2	50.0	0	-
47 沖縄県	7	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	7	100.0	0	-
全国計	489	62	12.7	55	11.2	27	5.5	8	1.6	2	0.4	308	63.0	27	5.5

尿糖陽性者への対応について（中学校）
—精密検査未実施の場合の陽性者への対応—

県名	精密検査 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	111	7	6.3	5	4.5	87	78.4	0	—	12	10.8
2 青森県	36	3	8.3	5	13.9	22	61.1	0	—	6	16.7
3 岩手県	55	3	5.5	5	9.1	2	3.6	0	—	45	81.8
4 宮城県	61	10	16.4	5	8.2	41	67.2	1	1.6	4	6.6
5 秋田県	57	0	—	57	100.0	0	—	0	—	0	—
6 山形県	42	3	7.1	3	7.1	35	83.3	1	2.4	0	—
7 福島県	85	1	1.2	6	7.1	76	89.4	0	—	2	2.4
8 茨城県	71	4	5.6	10	14.1	43	60.6	10	14.1	4	5.6
9 栃木県	38	10	26.3	5	13.2	21	55.3	0	—	2	5.3
10 群馬県	38	28	73.7	3	7.9	6	15.8	0	—	1	2.6
11 埼玉県	62	1	1.6	3	4.8	56	90.3	1	1.6	1	1.6
12 千葉県	50	4	8.0	11	22.0	26	52.0	0	—	9	18.0
13 東京都	17	6	35.3	1	5.9	9	52.9	0	—	1	5.9
14 神奈川県	28	0	—	0	—	28	100.0	0	—	0	—
15 新潟県	76	7	9.2	11	14.5	43	56.6	0	—	15	19.7
16 富山県	32	0	0.0	0	—	32	100.0	0	—	0	—
17 石川県	40	1	2.5	1	2.5	38	95.0	0	—	0	—
18 福井県	32	2	6.3	1	3.1	25	78.1	0	—	4	12.5
19 山梨県	54	2	3.7	16	29.6	34	63.0	0	—	2	3.7
20 長野県	71	5	7.0	7	9.9	50	70.4	0	—	9	12.7
21 岐阜県	40	10	25.0	8	20.0	14	35.0	0	—	8	20.0
22 静岡県	58	2	3.4	20	34.5	29	50.0	0	—	7	12.1
23 愛知県	63	48	76.2	0	—	6	9.5	0	—	9	14.3
24 三重県	57	12	21.1	6	10.5	32	56.1	0	—	7	12.3
25 滋賀県	39	11	28.2	11	28.2	14	35.9	2	5.1	1	2.6
26 京都府	36	6	16.7	9	25.0	20	55.6	0	—	1	2.8
27 大阪府	20	2	10.0	8	40.0	7	35.0	0	—	3	15.0
28 兵庫県	69	16	23.2	15	21.7	26	37.7	2	2.9	10	14.5
29 奈良県	24	6	25.0	5	20.8	10	41.7	0	—	3	12.5
30 和歌山県	30	5	16.7	7	23.3	15	50.0	0	—	3	10.0
31 鳥取県	30	1	3.3	8	26.7	21	70.0	0	—	0	—
32 島根県	40	4	10.0	8	20.0	25	62.5	3	7.5	0	—
33 岡山県	56	33	58.9	6	10.7	16	28.6	0	—	1	1.8
34 広島県	46	6	13.0	5	10.9	27	58.7	0	—	8	17.4
35 山口県	48	10	20.8	6	12.5	30	62.5	0	—	2	4.2
36 徳島県	27	3	11.1	2	7.4	22	81.5	0	—	0	—
37 香川県	41	5	12.2	4	9.8	30	73.2	0	—	2	4.9
38 愛媛県	61	5	8.2	11	18.0	42	68.9	0	—	3	4.9
39 高知県	43	3	7.0	7	16.3	29	67.4	1	2.3	3	7.0
40 福岡県	64	4	6.3	14	21.9	38	59.4	0	—	8	12.5
41 佐賀県	11	11	100.0	0	—	0	—	0	—	0	—
42 長崎県	54	4	7.4	30	55.6	19	35.2	0	—	1	1.9
43 熊本県	59	11	18.6	5	8.5	31	52.5	3	5.1	9	15.3
44 大分県	44	44	100.0	0	—	0	—	0	—	0	—
45 宮崎県	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 鹿児島県	28	6	21.4	1	3.6	15	53.6	0	—	6	21.4
47 沖縄県	46	3	6.5	1	2.2	41	89.1	0	—	1	2.2
全国計	2,190	368	16.8	352	16.1	1,233	56.3	24	1.1	213	9.7

尿糖陽性者への対応について（高等学校）

— 1次検尿尿糖陽性者への対応—

県名	調査回答 自治体数	1次検尿のみ		1・2次検尿のみ		精検まで実施		1次検尿より		1・2次検尿より		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	16	2	12.5	13	81.3	1	6.3	0	-	1	6.3	0	-	0	-
2 青森県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	3	0	-	1	33.3	2	66.7	0	-	2	66.7	0	-	0	-
5 秋田県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	4	0	-	2	50.0	2	50.0	0	-	2	50.0	0	-	0	-
11 埼玉県	4	0	-	3	75.0	1	25.0	0	-	1	25.0	0	-	0	-
12 千葉県	7	0	-	3	42.9	4	57.1	0	-	4	57.1	0	-	0	-
13 東京都	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-
14 神奈川県	4	2	50.0	0	-	2	50.0	1	25.0	1	25.0	0	-	0	-
15 新潟県	1	0	-	0	-	1	100.0	1	100.0	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
18 福井県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
20 長野県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-
22 静岡県	4	0	-	3	75.0	1	25.0	0	-	1	25.0	0	-	0	-
23 愛知県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-
24 三重県	-														
25 滋賀県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
26 京都府	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	8	1	12.5	5	62.5	2	25.0	0	-	2	25.0	0	-	0	-
29 奈良県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
30 和歌山県	3	1	33.3	1	33.3	0	-	0	-	0	-	0	-	1	33.3
31 鳥取県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
32 島根県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-
33 岡山県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
34 広島県	4	1	25.0	3	75.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
35 山口県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
37 香川県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	-														
39 高知県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	5	0	-	3	60.0	2	40.0	0	-	2	40.0	0	-	0	-
41 佐賀県	-														
42 長崎県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-
44 大分県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	1	100.0	0	-	0	-
45 宮崎県	1	0	-	0	-	1	100.0	1	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-
47 沖縄県	-														
全国計	112	11	9.8	73	65.2	26	23.2	3	2.7	23	20.5	1	0.9	1	0.9

尿糖陽性者への対応について（高等学校）

—精密検査実施項目—

県名	精密検査 実施 自治体数	尿糖・血糖 HbA1c 糖負荷試験		尿糖・血糖		尿糖・血糖 HbA1c		尿糖・血糖 糖負荷試験		尿糖・HbA1c		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
2 青森県	-														
3 岩手県	-														
4 宮城県	2	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1	50.0	0	-
5 秋田県	-														
6 山形県	-														
7 福島県	-														
8 茨城県	-														
9 栃木県	-														
10 群馬県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-
11 埼玉県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	4	1	25.0	1	25.0	0	-	0	-	0	-	2	50.0	0	-
13 東京都	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0
16 富山県	-														
17 石川県	-														
18 福井県	-														
19 山梨県	-														
20 長野県	-														
21 岐阜県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
22 静岡県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
23 愛知県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
24 三重県	-														
25 滋賀県	-														
26 京都府	-														
27 大阪府	-														
28 兵庫県	2	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-
29 奈良県	-														
30 和歌山県	-														
31 鳥取県	-														
32 島根県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	-														
34 広島県	-														
35 山口県	-														
36 徳島県	-														
37 香川県	-														
38 愛媛県	-														
39 高知県	-														
40 福岡県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-
41 佐賀県	-														
42 長崎県	-														
43 熊本県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	1	100.0
45 宮崎県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
46 鹿児島県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
47 沖縄県	-														
全国計	26	5	19.2	2	7.7	2	7.7	1	3.8	1	3.8	13	50.0	2	7.7

尿糖陽性者への対応について（高等学校）
—精密検査未実施の場合の陽性者への対応—

県名	精密検査 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	15	0	-	1	6.7	9	60.0	0	-	5	33.3
2 青森県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
3 岩手県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0
4 宮城県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
5 秋田県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	1	33.3	0	-	1	33.3	1	33.3	0	-
7 福島県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
8 茨城県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
10 群馬県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	3	1	33.3	0	-	1	33.3	1	33.3	0	-
12 千葉県	3	0	-	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-
13 東京都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 神奈川県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-
15 新潟県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 富山県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0
17 石川県	2	0	-	0	-	1	50.0	0	-	1	50.0
18 福井県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
19 山梨県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-
20 長野県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
21 岐阜県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
22 静岡県	3	0	-	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
23 愛知県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-
26 京都府	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	0	-	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0
28 兵庫県	6	1	16.7	3	50.0	1	16.7	1	16.7	0	-
29 奈良県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0
30 和歌山県	2	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0
31 鳥取県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 島根県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	3	1	33.3	1	33.3	1	33.3	0	-	0	-
34 広島県	4	1	25.0	0	-	3	75.0	0	-	0	-
35 山口県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0
36 徳島県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-
37 香川県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
40 福岡県	3	0	-	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0
43 熊本県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 大分県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 宮崎県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 鹿児島県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	84	11	13.1	15	17.9	38	45.2	5	6.0	15	17.9

蛋白・潜血陽性者への対応について（幼稚園）
— 2次検尿の実施状況 —

県名	調査回答自治体数	2次検尿実施		2次検尿未実施		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	26	23	88.5	2	7.7	0	-	1	3.8
2 青森県	5	5	100.0	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	5	5	100.0	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	35	33	94.3	2	5.7	0	-	0	-
5 秋田県	13	13	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	7	6	85.7	1	14.3	0	-	0	-
7 福島県	65	61	93.8	2	3.1	0	-	2	3.1
8 茨城県	62	59	95.2	1	1.6	0	-	2	3.2
9 栃木県	5	1	20.0	4	80.0	0	-	0	-
10 群馬県	29	29	100.0	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	19	19	100.0	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	27	26	96.3	0	-	0	-	1	3.7
13 東京都	11	11	100.0	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	12	12	100.0	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	13	12	92.3	0	-	0	-	1	7.7
16 富山県	10	9	90.0	1	10.0	0	-	0	-
17 石川県	6	6	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	21	18	85.7	2	9.5	0	-	1	4.8
19 山梨県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
20 長野県	5	4	80.0	0	-	0	-	1	20.0
21 岐阜県	12	9	75.0	2	16.7	0	-	1	8.3
22 静岡県	44	44	100.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	13	10	76.9	2	15.4	0	-	1	7.7
24 三重県	30	26	86.7	2	6.7	0	-	2	6.7
25 滋賀県	32	20	62.5	9	28.1	2	6.3	1	3.1
26 京都府	18	17	94.4	1	5.6	0	-	0	-
27 大阪府	20	19	95.0	1	5.0	0	-	0	-
28 兵庫県	54	50	92.6	3	5.6	0	-	1	1.9
29 奈良県	21	19	90.5	1	4.8	0	-	1	4.8
30 和歌山県	13	12	92.3	0	-	1	7.7	0	-
31 鳥取県	11	9	81.8	1	9.1	1	9.1	0	-
32 島根県	14	2	14.3	12	85.7	0	-	0	-
33 岡山県	38	35	92.1	2	5.3	0	-	1	2.6
34 広島県	13	10	76.9	2	15.4	0	-	1	7.7
35 山口県	14	13	92.9	1	7.1	0	-	0	-
36 徳島県	23	20	87.0	2	8.7	0	-	1	4.3
37 香川県	28	13	46.4	1	3.6	0	-	14	50.0
38 愛媛県	33	7	21.2	26	78.8	0	-	0	-
39 高知県	17	7	41.2	6	35.3	1	5.9	3	17.6
40 福岡県	9	9	100.0	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	-	0	-	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	29	29	100.0	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	11	7	63.6	2	18.2	1	9.1	1	9.1
44 大分県	14	14	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	15	15	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	11	10	90.9	0	-	0	-	1	9.1
47 沖縄県	53	52	98.1	0	-	0	-	1	1.9
全国計	968	832	86.0	91	9.4	6	0.6	39	4.0

蛋白・潜血陽性者への対応について（幼稚園）

— 2次検尿実施機関 —

県名	2次検尿 実施 自治体数	医師会		薬剤師会		民間検査機関		医療機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	23	1	4.3	4	17.4	13	56.5	3	13.0	1	4.3	1	4.3
2 青森県	5	0	-	2	40.0	3	60.0	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	5	0	-	1	20.0	4	80.0	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	33	0	-	0	-	31	93.9	2	6.1	0	-	0	-
5 秋田県	13	0	-	0	-	13	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	6	2	33.3	0	-	4	66.7	0	-	0	-	0	-
7 福島県	61	0	-	1	1.6	57	93.4	3	4.9	0	-	0	-
8 茨城県	59	9	15.3	0	-	48	81.4	2	3.4	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	29	2	6.9	0	-	23	79.3	3	10.3	0	-	1	3.4
11 埼玉県	19	5	26.3	0	-	12	63.2	2	10.5	0	-	0	-
12 千葉県	26	6	23.1	0	-	19	73.1	1	3.8	0	-	0	-
13 東京都	11	2	18.2	0	-	9	81.8	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	12	0	-	0	-	11	91.7	1	8.3	0	-	0	-
15 新潟県	12	1	8.3	0	-	10	83.3	0	-	1	8.3	0	-
16 富山県	9	0	-	6	66.7	2	22.2	0	-	0	-	1	11.1
17 石川県	6	0	-	0	-	6	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	18	0	-	0	-	18	100.0	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	2	0	-	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
20 長野県	4	0	-	0	-	4	100.0	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	9	0	-	5	55.6	4	44.4	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	44	1	2.3	3	6.8	39	88.6	0	-	0	-	1	2.3
23 愛知県	10	5	50.0	0	-	4	40.0	0	-	0	-	1	10.0
24 三重県	26	2	7.7	13	50.0	11	42.3	0	-	0	-	0	-
25 滋賀県	20	0	-	0	-	20	100.0	0	-	0	-	0	-
26 京都府	17	0	-	0	-	17	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	19	1	5.3	3	15.8	14	73.7	1	5.3	0	-	0	-
28 兵庫県	50	17	34.0	1	2.0	30	60.0	1	2.0	1	2.0	0	-
29 奈良県	19	1	5.3	12	63.2	2	10.5	3	15.8	1	5.3	0	-
30 和歌山県	12	0	-	2	16.7	10	83.3	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	9	0	-	0	-	9	100.0	0	-	0	-	0	-
32 島根県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	35	0	-	2	5.7	29	82.9	4	11.4	0	-	0	-
34 広島県	10	3	30.0	0	-	6	60.0	0	-	1	10.0	0	-
35 山口県	13	0	-	5	38.5	8	61.5	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	20	0	-	7	35.0	12	60.0	0	-	1	5.0	0	-
37 香川県	13	1	7.7	10	76.9	2	15.4	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	7	1	14.3	0	-	5	71.4	1	14.3	0	-	0	-
39 高知県	7	0	-	0	-	4	57.1	2	28.6	1	14.3	0	-
40 福岡県	9	0	-	0	-	8	88.9	0	-	1	11.1	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	29	0	-	1	3.4	26	89.7	2	6.9	0	-	0	-
43 熊本県	7	3	42.9	0	-	4	57.1	0	-	0	-	0	-
44 大分県	14	3	21.4	0	-	11	78.6	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	15	0	-	0	-	15	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	10	6	60.0	0	-	4	40.0	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	52	1	1.9	0	-	51	98.1	0	-	0	-	0	-
全国計	832	74	8.9	78	9.4	635	76.3	32	3.8	8	1.0	5	0.6

蛋白・潜血陽性者への対応について（幼稚園）
— 2次検尿実施項目 —

県名	2次検尿 実施 自治体数	蛋白・潜血		蛋白・潜血 スルホ・沈渣		蛋白・潜血 沈渣		蛋白・潜血 スルホ		蛋白		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	23	17	73.9	1	4.3	4	17.4	1	4.3	0	-	0	-
2 青森県	5	2	40.0	1	20.0	0	-	2	40.0	0	-	0	-
3 岩手県	5	0	-	4	80.0	0	-	1	20.0	0	-	0	-
4 宮城県	33	6	18.2	25	75.8	1	3.0	1	3.0	0	-	0	-
5 秋田県	13	13	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	6	6	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	61	16	26.2	45	73.8	0	-	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	59	6	10.2	43	72.9	10	16.9	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
10 群馬県	29	2	6.9	25	86.2	2	6.9	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	19	5	26.3	12	63.2	2	10.5	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	26	3	11.5	1	3.8	21	80.8	0	-	0	-	1	3.8
13 東京都	11	0	-	7	63.6	3	27.3	1	9.1	0	-	0	-
14 神奈川県	12	1	8.3	11	91.7	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	12	4	33.3	6	50.0	2	16.7	0	-	0	-	0	-
16 富山県	9	9	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	6	0	-	6	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
18 福井県	18	4	22.2	0	-	14	77.8	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
20 長野県	4	1	25.0	3	75.0	0	-	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	9	2	22.2	1	11.1	4	44.4	2	22.2	0	-	0	-
22 静岡県	44	3	6.8	3	6.8	38	86.4	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	10	5	50.0	0	-	5	50.0	0	-	0	-	0	-
24 三重県	26	22	84.6	1	3.8	3	11.5	0	-	0	-	0	-
25 滋賀県	20	13	65.0	2	10.0	5	25.0	0	-	0	-	0	-
26 京都府	17	8	47.1	2	11.8	5	29.4	2	11.8	0	-	0	-
27 大阪府	19	1	5.3	9	47.4	7	36.8	2	10.5	0	-	0	-
28 兵庫県	50	30	60.0	10	20.0	6	12.0	2	4.0	2	4.0	0	-
29 奈良県	19	15	78.9	2	10.5	1	5.3	1	5.3	0	-	0	-
30 和歌山県	12	10	83.3	1	8.3	0	-	1	8.3	0	-	0	-
31 鳥取県	9	0	-	8	88.9	0	-	1	11.1	0	-	0	-
32 島根県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	35	8	22.9	24	68.6	1	2.9	1	2.9	1	2.9	0	-
34 広島県	10	7	70.0	1	10.0	2	20.0	0	-	0	-	0	-
35 山口県	13	11	84.6	0	-	0	-	0	-	2	15.4	0	-
36 徳島県	20	11	55.0	0	-	9	45.0	0	-	0	-	0	-
37 香川県	13	9	69.2	1	7.7	0	-	3	23.1	0	-	0	-
38 愛媛県	7	1	14.3	5	71.4	0	-	0	-	0	-	1	14.3
39 高知県	7	7	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	9	1	11.1	5	55.6	3	33.3	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	29	0	-	29	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	7	4	57.1	0	-	2	28.6	0	-	0	-	1	14.3
44 大分県	14	5	35.7	1	7.1	8	57.1	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	15	0	-	15	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	10	2	20.0	1	10.0	6	60.0	1	10.0	0	-	0	-
47 沖縄県	52	17	32.7	0	-	0	-	35	67.3	0	-	0	-
全国計	832	290	34.9	312	37.5	164	19.7	57	6.9	6	0.7	3	0.4

蛋白・潜血陽性者への対応について（幼稚園）
— 2次検尿未実施の場合の陽性者への対応 —

県名	2次検尿 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
2 青森県	-								
3 岩手県	-								
4 宮城県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
5 秋田県	-								
6 山形県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
7 福島県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
8 茨城県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
9 栃木県	4	0	-	2	50.0	2	50.0	0	-
10 群馬県	-								
11 埼玉県	-								
12 千葉県	-								
13 東京都	-								
14 神奈川県	-								
15 新潟県	-								
16 富山県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
17 石川県	-								
18 福井県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
19 山梨県	-								
20 長野県	-								
21 岐阜県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
22 静岡県	-								
23 愛知県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-
24 三重県	2	0	-	0	-	1	50.0	1	50.0
25 滋賀県	9	0	-	5	55.6	4	44.4	0	-
26 京都府	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
27 大阪府	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
28 兵庫県	3	2	66.7	0	-	1	33.3	0	-
29 奈良県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
30 和歌山県	-								
31 鳥取県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
32 島根県	12	1	8.3	6	50.0	5	41.7	0	-
33 岡山県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-
34 広島県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
35 山口県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
36 徳島県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
37 香川県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
38 愛媛県	26	0	-	6	23.1	19	73.1	1	3.8
39 高知県	6	0	-	0	-	6	100.0	0	-
40 福岡県	-								
41 佐賀県	-								
42 長崎県	-								
43 熊本県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-
44 大分県	-								
45 宮崎県	-								
46 鹿児島県	-								
47 沖縄県	-								
全国計	91	7	7.7	24	26.4	58	63.7	2	2.2

蛋白・潜血陽性者への対応について（幼稚園）
—精密検査の実施状況—

県名	2次検尿 実施 自治体数	精密検査実施		精密検査未実施		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	23	3	13.0	20	87.0	0	-	0	-
2 青森県	5	0	-	5	100.0	0	-	0	-
3 岩手県	5	0	-	5	100.0	0	-	0	-
4 宮城県	33	2	6.1	31	93.9	0	-	0	-
5 秋田県	13	0	-	13	100.0	0	-	0	-
6 山形県	6	0	-	6	100.0	0	-	0	-
7 福島県	61	2	3.3	59	96.7	0	-	0	-
8 茨城県	59	9	15.3	50	84.7	0	-	0	-
9 栃木県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	29	14	48.3	15	51.7	0	-	0	-
11 埼玉県	19	2	10.5	17	89.5	0	-	0	-
12 千葉県	26	9	34.6	17	65.4	0	-	0	-
13 東京都	11	9	81.8	2	18.2	0	-	0	-
14 神奈川県	12	3	25.0	9	75.0	0	-	0	-
15 新潟県	12	2	16.7	10	83.3	0	-	0	-
16 富山県	9	0	-	9	100.0	0	-	0	-
17 石川県	6	0	-	6	100.0	0	-	0	-
18 福井県	18	1	5.6	17	94.4	0	-	0	-
19 山梨県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
20 長野県	4	0	-	4	100.0	0	-	0	-
21 岐阜県	9	2	22.2	7	77.8	0	-	0	-
22 静岡県	44	3	6.8	41	93.2	0	-	0	-
23 愛知県	10	3	30.0	6	60.0	0	-	1	10.0
24 三重県	26	2	7.7	24	92.3	0	-	0	-
25 滋賀県	20	1	5.0	18	90.0	0	-	1	5.0
26 京都府	17	0	-	17	100.0	0	-	0	-
27 大阪府	19	4	21.1	15	78.9	0	-	0	-
28 兵庫県	50	10	20.0	40	80.0	0	-	0	-
29 奈良県	19	2	10.5	16	84.2	1	5.3	0	-
30 和歌山県	12	1	8.3	11	91.7	0	-	0	-
31 鳥取県	9	1	11.1	8	88.9	0	-	0	-
32 島根県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
33 岡山県	35	1	2.9	34	97.1	0	-	0	-
34 広島県	10	0	-	10	100.0	0	-	0	-
35 山口県	13	3	23.1	10	76.9	0	-	0	-
36 徳島県	20	1	5.0	19	95.0	0	-	0	-
37 香川県	13	0	-	13	100.0	0	-	0	-
38 愛媛県	7	0	-	7	100.0	0	-	0	-
39 高知県	7	0	-	6	85.7	0	-	1	14.3
40 福岡県	9	7	77.8	2	22.2	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	29	9	31.0	20	69.0	0	-	0	-
43 熊本県	7	3	42.9	3	42.9	0	-	1	14.3
44 大分県	14	5	35.7	9	64.3	0	-	0	-
45 宮崎県	15	15	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	10	2	20.0	8	80.0	0	-	0	-
47 沖縄県	52	7	13.5	45	86.5	0	-	0	-
全国計	832	140	16.8	687	82.6	1	0.1	4	0.5

蛋白・潜血陽性者への対応について（幼稚園）
—精密検査未実施の場合の陽性者への対応—

県名	精密検査 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	20	4	20.0	1	5.0	12	60.0	1	5.0	2	10.0
2 青森県	5	0	-	0	-	4	80.0	0	-	1	20.0
3 岩手県	5	1	20.0	0	-	4	80.0	0	-	0	-
4 宮城県	31	8	25.8	1	3.2	21	67.7	0	-	1	3.2
5 秋田県	13	0	-	13	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	6	0	-	1	16.7	5	83.3	0	-	0	-
7 福島県	59	0	-	3	5.1	56	94.9	0	-	0	-
8 茨城県	50	2	4.0	5	10.0	34	68.0	7	14.0	2	4.0
9 栃木県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 群馬県	15	12	80.0	0	-	2	13.3	0	-	1	6.7
11 埼玉県	17	1	5.9	1	5.9	15	88.2	0	-	0	-
12 千葉県	17	0	-	5	29.4	12	70.6	0	-	0	-
13 東京都	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-
14 神奈川県	9	0	-	0	-	9	100.0	0	-	0	-
15 新潟県	10	1	10.0	2	20.0	5	50.0	0	-	2	20.0
16 富山県	9	0	-	0	-	9	100.0	0	-	0	-
17 石川県	6	1	16.7	0	-	4	66.7	0	-	1	16.7
18 福井県	17	2	11.8	0	-	15	88.2	0	-	0	-
19 山梨県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-
20 長野県	4	0	-	0	-	4	100.0	0	-	0	-
21 岐阜県	7	3	42.9	3	42.9	1	14.3	0	-	0	-
22 静岡県	41	0	-	25	61.0	16	39.0	0	-	0	-
23 愛知県	6	6	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
24 三重県	24	5	20.8	4	16.7	15	62.5	0	-	0	-
25 滋賀県	18	6	33.3	3	16.7	8	44.4	1	5.6	0	-
26 京都府	17	6	35.3	3	17.6	8	47.1	0	-	0	-
27 大阪府	15	1	6.7	5	33.3	8	53.3	0	-	1	6.7
28 兵庫県	40	6	15.0	11	27.5	21	52.5	2	5.0	0	-
29 奈良県	16	2	12.5	3	18.8	9	56.3	0	-	2	12.5
30 和歌山県	11	4	36.4	0	-	7	63.6	0	-	0	-
31 鳥取県	8	0	-	1	12.5	7	87.5	0	-	0	-
32 島根県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
33 岡山県	34	24	70.6	1	2.9	9	26.5	0	-	0	-
34 広島県	10	1	10.0	1	10.0	8	80.0	0	-	0	-
35 山口県	10	2	20.0	1	10.0	6	60.0	0	-	1	10.0
36 徳島県	19	2	10.5	1	5.3	16	84.2	0	-	0	-
37 香川県	13	4	30.8	3	23.1	6	46.2	0	-	0	-
38 愛媛県	7	1	14.3	1	14.3	5	71.4	0	-	0	-
39 高知県	6	1	16.7	1	16.7	2	33.3	0	-	2	33.3
40 福岡県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	20	1	5.0	11	55.0	8	40.0	0	-	0	-
43 熊本県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-
44 大分県	9	9	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 鹿児島県	8	3	37.5	0	-	5	62.5	0	-	0	-
47 沖縄県	45	4	8.9	1	2.2	39	86.7	1	2.2	0	-
全国計	687	123	17.9	112	16.3	424	61.7	12	1.7	16	2.3

蛋白・潜血陽性者への対応について（小学校）
— 2次検尿の実施状況 —

県名	調査回答 自治体数	2次検尿実施		2次検尿未実施		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	116	95.1	5	4.1	1	0.8	0	-
2 青森県	38	32	84.2	5	13.2	1	2.6	0	-
3 岩手県	59	57	96.6	2	3.4	0	-	0	-
4 宮城県	67	66	98.5	1	1.5	0	-	0	-
5 秋田県	58	58	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	42	95.5	2	4.5	0	-	0	-
7 福島県	89	87	97.8	2	2.2	0	-	0	-
8 茨城県	82	82	100.0	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	49	27	55.1	22	44.9	0	-	0	-
10 群馬県	58	55	94.8	3	5.2	0	-	0	-
11 埼玉県	74	74	100.0	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	67	66	98.5	1	1.5	0	-	0	-
13 東京都	53	53	100.0	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	37	37	100.0	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	94	92	97.9	2	2.1	0	-	0	-
16 富山県	35	30	85.7	5	14.3	0	-	0	-
17 石川県	40	40	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	35	31	88.6	4	11.4	0	-	0	-
19 山梨県	63	60	95.2	2	3.2	1	1.6	0	-
20 長野県	86	85	98.8	1	1.2	0	-	0	-
21 岐阜県	53	51	96.2	2	3.8	0	-	0	-
22 静岡県	71	71	100.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	76	65	85.5	10	13.2	0	-	1	1.3
24 三重県	63	58	92.1	5	7.9	0	-	0	-
25 滋賀県	49	48	98.0	1	2.0	0	-	0	-
26 京都府	44	44	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	22	21	95.5	1	4.5	0	-	0	-
28 兵庫県	79	75	94.9	4	5.1	0	-	0	-
29 奈良県	29	27	93.1	2	6.9	0	-	0	-
30 和歌山県	36	35	97.2	1	2.8	0	-	0	-
31 鳥取県	37	32	86.5	5	13.5	0	-	0	-
32 島根県	50	16	32.0	32	64.0	1	2.0	1	2.0
33 岡山県	65	60	92.3	5	7.7	0	-	0	-
34 広島県	53	39	73.6	11	20.8	2	3.8	1	1.9
35 山口県	55	48	87.3	7	12.7	0	-	0	-
36 徳島県	33	31	93.9	2	6.1	0	-	0	-
37 香川県	43	42	97.7	1	2.3	0	-	0	-
38 愛媛県	70	15	21.4	55	78.6	0	-	0	-
39 高知県	53	30	56.6	23	43.4	0	-	0	-
40 福岡県	97	97	100.0	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	49	49	100.0	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	79	100.0	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	89	87	97.8	2	2.2	0	-	0	-
44 大分県	58	58	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	44	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	31	96.9	1	3.1	0	-	0	-
47 沖縄県	53	53	100.0	0	-	0	-	0	-
全国計	2,732	2,496	91.4	227	8.3	6	0.2	3	0.1

蛋白・潜血陽性者への対応について（小学校）
— 2次検尿実施機関 —

県名	2次検尿 実施 自治体数	医師会		薬剤師会		民間検査機関		医療機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	116	5	4.3	20	17.2	71	61.2	17	14.7	0	-	3	2.6
2 青森県	32	0	-	12	37.5	18	56.3	1	3.1	1	3.1	0	-
3 岩手県	57	1	1.8	18	31.6	27	47.4	7	12.3	1	1.8	3	5.3
4 宮城県	66	2	3.0	0	-	61	92.4	2	3.0	1	1.5	0	-
5 秋田県	58	0	-	0	-	58	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	42	7	16.7	0	-	35	83.3	0	-	0	-	0	-
7 福島県	87	0	-	1	1.1	81	93.1	5	5.7	0	-	0	-
8 茨城県	82	13	15.9	0	-	66	80.5	3	3.7	0	-	0	-
9 栃木県	27	3	11.1	9	33.3	13	48.1	0	-	0	-	2	7.4
10 群馬県	55	3	5.5	0	-	46	83.6	5	9.1	0	-	1	1.8
11 埼玉県	74	14	18.9	0	-	56	75.7	4	5.4	0	-	0	-
12 千葉県	66	13	19.7	0	-	52	78.8	1	1.5	0	-	0	-
13 東京都	53	7	13.2	0	-	43	81.1	1	1.9	0	-	2	3.8
14 神奈川県	37	0	-	0	-	36	97.3	1	2.7	0	-	0	-
15 新潟県	92	31	33.7	1	1.1	51	55.4	2	2.2	1	1.1	6	6.5
16 富山県	30	1	3.3	9	30.0	16	53.3	2	6.7	0	-	2	6.7
17 石川県	40	0	-	1	2.5	38	95.0	1	2.5	0	-	0	-
18 福井県	31	0	-	1	3.2	30	96.8	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	60	6	10.0	0	-	45	75.0	6	10.0	0	-	3	5.0
20 長野県	85	1	1.2	0	-	80	94.1	2	2.4	0	-	2	2.4
21 岐阜県	51	7	13.7	14	27.5	24	47.1	5	9.8	1	2.0	0	-
22 静岡県	71	3	4.2	5	7.0	58	81.7	4	5.6	1	1.4	0	-
23 愛知県	65	20	30.8	0	-	42	64.6	1	1.5	1	1.5	1	1.5
24 三重県	58	7	12.1	22	37.9	26	44.8	2	3.4	0	-	1	1.7
25 滋賀県	48	0	-	0	-	47	97.9	0	-	0	-	1	2.1
26 京都府	44	0	-	0	-	43	97.7	1	2.3	0	-	0	-
27 大阪府	21	1	4.8	3	14.3	16	76.2	1	4.8	0	-	0	-
28 兵庫県	75	14	18.7	1	1.3	57	76.0	1	1.3	0	-	2	2.7
29 奈良県	27	1	3.7	18	66.7	4	14.8	3	11.1	1	3.7	0	-
30 和歌山県	35	0	-	3	8.6	29	82.9	2	5.7	1	2.9	0	-
31 鳥取県	32	0	-	0	-	32	100.0	0	-	0	-	0	-
32 島根県	16	2	12.5	0	-	14	87.5	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	60	0	-	1	1.7	53	88.3	6	10.0	0	-	0	-
34 広島県	39	11	28.2	0	-	26	66.7	1	2.6	1	2.6	0	-
35 山口県	48	0	-	20	41.7	23	47.9	2	4.2	3	6.3	0	-
36 徳島県	31	0	-	9	29.0	20	64.5	1	3.2	1	3.2	0	-
37 香川県	42	1	2.4	20	47.6	20	47.6	0	-	0	-	1	2.4
38 愛媛県	15	1	6.7	0	-	7	46.7	6	40.0	0	-	1	6.7
39 高知県	30	0	-	0	-	13	43.3	6	20.0	1	3.3	10	33.3
40 福岡県	97	36	37.1	0	-	54	55.7	5	5.2	2	2.1	0	-
41 佐賀県	49	16	32.7	22	44.9	11	22.4	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	2	2.5	1	1.3	71	89.9	5	6.3	0	-	0	-
43 熊本県	87	34	39.1	0	-	39	44.8	7	8.0	5	5.7	2	2.3
44 大分県	58	13	22.4	8	13.8	36	62.1	1	1.7	0	-	0	-
45 宮崎県	44	0	-	0	-	44	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	31	17	54.8	2	6.5	11	35.5	1	3.2	0	-	0	-
47 沖縄県	53	1	1.9	0	-	52	98.1	0	-	0	-	0	-
全国計	2,496	294	11.8	221	8.9	1,795	71.9	121	4.8	22	0.9	43	1.7

蛋白・潜血陽性者への対応について（小学校）
— 2次検尿実施項目 —

県名	2次検尿 実施 自治体数	蛋白・潜血		蛋白・潜血 スルホ・沈渣		蛋白・潜血 沈渣		蛋白・潜血 スルホ		蛋白		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	116	65	56.0	8	6.9	40	34.5	2	1.7	1	0.9	0	-
2 青森県	32	26	81.3	1	3.1	0	-	3	9.4	2	6.3	0	-
3 岩手県	57	8	14.0	37	64.9	1	1.8	11	19.3	0	-	0	-
4 宮城県	66	8	12.1	53	80.3	3	4.5	2	3.0	0	-	0	-
5 秋田県	58	58	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	42	42	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	87	22	25.3	64	73.6	1	1.1	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	82	11	13.4	59	72.0	12	14.6	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	27	16	59.3	4	14.8	5	18.5	0	-	1	3.7	1	3.7
10 群馬県	55	2	3.6	49	89.1	4	7.3	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	74	23	31.1	38	51.4	13	17.6	1	1.4	0	-	0	-
12 千葉県	66	11	16.7	1	1.5	52	78.8	1	1.5	0	-	1	1.5
13 東京都	53	3	5.7	39	73.6	9	17.0	2	3.8	0	-	1	1.9
14 神奈川県	37	1	2.7	34	91.9	0	-	1	2.7	0	-	0	-
15 新潟県	92	22	23.9	41	44.6	27	29.3	0	-	0	-	1	1.1
16 富山県	30	30	100.0	0	-	0	-	1	3.3	0	-	0	-
17 石川県	40	3	7.5	36	90.0	0	-	0	-	0	-	0	-
18 福井県	31	10	32.3	0	-	21	67.7	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	60	25	41.7	19	31.7	14	23.3	0	-	0	-	2	3.3
20 長野県	85	21	24.7	50	58.8	13	15.3	1	1.2	0	-	0	-
21 岐阜県	51	23	45.1	8	15.7	16	31.4	3	5.9	0	-	1	2.0
22 静岡県	71	6	8.5	4	5.6	61	85.9	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	65	28	43.1	9	13.8	27	41.5	0	-	0	-	1	1.5
24 三重県	58	42	72.4	3	5.2	8	13.8	4	6.9	0	-	1	1.7
25 滋賀県	48	29	60.4	4	8.3	13	27.1	0	-	0	-	2	4.2
26 京都府	44	22	50.0	8	18.2	11	25.0	3	6.8	0	-	0	-
27 大阪府	21	1	4.8	9	42.9	9	42.9	2	9.5	0	-	0	-
28 兵庫県	75	43	57.3	16	21.3	9	12.0	4	5.3	2	2.7	1	1.3
29 奈良県	27	19	70.4	2	7.4	2	7.4	4	14.8	0	-	0	-
30 和歌山県	35	30	85.7	2	5.7	0	-	2	5.7	0	-	1	2.9
31 鳥取県	32	2	6.3	20	62.5	3	9.4	6	18.8	1	3.1	0	-
32 島根県	16	12	75.0	4	25.0	0	-	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	60	19	31.7	35	58.3	2	3.3	4	6.7	0	-	0	-
34 広島県	39	18	46.2	6	15.4	13	33.3	0	-	0	-	2	5.1
35 山口県	48	45	93.8	1	2.1	1	2.1	0	-	1	2.1	0	-
36 徳島県	31	16	51.6	0	-	14	45.2	0	-	0	-	1	3.2
37 香川県	42	19	45.2	2	4.8	0	-	20	47.6	0	-	1	2.4
38 愛媛県	15	6	40.0	7	46.7	1	6.7	0	-	0	-	1	6.7
39 高知県	30	21	70.0	0	-	3	10.0	0	-	0	-	6	20.0
40 福岡県	97	21	21.6	48	49.5	27	27.8	0	-	0	-	1	1.0
41 佐賀県	49	22	44.9	10	20.4	11	22.4	6	12.2	0	-	0	-
42 長崎県	79	1	1.3	78	98.7	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	87	44	50.6	16	18.4	22	25.3	4	4.6	0	-	1	1.1
44 大分県	58	29	50.0	1	1.7	28	48.3	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	0	-	44	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	31	17	54.8	4	12.9	8	25.8	1	3.2	1	3.2	0	-
47 沖縄県	53	18	34.0	0	-	0	-	35	66.0	0	-	0	-
全国計	2,496	960	38.5	874	35.0	504	20.2	123	4.9	9	0.4	26	1.0

蛋白・潜血陽性者への対応について（小学校）
— 2次検尿未実施の場合の陽性者への対応 —

県名	2次検尿 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	5	0	-	0	-	5	100.0	0	-
2 青森県	5	2	40.0	0	-	3	60.0	0	-
3 岩手県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-
4 宮城県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
5 秋田県	-								
6 山形県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
7 福島県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
8 茨城県	-								
9 栃木県	22	4	18.2	6	27.3	12	54.5	0	-
10 群馬県	3	0	-	2	66.7	1	33.3	0	-
11 埼玉県	-								
12 千葉県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
13 東京都	-								
14 神奈川県	-								
15 新潟県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
16 富山県	5	0	-	0	-	5	100.0	0	-
17 石川県	-								
18 福井県	4	0	-	0	-	4	100.0	0	-
19 山梨県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
20 長野県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
21 岐阜県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
22 静岡県	-								
23 愛知県	10	8	80.0	0	-	2	20.0	0	-
24 三重県	5	0	-	0	-	4	80.0	1	20.0
25 滋賀県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
26 京都府	-								
27 大阪府	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
28 兵庫県	4	3	75.0	0	-	1	25.0	0	-
29 奈良県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
30 和歌山県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
31 鳥取県	5	1	20.0	0	-	4	80.0	0	-
32 島根県	32	5	15.6	10	31.3	17	53.1	0	-
33 岡山県	5	3	60.0	0	-	2	40.0	0	-
34 広島県	11	1	9.1	2	18.2	8	72.7	0	-
35 山口県	7	2	28.6	0	-	5	71.4	0	-
36 徳島県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
37 香川県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
38 愛媛県	55	8	14.5	10	18.2	37	67.3	0	-
39 高知県	23	3	13.0	3	13.0	15	65.2	2	8.7
40 福岡県	-								
41 佐賀県	-								
42 長崎県	-								
43 熊本県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
44 大分県	-								
45 宮崎県	-								
46 鹿児島県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
47 沖縄県	-								
全国計	227	44	19.4	39	17.2	141	62.1	3	1.3

蛋白・潜血陽性者への対応について（小学校）
—精密検査の実施状況—

県名	2次検尿 実施 自治体数	精密検査実施		精密検査未実施		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	116	11	9.5	104	89.7	0	-	1	0.9
2 青森県	32	3	9.4	29	90.6	0	-	0	-
3 岩手県	57	9	15.8	48	84.2	0	-	0	-
4 宮城県	66	4	6.1	61	92.4	0	-	1	1.5
5 秋田県	58	0	-	58	100.0	0	-	0	-
6 山形県	42	0	-	42	100.0	0	-	0	-
7 福島県	87	4	4.6	83	95.4	0	-	0	-
8 茨城県	82	11	13.4	70	85.4	1	1.2	0	-
9 栃木県	27	7	25.9	20	74.1	0	-	0	-
10 群馬県	55	29	52.7	26	47.3	0	-	0	-
11 埼玉県	74	12	16.2	62	83.8	0	-	0	-
12 千葉県	66	21	31.8	45	68.2	0	-	0	-
13 東京都	53	38	71.7	15	28.3	0	-	0	-
14 神奈川県	37	21	56.8	16	43.2	0	-	0	-
15 新潟県	92	20	21.7	72	78.3	0	-	0	-
16 富山県	30	1	3.3	29	96.7	0	-	0	-
17 石川県	40	0	-	40	100.0	0	-	0	-
18 福井県	31	3	9.7	28	90.3	0	-	0	-
19 山梨県	60	3	5.0	57	95.0	0	-	0	-
20 長野県	85	11	12.9	74	87.1	0	-	0	-
21 岐阜県	51	14	27.5	35	68.6	1	2.0	1	2.0
22 静岡県	71	6	8.5	65	91.5	0	-	0	-
23 愛知県	65	13	20.0	48	73.8	0	-	4	6.2
24 三重県	58	6	10.3	51	87.9	0	-	1	1.7
25 滋賀県	48	2	4.2	45	93.8	0	-	1	2.1
26 京都府	44	4	9.1	40	90.9	0	-	0	-
27 大阪府	21	4	19.0	16	76.2	0	-	1	4.8
28 兵庫県	75	12	16.0	63	84.0	0	-	0	-
29 奈良県	27	2	7.4	24	88.9	1	3.7	0	-
30 和歌山県	35	3	8.6	32	91.4	0	-	0	-
31 鳥取県	32	6	18.8	26	81.3	0	-	0	-
32 島根県	16	2	12.5	14	87.5	0	-	0	-
33 岡山県	60	1	1.7	59	98.3	0	-	0	-
34 広島県	39	2	5.1	37	94.9	0	-	0	-
35 山口県	48	6	12.5	42	87.5	0	-	0	-
36 徳島県	31	4	12.9	27	87.1	0	-	0	-
37 香川県	42	1	2.4	41	97.6	0	-	0	-
38 愛媛県	15	2	13.3	13	86.7	0	-	0	-
39 高知県	30	2	6.7	28	93.3	0	-	0	-
40 福岡県	97	31	32.0	66	68.0	0	-	0	-
41 佐賀県	49	38	77.6	11	22.4	0	-	0	-
42 長崎県	79	25	31.6	53	67.1	0	-	1	1.3
43 熊本県	87	33	37.9	50	57.5	2	2.3	2	2.3
44 大分県	58	14	24.1	44	75.9	0	-	0	-
45 宮崎県	44	38	86.4	6	13.6	0	-	0	-
46 鹿児島県	31	4	12.9	26	83.9	1	3.2	0	-
47 沖縄県	53	7	13.2	46	86.8	0	-	0	-
全国計	2,496	490	19.6	1,987	79.6	6	0.2	13	0.5

蛋白・潜血陽性者への対応について（小学校）
—精密検査未実施の場合の陽性者への対応—

県名	精密検査 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	104	9	8.7	7	6.7	84	80.8	1	1.0	3	2.9
2 青森県	29	0	—	5	17.2	23	79.3	0	—	1	3.4
3 岩手県	48	6	12.5	6	12.5	36	75.0	0	—	0	—
4 宮城県	61	10	16.4	6	9.8	42	68.9	1	1.6	2	3.3
5 秋田県	58	0	—	58	100.0	0	—	0	—	0	—
6 山形県	42	5	11.9	4	9.5	33	78.6	0	—	0	—
7 福島県	83	1	1.2	5	6.0	76	91.6	0	—	1	1.2
8 茨城県	70	5	7.1	9	12.9	44	62.9	10	14.3	2	2.9
9 栃木県	20	6	30.0	2	10.0	11	55.0	0	—	1	5.0
10 群馬県	26	19	73.1	1	3.8	5	19.2	0	—	1	3.8
11 埼玉県	62	1	1.6	3	4.8	58	93.5	0	—	0	—
12 千葉県	45	1	2.2	11	24.4	33	73.3	0	—	0	—
13 東京都	15	4	26.7	1	6.7	10	66.7	0	—	0	—
14 神奈川県	16	0	—	0	—	16	100.0	0	—	0	—
15 新潟県	72	7	9.7	11	15.3	54	75.0	0	—	0	—
16 富山県	29	0	—	0	—	29	100.0	0	—	0	—
17 石川県	40	1	2.5	1	2.5	37	92.5	0	—	1	2.5
18 福井県	28	2	7.1	0	—	26	92.9	0	—	0	—
19 山梨県	57	4	7.0	14	24.6	39	68.4	0	—	0	—
20 長野県	74	6	8.1	10	13.5	56	75.7	0	—	2	2.7
21 岐阜県	35	10	28.6	9	25.7	14	40.0	1	2.9	1	2.9
22 静岡県	65	2	3.1	27	41.5	36	55.4	0	—	0	—
23 愛知県	48	44	91.7	0	—	4	8.3	0	—	0	—
24 三重県	51	9	17.6	7	13.7	32	62.7	1	2.0	2	3.9
25 滋賀県	45	13	28.9	7	15.6	20	44.4	4	8.9	1	2.2
26 京都府	40	11	27.5	8	20.0	21	52.5	0	—	0	—
27 大阪府	16	1	6.3	5	31.3	8	50.0	0	—	2	12.5
28 兵庫県	63	13	20.6	13	20.6	35	55.6	2	3.2	0	—
29 奈良県	24	4	16.7	5	20.8	13	54.2	0	—	2	8.3
30 和歌山県	32	6	18.8	4	12.5	20	62.5	1	3.1	1	3.1
31 鳥取県	26	6	23.1	5	19.2	15	57.7	0	—	0	—
32 島根県	14	1	7.1	3	21.4	10	71.4	0	—	0	—
33 岡山県	59	34	57.6	5	8.5	20	33.9	0	—	0	—
34 広島県	37	6	16.2	5	13.5	26	70.3	0	—	0	—
35 山口県	42	8	19.0	5	11.9	27	64.3	1	2.4	1	2.4
36 徳島県	27	3	11.1	1	3.7	23	85.2	0	—	0	—
37 香川県	41	5	12.2	5	12.2	30	73.2	0	—	1	2.4
38 愛媛県	13	2	15.4	1	7.7	10	76.9	0	—	0	—
39 高知県	28	4	14.3	3	10.7	20	71.4	0	—	1	3.6
40 福岡県	66	6	9.1	14	21.2	45	68.2	0	—	1	1.5
41 佐賀県	11	11	100.0	0	—	0	—	0	—	0	—
42 長崎県	53	5	9.4	30	56.6	18	34.0	0	—	0	—
43 熊本県	50	16	32.0	3	6.0	29	58.0	2	4.0	0	—
44 大分県	44	44	100.0	0	—	0	—	0	—	0	—
45 宮崎県	6	0	—	0	—	6	100.0	0	—	0	—
46 鹿児島県	26	5	19.2	1	3.8	20	76.9	0	—	0	—
47 沖縄県	46	6	13.0	1	2.2	39	84.8	0	—	0	—
全国計	1,987	362	18.2	321	16.2	1,253	63.1	24	1.2	27	1.4

蛋白・潜血陽性者への対応について（小学校）
—腎臓病管理指導表の利用状況—

県名	調査回答 自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	16	13.1	105	86.1	0	-	1	0.8
2 青森県	38	12	31.6	25	65.8	1	2.6	0	-
3 岩手県	59	31	52.5	28	47.5	0	-	0	-
4 宮城県	67	20	29.9	45	67.2	1	1.5	1	1.5
5 秋田県	58	16	27.6	1	1.7	0	-	41	70.7
6 山形県	44	30	68.2	13	29.5	1	2.3	0	-
7 福島県	89	81	91.0	8	9.0	0	-	0	-
8 茨城県	82	80	97.6	2	2.4	0	-	0	-
9 栃木県	49	9	18.4	37	75.5	2	4.1	1	2.0
10 群馬県	58	57	98.3	1	1.7	0	-	0	-
11 埼玉県	74	29	39.2	44	59.5	0	-	1	1.4
12 千葉県	67	58	86.6	9	13.4	0	-	0	-
13 東京都	53	48	90.6	4	7.5	0	-	1	1.9
14 神奈川県	37	20	54.1	17	45.9	0	-	0	-
15 新潟県	94	65	69.1	27	28.7	0	-	2	2.1
16 富山県	35	4	11.4	31	88.6	0	-	0	-
17 石川県	40	38	95.0	1	2.5	0	-	1	2.5
18 福井県	35	7	20.0	28	80.0	0	-	0	-
19 山梨県	63	40	63.5	22	34.9	1	1.6	0	-
20 長野県	86	27	31.4	57	66.3	1	1.2	1	1.2
21 岐阜県	53	51	96.2	0	-	1	1.9	1	1.9
22 静岡県	71	42	59.2	26	36.6	0	-	3	4.2
23 愛知県	76	45	59.2	24	31.6	0	-	7	9.2
24 三重県	63	43	68.3	16	25.4	3	4.8	1	1.6
25 滋賀県	49	40	81.6	6	12.2	3	6.1	0	-
26 京都府	44	35	79.5	8	18.2	1	2.3	0	-
27 大阪府	22	15	68.2	5	22.7	0	-	2	9.1
28 兵庫県	79	41	51.9	33	41.8	5	6.3	0	-
29 奈良県	29	10	34.5	18	62.1	0	-	1	3.4
30 和歌山県	36	16	44.4	20	55.6	0	-	0	-
31 鳥取県	37	17	45.9	17	45.9	3	8.1	0	-
32 島根県	50	20	40.0	25	50.0	1	2.0	4	8.0
33 岡山県	65	47	72.3	16	24.6	0	-	2	3.1
34 広島県	53	16	30.2	31	58.5	3	5.7	3	5.7
35 山口県	55	48	87.3	6	10.9	1	1.8	0	-
36 徳島県	33	14	42.4	17	51.5	2	6.1	0	-
37 香川県	43	43	100.0	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	70	33	47.1	37	52.9	0	-	0	-
39 高知県	53	23	43.4	27	50.9	1	1.9	2	3.8
40 福岡県	97	51	52.6	46	47.4	0	-	0	-
41 佐賀県	49	49	100.0	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	32	40.5	47	59.5	0	-	0	-
43 熊本県	89	72	80.9	10	11.2	4	4.5	3	3.4
44 大分県	58	57	98.3	1	1.7	0	-	0	-
45 宮崎県	44	40	90.9	4	9.1	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	16	50.0	14	43.8	1	3.1	1	3.1
47 沖縄県	53	30	56.6	23	43.4	0	-	0	-
全国計	2,732	1,634	59.8	982	35.9	36	1.3	80	2.9

蛋白・潜血陽性者への対応について（小学校）
—腎臓手帳の利用状況—

県名	調査回答 自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	122	3	2.5	114	93.4	4	3.3	1	0.8
2 青森県	38	2	5.3	33	86.8	2	5.3	1	2.6
3 岩手県	59	1	1.7	58	98.3	0	—	0	—
4 宮城県	67	5	7.5	53	79.1	8	11.9	1	1.5
5 秋田県	58	0	—	0	—	0	—	58	100.0
6 山形県	44	4	9.1	38	86.4	1	2.3	1	2.3
7 福島県	89	3	3.4	86	96.6	0	—	0	—
8 茨城県	82	58	70.7	21	25.6	1	1.2	2	2.4
9 栃木県	49	8	16.3	37	75.5	3	6.1	1	2.0
10 群馬県	58	6	10.3	47	81.0	4	6.9	1	1.7
11 埼玉県	74	8	10.8	64	86.5	1	1.4	1	1.4
12 千葉県	67	27	40.3	36	53.7	3	4.5	1	1.5
13 東京都	53	4	7.5	48	90.6	0	—	1	1.9
14 神奈川県	37	19	51.4	18	48.6	0	—	0	—
15 新潟県	94	7	7.4	77	81.9	8	8.5	2	2.1
16 富山県	35	1	2.9	33	94.3	1	2.9	0	—
17 石川県	40	1	2.5	37	92.5	2	5.0	0	—
18 福井県	35	3	8.6	32	91.4	0	—	0	—
19 山梨県	63	2	3.2	50	79.4	11	17.5	0	—
20 長野県	86	10	11.6	69	80.2	6	7.0	1	1.2
21 岐阜県	53	8	15.1	40	75.5	2	3.8	3	5.7
22 静岡県	71	13	18.3	54	76.1	2	2.8	2	2.8
23 愛知県	76	1	1.3	51	67.1	2	2.6	22	28.9
24 三重県	63	4	6.3	49	77.8	7	11.1	3	4.8
25 滋賀県	49	4	8.2	37	75.5	7	14.3	1	2.0
26 京都府	44	2	4.5	38	86.4	3	6.8	1	2.3
27 大阪府	22	0	—	19	86.4	1	4.5	2	9.1
28 兵庫県	79	12	15.2	59	74.7	8	10.1	0	—
29 奈良県	29	1	3.4	24	82.8	1	3.4	3	10.3
30 和歌山県	36	5	13.9	30	83.3	1	2.8	0	—
31 鳥取県	37	5	13.5	24	64.9	8	21.6	0	—
32 島根県	50	4	8.0	33	66.0	7	14.0	6	12.0
33 岡山県	65	1	1.5	60	92.3	2	3.1	2	3.1
34 広島県	53	1	1.9	42	79.2	6	11.3	4	7.5
35 山口県	55	20	36.4	29	52.7	6	10.9	0	—
36 徳島県	33	3	9.1	28	84.8	2	6.1	0	—
37 香川県	43	3	7.0	37	86.0	3	7.0	0	—
38 愛媛県	70	2	2.9	65	92.9	3	4.3	0	—
39 高知県	53	2	3.8	45	84.9	4	7.5	2	3.8
40 福岡県	97	43	44.3	50	51.5	4	4.1	0	—
41 佐賀県	49	0	—	49	100.0	0	—	0	—
42 長崎県	79	32	40.5	47	59.5	0	—	0	—
43 熊本県	89	21	23.6	61	68.5	4	4.5	3	3.4
44 大分県	58	0	—	58	100.0	0	—	0	—
45 宮崎県	44	0	—	44	100.0	0	—	0	—
46 鹿児島県	32	5	15.6	24	75.0	1	3.1	2	6.3
47 沖縄県	53	3	5.7	45	84.9	5	9.4	0	—
全国計	2,732	367	13.4	2,093	76.6	144	5.3	128	4.7

蛋白・潜血陽性者への対応について（中学校）
— 2次検尿の実施状況 —

県名	調査回答 自治体数	2次検尿実施		2次検尿未実施		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	117	95.1	5	4.1	1	0.8	0	-
2 青森県	38	32	84.2	5	13.2	1	2.6	0	-
3 岩手県	59	57	96.6	2	3.4	0	-	0	-
4 宮城県	67	66	98.5	1	1.5	0	-	0	-
5 秋田県	57	57	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	44	42	95.5	2	4.5	0	-	0	-
7 福島県	89	87	97.8	2	2.2	0	-	0	-
8 茨城県	82	82	100.0	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	49	27	55.1	22	44.9	0	-	0	-
10 群馬県	58	56	96.6	2	3.4	0	-	0	-
11 埼玉県	74	74	100.0	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	67	66	98.5	1	1.5	0	-	0	-
13 東京都	53	53	100.0	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	37	37	100.0	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	94	93	98.9	1	1.1	0	-	0	-
16 富山県	33	28	84.8	5	15.2	0	-	0	-
17 石川県	40	40	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	35	32	91.4	3	8.6	0	-	0	-
19 山梨県	60	56	93.3	4	6.7	0	-	0	-
20 長野県	79	78	98.7	1	1.3	0	-	0	-
21 岐阜県	49	46	93.9	2	4.1	0	-	1	2.0
22 静岡県	71	71	100.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	75	65	86.7	9	12.0	0	-	1	1.3
24 三重県	63	58	92.1	5	7.9	0	-	0	-
25 滋賀県	49	48	98.0	1	2.0	0	-	0	-
26 京都府	43	43	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	22	21	95.5	1	4.5	0	-	0	-
28 兵庫県	79	75	94.9	4	5.1	0	-	0	-
29 奈良県	28	26	92.9	2	7.1	0	-	0	-
30 和歌山県	36	35	97.2	1	2.8	0	-	0	-
31 鳥取県	36	35	97.2	1	2.8	0	-	0	-
32 島根県	50	16	32.0	32	64.0	1	2.0	1	2.0
33 岡山県	61	57	93.4	4	6.6	0	-	0	-
34 広島県	53	39	73.6	11	20.8	2	3.8	1	1.9
35 山口県	55	48	87.3	7	12.7	0	-	0	-
36 徳島県	33	31	93.9	2	6.1	0	-	0	-
37 香川県	43	42	97.7	1	2.3	0	-	0	-
38 愛媛県	69	15	21.7	54	78.3	0	-	0	-
39 高知県	52	29	55.8	19	36.5	0	-	4	7.7
40 福岡県	93	93	100.0	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	49	49	100.0	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	79	100.0	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	88	84	95.5	4	4.5	0	-	0	-
44 大分県	58	58	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	44	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	32	31	96.9	1	3.1	0	-	0	-
47 沖縄県	53	53	100.0	0	-	0	-	0	-
全国計	2,701	2,471	91.5	217	8.0	5	0.2	8	0.3

蛋白・潜血陽性者への対応について（中学校）
— 2次検尿実施機関 —

県名	2次検尿 実施 自治体数	医師会		薬剤師会		民間検査機関		医療機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	117	5	4.3	21	17.9	70	59.8	16	13.7	1	0.9	4	3.4
2 青森県	32	0	-	12	37.5	18	56.3	1	3.1	1	3.1	0	-
3 岩手県	57	1	1.8	18	31.6	27	47.4	7	12.3	1	1.8	3	5.3
4 宮城県	66	2	3.0	0	-	61	92.4	2	3.0	1	1.5	0	-
5 秋田県	57	0	-	0	-	57	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	42	7	16.7	0	-	35	83.3	0	-	0	-	0	-
7 福島県	87	0	-	1	1.1	81	93.1	5	5.7	0	-	0	-
8 茨城県	82	13	15.9	0	-	66	80.5	3	3.7	0	-	0	-
9 栃木県	27	4	14.8	9	33.3	12	44.4	0	-	0	-	2	7.4
10 群馬県	56	3	5.4	0	-	46	82.1	6	10.7	0	-	1	1.8
11 埼玉県	74	14	18.9	0	-	56	75.7	4	5.4	0	-	0	-
12 千葉県	66	12	18.2	0	-	52	78.8	2	3.0	0	-	0	-
13 東京都	53	7	13.2	0	-	43	81.1	2	3.8	0	-	1	1.9
14 神奈川県	37	0	-	0	-	36	97.3	1	2.7	0	-	0	-
15 新潟県	93	31	33.3	1	1.1	51	54.8	3	3.2	1	1.1	6	6.5
16 富山県	28	1	3.6	9	32.1	14	50.0	1	3.6	1	3.6	2	7.1
17 石川県	40	0	-	0	-	39	97.5	1	2.5	0	-	0	-
18 福井県	32	0	-	1	3.1	31	96.9	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	56	7	12.5	0	-	45	80.4	3	5.4	0	-	1	1.8
20 長野県	78	1	1.3	0	-	74	94.9	1	1.3	1	1.3	1	1.3
21 岐阜県	46	7	15.2	13	28.3	20	43.5	5	10.9	1	2.2	0	-
22 静岡県	71	3	4.2	5	7.0	58	81.7	4	5.6	1	1.4	0	-
23 愛知県	65	20	30.8	0	-	42	64.6	1	1.5	1	1.5	1	1.5
24 三重県	58	7	12.1	20	34.5	27	46.6	2	3.4	1	1.7	1	1.7
25 滋賀県	48	0	-	0	-	47	97.9	0	-	0	-	1	2.1
26 京都府	43	0	-	0	-	42	97.7	1	2.3	0	-	0	-
27 大阪府	21	1	4.8	3	14.3	16	76.2	1	4.8	0	-	0	-
28 兵庫県	75	15	20.0	1	1.3	57	76.0	1	1.3	0	-	1	1.3
29 奈良県	26	1	3.8	17	65.4	4	15.4	3	11.5	1	3.8	0	-
30 和歌山県	35	0	-	3	8.6	30	85.7	2	5.7	0	-	0	-
31 鳥取県	35	0	-	0	-	35	100.0	0	-	0	-	0	-
32 島根県	16	2	12.5	0	-	14	87.5	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	57	0	-	1	1.8	50	87.7	6	10.5	0	-	0	-
34 広島県	39	11	28.2	0	-	26	66.7	1	2.6	1	2.6	0	-
35 山口県	48	0	-	19	39.6	24	50.0	2	4.2	3	6.3	0	-
36 徳島県	31	0	-	10	32.3	19	61.3	1	3.2	1	3.2	0	-
37 香川県	42	1	2.4	20	47.6	21	50.0	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	15	1	6.7	0	-	7	46.7	6	40.0	0	-	1	6.7
39 高知県	29	0	-	0	-	16	55.2	5	17.2	2	6.9	6	20.7
40 福岡県	93	35	37.6	0	-	51	54.8	5	5.4	2	2.2	0	-
41 佐賀県	49	16	32.7	22	44.9	11	22.4	0	-	0	-	0	-
42 長崎県	79	2	2.5	1	1.3	71	89.9	5	6.3	0	-	0	-
43 熊本県	84	33	39.3	0	-	39	46.4	9	10.7	2	2.4	1	1.2
44 大分県	58	13	22.4	8	13.8	36	62.1	1	1.7	0	-	0	-
45 宮崎県	44	0	-	0	-	44	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	31	16	51.6	2	6.5	12	38.7	1	3.2	0	-	0	-
47 沖縄県	53	1	1.9	0	-	52	98.1	0	-	0	-	0	-
全国計	2,471	293	11.9	217	8.8	1,785	72.2	120	4.9	23	0.9	33	1.3

蛋白・潜血陽性者への対応について（中学校）
— 2次検尿実施項目 —

県名	2次検尿 実施 自治体数	蛋白・潜血		蛋白・潜血 スルホ・沈渣		蛋白・潜血 沈渣		蛋白・潜血 スルホ		蛋白		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	117	66	56.4	8	6.8	40	34.2	2	1.7	1	0.9	0	-
2 青森県	32	26	81.3	1	3.1	0	-	3	9.4	2	6.3	0	-
3 岩手県	57	8	14.0	37	64.9	1	1.8	11	19.3	0	-	0	-
4 宮城県	66	8	12.1	52	78.8	4	6.1	2	3.0	0	-	0	-
5 秋田県	57	57	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	42	42	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	87	21	24.1	64	73.6	2	2.3	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	82	11	13.4	58	70.7	13	15.9	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	27	16	59.3	4	14.8	5	18.5	0	-	1	3.7	1	3.7
10 群馬県	56	2	3.6	49	87.5	5	8.9	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	74	23	31.1	38	51.4	13	17.6	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	66	12	18.2	2	3.0	50	75.8	1	1.5	0	-	1	1.5
13 東京都	53	4	7.5	39	73.6	9	17.0	1	1.9	0	-	0	-
14 神奈川県	37	1	2.7	34	91.9	0	-	2	5.4	0	-	0	-
15 新潟県	93	24	25.8	42	45.2	24	25.8	2	2.2	0	-	1	1.1
16 富山県	28	28	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	40	3	7.5	36	90.0	0	-	1	2.5	0	-	0	-
18 福井県	32	11	34.4	2	6.3	19	59.4	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	56	25	44.6	17	30.4	13	23.2	0	-	1	1.8	0	-
20 長野県	78	23	29.5	45	57.7	9	11.5	1	1.3	0	-	0	-
21 岐阜県	46	19	41.3	11	23.9	11	23.9	3	6.5	1	2.2	1	2.2
22 静岡県	71	6	8.5	5	7.0	60	84.5	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	65	28	43.1	9	13.8	27	41.5	0	-	0	-	1	1.5
24 三重県	58	45	77.6	4	6.9	7	12.1	0	-	1	1.7	1	1.7
25 滋賀県	48	30	62.5	3	6.3	13	27.1	0	-	0	-	2	4.2
26 京都府	43	19	44.2	8	18.6	13	30.2	3	7.0	0	-	0	-
27 大阪府	21	0	-	9	42.9	10	47.6	2	9.5	0	-	0	-
28 兵庫県	75	38	50.7	18	24.0	12	16.0	5	6.7	2	2.7	0	-
29 奈良県	26	19	73.1	2	7.7	2	7.7	3	11.5	0	-	0	-
30 和歌山県	35	31	88.6	2	5.7	0	-	2	5.7	0	-	0	-
31 鳥取県	35	2	5.7	21	60.0	5	14.3	6	17.1	1	2.9	0	-
32 島根県	16	12	75.0	4	25.0	0	-	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	57	19	33.3	33	57.9	1	1.8	4	7.0	0	-	0	-
34 広島県	39	20	51.3	4	10.3	12	30.8	0	-	1	2.6	2	5.1
35 山口県	48	45	93.8	1	2.1	1	2.1	0	-	1	2.1	0	-
36 徳島県	31	14	45.2	0	-	16	51.6	0	-	0	-	1	3.2
37 香川県	42	21	50.0	1	2.4	0	-	20	47.6	0	-	0	-
38 愛媛県	15	6	40.0	7	46.7	1	6.7	0	-	0	-	1	6.7
39 高知県	29	25	86.2	0	-	2	6.9	0	-	0	-	2	6.9
40 福岡県	93	19	20.4	44	47.3	29	31.2	0	-	0	-	1	1.1
41 佐賀県	49	22	44.9	10	20.4	11	22.4	6	12.2	0	-	0	-
42 長崎県	79	1	1.3	78	98.7	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	84	42	50.0	16	19.0	20	23.8	5	6.0	1	1.2	0	-
44 大分県	58	29	50.0	1	1.7	28	48.3	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	44	0	-	44	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	31	16	51.6	5	16.1	8	25.8	1	3.2	1	3.2	0	-
47 沖縄県	53	18	34.0	0	-	0	-	35	66.0	0	-	0	-
全国計	2,471	957	38.7	868	35.1	496	20.1	121	4.9	14	0.6	15	0.6

蛋白・潜血陽性者への対応について（中学校）
— 2次検尿未実施の場合の陽性者への対応 —

県名	2次検尿 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	5	0	-	0	-	5	100.0	0	-
2 青森県	5	2	40.0	0	-	3	60.0	0	-
3 岩手県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-
4 宮城県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
5 秋田県	-								
6 山形県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
7 福島県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
8 茨城県	-								
9 栃木県	22	4	18.2	6	27.3	12	54.5	0	-
10 群馬県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
11 埼玉県	-								
12 千葉県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
13 東京都	-								
14 神奈川県	-								
15 新潟県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
16 富山県	5	0	-	0	-	5	100.0	0	-
17 石川県	-								
18 福井県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-
19 山梨県	4	0	-	2	50.0	2	50.0	0	-
20 長野県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
21 岐阜県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
22 静岡県	-								
23 愛知県	9	7	77.8	0	-	2	22.2	0	-
24 三重県	5	0	-	0	-	4	80.0	1	20.0
25 滋賀県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
26 京都府	-								
27 大阪府	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
28 兵庫県	4	3	75.0	0	-	1	25.0	0	-
29 奈良県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
30 和歌山県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
31 鳥取県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
32 島根県	32	5	15.6	10	31.3	17	53.1	0	-
33 岡山県	4	3	75.0	0	-	1	25.0	0	-
34 広島県	11	1	9.1	2	18.2	8	72.7	0	-
35 山口県	7	2	28.6	0	-	5	71.4	0	-
36 徳島県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
37 香川県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
38 愛媛県	54	7	13.0	9	16.7	38	70.4	0	-
39 高知県	19	2	10.5	4	21.1	12	63.2	1	5.3
40 福岡県	-								
41 佐賀県	-								
42 長崎県	-								
43 熊本県	4	1	25.0	2	50.0	1	25.0	0	-
44 大分県	-								
45 宮崎県	-								
46 鹿児島県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
47 沖縄県	-								
全国計	217	40	18.4	41	18.9	134	61.8	2	0.9

蛋白・潜血陽性者への対応について（中学校）
—精密検査の実施状況—

県名	2次検尿 実施 自治体数	精密検査実施		精密検査未実施		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	117	11	9.4	105	89.7	0	-	1	0.9
2 青森県	32	4	12.5	28	87.5	0	-	0	-
3 岩手県	57	9	15.8	48	84.2	0	-	0	-
4 宮城県	66	5	7.6	60	90.9	0	-	1	1.5
5 秋田県	57	0	-	57	100.0	0	-	0	-
6 山形県	42	0	-	42	100.0	0	-	0	-
7 福島県	87	5	5.7	82	94.3	0	-	0	-
8 茨城県	82	11	13.4	70	85.4	1	1.2	0	-
9 栃木県	27	7	25.9	20	74.1	0	-	0	-
10 群馬県	56	31	55.4	25	44.6	0	-	0	-
11 埼玉県	74	12	16.2	62	83.8	0	-	0	-
12 千葉県	66	20	30.3	46	69.7	0	-	0	-
13 東京都	53	38	71.7	15	28.3	0	-	0	-
14 神奈川県	37	21	56.8	16	43.2	0	-	0	-
15 新潟県	93	19	20.4	74	79.6	0	-	0	-
16 富山県	28	1	3.6	27	96.4	0	-	0	-
17 石川県	40	0	-	40	100.0	0	-	0	-
18 福井県	32	3	9.4	29	90.6	0	-	0	-
19 山梨県	56	5	8.9	51	91.1	0	-	0	-
20 長野県	78	9	11.5	69	88.5	0	-	0	-
21 岐阜県	46	13	28.3	31	67.4	1	2.2	1	2.2
22 静岡県	71	6	8.5	65	91.5	0	-	0	-
23 愛知県	65	13	20.0	48	73.8	0	-	4	6.2
24 三重県	58	6	10.3	52	89.7	0	-	0	-
25 滋賀県	48	3	6.3	44	91.7	0	-	1	2.1
26 京都府	43	4	9.3	39	90.7	0	-	0	-
27 大阪府	21	4	19.0	16	76.2	0	-	1	4.8
28 兵庫県	75	11	14.7	64	85.3	0	-	0	-
29 奈良県	26	2	7.7	23	88.5	1	3.8	0	-
30 和歌山県	35	3	8.6	32	91.4	0	-	0	-
31 鳥取県	35	7	20.0	28	80.0	0	-	0	-
32 島根県	16	2	12.5	14	87.5	0	-	0	-
33 岡山県	57	2	3.5	55	96.5	0	-	0	-
34 広島県	39	2	5.1	37	94.9	0	-	0	-
35 山口県	48	6	12.5	42	87.5	0	-	0	-
36 徳島県	31	3	9.7	28	90.3	0	-	0	-
37 香川県	42	2	4.8	40	95.2	0	-	0	-
38 愛媛県	15	2	13.3	13	86.7	0	-	0	-
39 高知県	29	2	6.9	26	89.7	1	3.4	0	-
40 福岡県	93	31	33.3	62	66.7	0	-	0	-
41 佐賀県	49	38	77.6	11	22.4	0	-	0	-
42 長崎県	79	25	31.6	53	67.1	0	-	1	1.3
43 熊本県	84	33	39.3	48	57.1	2	2.4	1	1.2
44 大分県	58	14	24.1	44	75.9	0	-	0	-
45 宮崎県	44	38	86.4	6	13.6	0	-	0	-
46 鹿児島県	31	4	12.9	27	87.1	0	-	0	-
47 沖縄県	53	7	13.2	46	86.8	0	-	0	-
全国計	2,471	494	20.0	1,960	79.3	6	0.2	11	0.4

蛋白・潜血陽性者への対応について（中学校）
—精密検査未実施の場合の陽性者への対応—

県名	精密検査 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	105	9	8.6	7	6.7	85	81.0	1	1.0	3	2.9
2 青森県	28	0	—	5	17.9	22	78.6	0	—	1	3.6
3 岩手県	48	6	12.5	6	12.5	36	75.0	0	—	0	—
4 宮城県	60	9	15.0	6	10.0	43	71.7	1	1.7	1	1.7
5 秋田県	57	0	—	57	100.0	0	—	0	—	0	—
6 山形県	42	5	11.9	4	9.5	33	78.6	0	—	0	—
7 福島県	82	1	1.2	4	4.9	77	93.9	0	—	0	—
8 茨城県	70	5	7.1	10	14.3	43	61.4	10	14.3	2	2.9
9 栃木県	20	6	30.0	2	10.0	11	55.0	0	—	1	5.0
10 群馬県	25	17	68.0	1	4.0	6	24.0	0	—	1	4.0
11 埼玉県	62	1	1.6	3	4.8	58	93.5	0	—	0	—
12 千葉県	46	1	2.2	12	26.1	33	71.7	0	—	0	—
13 東京都	15	4	26.7	1	6.7	10	66.7	0	—	0	—
14 神奈川県	16	0	—	0	—	16	100.0	0	—	0	—
15 新潟県	74	9	12.2	13	17.6	52	70.3	0	—	0	—
16 富山県	27	0	—	0	—	27	100.0	0	—	0	—
17 石川県	40	1	2.5	1	2.5	37	92.5	0	—	1	2.5
18 福井県	29	3	10.3	0	—	26	89.7	0	—	0	—
19 山梨県	51	2	3.9	12	23.5	37	72.5	0	—	0	—
20 長野県	69	6	8.7	8	11.6	53	76.8	0	—	2	2.9
21 岐阜県	31	9	29.0	8	25.8	12	38.7	1	3.2	1	3.2
22 静岡県	65	2	3.1	27	41.5	36	55.4	0	—	0	—
23 愛知県	48	44	91.7	0	—	4	8.3	0	—	0	—
24 三重県	52	11	21.2	6	11.5	33	63.5	1	1.9	1	1.9
25 滋賀県	44	13	29.5	7	15.9	20	45.5	4	9.1	0	—
26 京都府	39	8	20.5	8	20.5	22	56.4	0	—	1	2.6
27 大阪府	16	1	6.3	5	31.3	8	50.0	0	—	2	12.5
28 兵庫県	64	13	20.3	13	20.3	36	56.3	2	3.1	0	—
29 奈良県	23	4	17.4	4	17.4	13	56.5	0	—	2	8.7
30 和歌山県	32	6	18.8	5	15.6	20	62.5	0	—	1	3.1
31 鳥取県	28	3	10.7	5	17.9	20	71.4	0	—	0	—
32 島根県	14	1	7.1	3	21.4	10	71.4	0	—	0	—
33 岡山県	55	31	56.4	4	7.3	20	36.4	0	—	0	—
34 広島県	37	6	16.2	5	13.5	26	70.3	0	—	0	—
35 山口県	42	8	19.0	5	11.9	27	64.3	1	2.4	1	2.4
36 徳島県	28	2	7.1	1	3.6	25	89.3	0	—	0	—
37 香川県	40	5	12.5	5	12.5	29	72.5	0	—	1	2.5
38 愛媛県	13	2	15.4	1	7.7	10	76.9	0	—	0	—
39 高知県	26	4	15.4	2	7.7	18	69.2	0	—	2	7.7
40 福岡県	62	4	6.5	14	22.6	43	69.4	0	—	1	1.6
41 佐賀県	11	11	100.0	0	—	0	—	0	—	0	—
42 長崎県	53	5	9.4	30	56.6	18	34.0	0	—	0	—
43 熊本県	48	15	31.3	2	4.2	29	60.4	2	4.2	0	—
44 大分県	44	44	100.0	0	—	0	—	0	—	0	—
45 宮崎県	6	0	—	0	—	6	100.0	0	—	0	—
46 鹿児島県	27	5	18.5	1	3.7	20	74.1	0	—	1	3.7
47 沖縄県	46	5	10.9	1	2.2	39	84.8	1	2.2	0	—
全国計	1,960	347	17.7	314	16.0	1,249	63.7	24	1.2	26	1.3

蛋白・潜血陽性者への対応について（中学校）
—腎臓病管理指導表の利用状況—

県名	調査回答 自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	15	12.2	107	87.0	0	—	1	0.8
2 青森県	38	11	28.9	24	63.2	1	2.6	2	5.3
3 岩手県	59	31	52.5	28	47.5	0	—	0	—
4 宮城県	67	21	31.3	44	65.7	1	1.5	1	1.5
5 秋田県	57	16	28.1	1	1.8	0	—	40	70.2
6 山形県	44	30	68.2	13	29.5	1	2.3	0	—
7 福島県	89	82	92.1	7	7.9	0	—	0	—
8 茨城県	82	80	97.6	2	2.4	0	—	0	—
9 栃木県	49	12	24.5	34	69.4	1	2.0	2	4.1
10 群馬県	58	57	98.3	1	1.7	0	—	0	—
11 埼玉県	74	29	39.2	44	59.5	0	—	1	1.4
12 千葉県	67	58	86.6	9	13.4	0	—	0	—
13 東京都	53	48	90.6	4	7.5	0	—	1	1.9
14 神奈川県	37	20	54.1	17	45.9	0	—	0	—
15 新潟県	94	67	71.3	25	26.6	0	—	2	2.1
16 富山県	33	4	12.1	29	87.9	0	—	0	—
17 石川県	40	38	95.0	1	2.5	0	—	1	2.5
18 福井県	35	7	20.0	28	80.0	0	—	0	—
19 山梨県	60	39	65.0	21	35.0	0	—	0	—
20 長野県	79	25	31.6	52	65.8	1	1.3	1	1.3
21 岐阜県	49	46	93.9	1	2.0	0	—	2	4.1
22 静岡県	71	42	59.2	26	36.6	0	—	3	4.2
23 愛知県	75	45	60.0	23	30.7	0	—	7	9.3
24 三重県	63	44	69.8	14	22.2	4	6.3	1	1.6
25 滋賀県	49	37	75.5	9	18.4	3	6.1	0	—
26 京都府	43	34	79.1	9	20.9	0	—	0	—
27 大阪府	22	15	68.2	5	22.7	0	—	2	9.1
28 兵庫県	79	45	57.0	30	38.0	3	3.8	1	1.3
29 奈良県	28	11	39.3	16	57.1	0	—	1	3.6
30 和歌山県	36	16	44.4	20	55.6	0	—	0	—
31 鳥取県	36	18	50.0	17	47.2	1	2.8	0	—
32 島根県	50	21	42.0	24	48.0	0	—	5	10.0
33 岡山県	61	41	67.2	17	27.9	0	—	3	4.9
34 広島県	53	16	30.2	30	56.6	2	3.8	5	9.4
35 山口県	55	48	87.3	6	10.9	1	1.8	0	—
36 徳島県	33	14	42.4	17	51.5	2	6.1	0	—
37 香川県	43	43	100.0	0	—	0	—	0	—
38 愛媛県	69	32	46.4	37	53.6	0	—	0	—
39 高知県	52	24	46.2	26	50.0	1	1.9	1	1.9
40 福岡県	93	50	53.8	43	46.2	0	—	0	—
41 佐賀県	49	49	100.0	0	—	0	—	0	—
42 長崎県	79	32	40.5	47	59.5	0	—	0	—
43 熊本県	88	74	84.1	11	12.5	2	2.3	1	1.1
44 大分県	58	57	98.3	1	1.7	0	—	0	—
45 宮崎県	44	40	90.9	4	9.1	0	—	0	—
46 鹿児島県	32	17	53.1	14	43.8	0	—	1	3.1
47 沖縄県	53	30	56.6	23	43.4	0	—	0	—
全国計	2,701	1,631	60.4	961	35.6	24	0.9	85	3.1

蛋白・潜血陽性者への対応について（中学校）
—腎臓手帳の利用状況—

県名	調査回答自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	123	4	3.3	114	92.7	4	3.3	1	0.8
2 青森県	38	2	5.3	32	84.2	3	7.9	1	2.6
3 岩手県	59	1	1.7	58	98.3	0	—	0	—
4 宮城県	67	6	9.0	53	79.1	7	10.4	1	1.5
5 秋田県	57	0	—	0	—	0	—	57	100.0
6 山形県	44	4	9.1	38	86.4	1	2.3	1	2.3
7 福島県	89	3	3.4	86	96.6	0	—	0	—
8 茨城県	82	59	72.0	20	24.4	1	1.2	2	2.4
9 栃木県	49	8	16.3	39	79.6	2	4.1	0	—
10 群馬県	58	6	10.3	47	81.0	4	6.9	1	1.7
11 埼玉県	74	8	10.8	64	86.5	1	1.4	1	1.4
12 千葉県	67	27	40.3	36	53.7	3	4.5	1	1.5
13 東京都	53	4	7.5	48	90.6	0	—	1	1.9
14 神奈川県	37	19	51.4	18	48.6	0	—	0	—
15 新潟県	94	8	8.5	77	81.9	7	7.4	2	2.1
16 富山県	33	1	3.0	31	93.9	1	3.0	0	—
17 石川県	40	1	2.5	37	92.5	2	5.0	0	—
18 福井県	35	3	8.6	32	91.4	0	—	0	—
19 山梨県	60	2	3.3	46	76.7	12	20.0	0	—
20 長野県	79	8	10.1	65	82.3	5	6.3	1	1.3
21 岐阜県	49	6	12.2	37	75.5	3	6.1	3	6.1
22 静岡県	71	13	18.3	54	76.1	2	2.8	2	2.8
23 愛知県	75	1	1.3	50	66.7	2	2.7	22	29.3
24 三重県	63	4	6.3	49	77.8	7	11.1	3	4.8
25 滋賀県	49	3	6.1	38	77.6	8	16.3	0	—
26 京都府	43	2	4.7	37	86.0	3	7.0	1	2.3
27 大阪府	22	0	—	19	86.4	1	4.5	2	9.1
28 兵庫県	79	14	17.7	59	74.7	6	7.6	0	—
29 奈良県	28	1	3.6	23	82.1	1	3.6	3	10.7
30 和歌山県	36	4	11.1	30	83.3	2	5.6	0	—
31 鳥取県	36	7	19.4	24	66.7	5	13.9	0	—
32 島根県	50	5	10.0	32	64.0	8	16.0	5	10.0
33 岡山県	61	1	1.6	58	95.1	1	1.6	1	1.6
34 広島県	53	1	1.9	42	79.2	6	11.3	4	7.5
35 山口県	55	20	36.4	29	52.7	6	10.9	0	—
36 徳島県	33	3	9.1	28	84.8	2	6.1	0	—
37 香川県	43	3	7.0	37	86.0	2	4.7	1	2.3
38 愛媛県	69	2	2.9	64	92.8	3	4.3	0	—
39 高知県	52	3	5.8	45	86.5	2	3.8	2	3.8
40 福岡県	93	40	43.0	50	53.8	3	3.2	0	—
41 佐賀県	49	0	—	49	100.0	0	—	0	—
42 長崎県	79	32	40.5	47	59.5	0	—	0	—
43 熊本県	88	21	23.9	61	69.3	3	3.4	3	3.4
44 大分県	58	0	—	58	100.0	0	—	0	—
45 宮崎県	44	0	—	44	100.0	0	—	0	—
46 鹿児島県	32	5	15.6	24	75.0	1	3.1	2	6.3
47 沖縄県	53	3	5.7	45	84.9	5	9.4	0	—
全国計	2,701	368	13.6	2,074	76.8	135	5.0	124	4.6

蛋白・潜血陽性者への対応について（高等学校）
— 2次検尿の実施状況 —

県名	調査回答 自治体数	2次検尿実施		2次検尿未実施		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	16	14	87.5	2	12.5	0	-	0	-
2 青森県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
5 秋田県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
7 福島県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	7	7	100.0	0	-	0	-	0	-
13 東京都	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
17 石川県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
20 長野県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
26 京都府	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	8	8	100.0	0	-	0	-	0	-
29 奈良県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
30 和歌山県	3	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
31 鳥取県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
32 島根県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
33 岡山県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
34 広島県	4	3	75.0	1	25.0	0	-	0	-
35 山口県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
37 香川県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	5	5	100.0	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	112	104	92.9	8	7.1	0	-	0	-

蛋白・潜血陽性者への対応について（高等学校）

— 2次検尿実施機関 —

県名	2次検尿 実施 自治体数	医師会		薬剤師会		民間検査機関		医療機関		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	14	0	-	3	21.4	10	71.4	1	7.1	0	-	0	-
2 青森県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
4 宮城県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
5 秋田県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	0	-	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-	0	-
7 福島県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	4	1	25.0	0	-	2	50.0	1	25.0	0	-	0	-
11 埼玉県	4	2	50.0	0	-	1	25.0	1	25.0	0	-	0	-
12 千葉県	7	0	-	0	-	6	85.7	0	-	1	14.3	0	-
13 東京都	1	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
14 神奈川県	4	0	-	0	-	4	100.0	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
17 石川県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
19 山梨県	2	0	-	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
20 長野県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	2	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0
22 静岡県	4	0	-	2	50.0	2	50.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	2	0	-	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
26 京都府	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	8	2	25.0	0	-	5	62.5	0	-	0	-	1	12.5
29 奈良県	2	0	-	0	-	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
30 和歌山県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
32 島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 岡山県	3	0	-	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
34 広島県	3	0	-	0	-	1	33.3	0	-	1	33.3	1	33.3
35 山口県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
37 香川県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0
40 福岡県	5	0	-	0	-	4	80.0	0	-	1	20.0	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	104	12	11.5	8	7.7	65	62.5	6	5.8	9	8.7	4	3.8

蛋白・潜血陽性者への対応について（高等学校）
— 2次検尿実施項目 —

県名	2次検尿 実施 自治体数	蛋白・潜血		蛋白・潜血 スルホ・沈渣		蛋白・潜血 沈渣		蛋白・潜血 スルホ		蛋白		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	14	8	57.1	1	7.1	5	35.7	0	-	0	-	0	-
2 青森県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
3 岩手県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
5 秋田県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
7 福島県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
10 群馬県	4	0	-	4	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	4	0	-	1	25.0	3	75.0	0	-	0	-	0	-
12 千葉県	7	2	28.6	0	-	5	71.4	0	-	0	-	0	-
13 東京都	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	4	0	-	4	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
15 新潟県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
17 石川県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
19 山梨県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-
20 長野県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	2	1	50.0	0	-	0	-	0	-	0	-	1	50.0
22 静岡県	4	0	-	1	25.0	3	75.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	2	1	50.0	0	-	0	-	0	-	1	50.0	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
26 京都府	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	0	-	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
28 兵庫県	8	1	12.5	5	62.5	1	12.5	0	-	0	-	1	12.5
29 奈良県	2	0	-	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-
30 和歌山県	2	0	-	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-	0	-
31 鳥取県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
32 島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 岡山県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
34 広島県	3	0	-	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-	0	-
35 山口県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
37 香川県	2	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0	0	-	0	-
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0
40 福岡県	5	0	-	4	80.0	1	20.0	0	-	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
43 熊本県	1	0	-	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
44 大分県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	104	26	25.0	42	40.4	27	26.0	4	3.8	2	1.9	3	2.9

蛋白・潜血陽性者への対応について（高等学校）

— 2次検尿未実施の場合の陽性者への対応—

県名	2次検尿 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-
2 青森県	-								
3 岩手県	-								
4 宮城県	-								
5 秋田県	-								
6 山形県	-								
7 福島県	-								
8 茨城県	-								
9 栃木県	-								
10 群馬県	-								
11 埼玉県	-								
12 千葉県	-								
13 東京都	-								
14 神奈川県	-								
15 新潟県	-								
16 富山県	-								
17 石川県	-								
18 福井県	-								
19 山梨県	-								
20 長野県	-								
21 岐阜県	-								
22 静岡県	-								
23 愛知県	-								
24 三重県	-								
25 滋賀県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
26 京都府	-								
27 大阪府	-								
28 兵庫県	-								
29 奈良県	-								
30 和歌山県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	-								
32 島根県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	-								
34 広島県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
35 山口県	-								
36 徳島県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
37 香川県	-								
38 愛媛県	-								
39 高知県	-								
40 福岡県	-								
41 佐賀県	-								
42 長崎県	-								
43 熊本県	-								
44 大分県	-								
45 宮崎県	-								
46 鹿児島県	-								
47 沖縄県	-								
全国計	8	3	37.5	1	12.5	4	50.0	0	-

蛋白・潜血陽性者への対応について（高等学校）
—精密検査の実施状況—

県名	2次検尿 実施 自治体数	精密検査実施		精密検査未実施		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	14	1	7.1	13	92.9	0	-	0	-
2 青森県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
3 岩手県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
4 宮城県	3	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
5 秋田県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-
6 山形県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-
7 福島県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
8 茨城県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
10 群馬県	4	2	50.0	2	50.0	0	-	0	-
11 埼玉県	4	1	25.0	3	75.0	0	-	0	-
12 千葉県	7	3	42.9	4	57.1	0	-	0	-
13 東京都	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
14 神奈川県	4	2	50.0	2	50.0	0	-	0	-
15 新潟県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
17 石川県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
18 福井県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
19 山梨県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
20 長野県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
21 岐阜県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
22 静岡県	4	1	25.0	3	75.0	0	-	0	-
23 愛知県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
26 京都府	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
27 大阪府	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
28 兵庫県	8	2	25.0	6	75.0	0	-	0	-
29 奈良県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
30 和歌山県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
31 鳥取県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
32 島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 岡山県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-
34 広島県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-
35 山口県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
37 香川県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
40 福岡県	5	2	40.0	3	60.0	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	2	0	-	1	50.0	0	-	1	50.0
43 熊本県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	104	23	22.1	79	76.0	0	-	2	1.9

蛋白・潜血陽性者への対応について（高等学校）
—精密検査未実施の場合の陽性者への対応—

県名	精密検査 未実施 自治体数	学校医・主治医		医療機関受診を指導		保護者の判断		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	13	1	7.7	3	23.1	7	53.8	2	15.4	0	-
2 青森県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
3 岩手県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
5 秋田県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-	0	-
6 山形県	3	1	33.3	0	-	1	33.3	1	33.3	0	-
7 福島県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
8 茨城県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
10 群馬県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	3	0	-	0	-	2	66.7	1	33.3	0	-
12 千葉県	4	0	-	2	50.0	2	50.0	0	-	0	-
13 東京都	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 神奈川県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-
15 新潟県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 富山県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
17 石川県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-
18 福井県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
19 山梨県	2	0	-	0	-	2	100.0	0	-	0	-
20 長野県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
21 岐阜県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
22 静岡県	3	0	-	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
23 愛知県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-	0	-
26 京都府	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	0	-	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0
28 兵庫県	6	0	-	3	50.0	2	33.3	1	16.7	0	-
29 奈良県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-	0	-
30 和歌山県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
31 鳥取県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
32 島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 岡山県	3	1	33.3	1	33.3	1	33.3	0	-	0	-
34 広島県	3	0	-	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-
35 山口県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 徳島県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
37 香川県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-	0	-
40 福岡県	3	0	-	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
43 熊本県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 大分県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 宮崎県	1	0	-	0	-	0	-	1	100.0	0	-
46 鹿児島県	2	0	-	0	-	0	-	2	100.0	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	79	6	7.6	22	27.8	38	48.1	12	15.2	1	1.3

蛋白・潜血陽性者への対応について（高等学校）
—腎臓病管理指導表の利用状況—

県名	調査回答 自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	16	3	18.8	13	81.3	0	-	0	-
2 青森県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
3 岩手県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
4 宮城県	3	1	33.3	2	66.7	0	-	0	-
5 秋田県	3	2	66.7	0	-	0	-	1	33.3
6 山形県	3	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
7 福島県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
8 茨城県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
10 群馬県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
11 埼玉県	4	3	75.0	1	25.0	0	-	0	-
12 千葉県	7	6	85.7	1	14.3	0	-	0	-
13 東京都	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
14 神奈川県	4	3	75.0	1	25.0	0	-	0	-
15 新潟県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
17 石川県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
18 福井県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
19 山梨県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
20 長野県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
21 岐阜県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
22 静岡県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
26 京都府	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
27 大阪府	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
28 兵庫県	8	8	100.0	0	-	0	-	0	-
29 奈良県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
30 和歌山県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
31 鳥取県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
32 島根県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
33 岡山県	3	3	100.0	0	-	0	-	0	-
34 広島県	4	3	75.0	1	25.0	0	-	0	-
35 山口県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
37 香川県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	5	3	60.0	1	20.0	1	20.0	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-
43 熊本県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
45 宮崎県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	112	79	70.5	28	25.0	4	3.6	1	0.9

蛋白・潜血陽性者への対応について（高等学校）
—腎臓手帳の利用状況—

県名	調査回答 自治体数	利用している		利用していない		その他		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
1 北海道	16	1	6.3	15	93.8	0	-	0	-
2 青森県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
3 岩手県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
4 宮城県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-
5 秋田県	3	0	-	0	-	0	-	3	100.0
6 山形県	3	0	-	3	100.0	0	-	0	-
7 福島県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
8 茨城県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
9 栃木県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
10 群馬県	4	1	25.0	3	75.0	0	-	0	-
11 埼玉県	4	1	25.0	3	75.0	0	-	0	-
12 千葉県	7	5	71.4	2	28.6	0	-	0	-
13 東京都	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
14 神奈川県	4	1	25.0	3	75.0	0	-	0	-
15 新潟県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
16 富山県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
17 石川県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
18 福井県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
19 山梨県	2	2	100.0	0	-	0	-	0	-
20 長野県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
21 岐阜県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
22 静岡県	4	4	100.0	0	-	0	-	0	-
23 愛知県	2	1	50.0	0	-	0	-	1	50.0
24 三重県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 滋賀県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
26 京都府	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
27 大阪府	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
28 兵庫県	8	4	50.0	3	37.5	1	12.5	0	-
29 奈良県	2	0	-	1	50.0	1	50.0	0	-
30 和歌山県	3	2	66.7	1	33.3	0	-	0	-
31 鳥取県	1	0	-	0	-	1	100.0	0	-
32 島根県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
33 岡山県	3	0	-	2	66.7	0	-	1	33.3
34 広島県	4	0	-	4	100.0	0	-	0	-
35 山口県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
36 徳島県	2	0	-	2	100.0	0	-	0	-
37 香川県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
38 愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 高知県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
40 福岡県	5	2	40.0	2	40.0	1	20.0	0	-
41 佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 長崎県	2	1	50.0	0	-	1	50.0	0	-
43 熊本県	1	1	100.0	0	-	0	-	0	-
44 大分県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
45 宮崎県	1	0	-	1	100.0	0	-	0	-
46 鹿児島県	2	1	50.0	1	50.0	0	-	0	-
47 沖縄県	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全国計	112	33	29.5	68	60.7	6	5.4	5	4.5

児童生徒の保健管理に関する調査研究委員会名簿

浅井利夫	東京女子医科大学付属第二病院教授
飯高喜久雄	大和市立病院副院長
◎大國真彦	日本大学名誉教授
北川照男	(財)東京都予防医学協会理事長
長嶋正實	愛知県衛生部技監
本田恵	福岡市立こども病院院長
松浦信夫	北里大学医学部教授
村上睦美	日本医科大学教授
山内邦昭	(財)予防医学事業中央会常務理事
(◎委員長)	

本書の作成に当たり、

北澤 潤 文部省体育局学校健康教育課専門員

のほか、下記の方々に多大のご支援とご助言をいただきました。

三木とみ子	文部省体育局学校健康教育課教科調査官
鬼頭英明	文部省体育局学校健康教育課教科調査官
戸田芳雄	文部省体育局学校健康教育課教科調査官
石川哲也	神戸大学発達科学部教授（前文部省体育局体育官）

平成10年度

児童生徒の心臓検診・尿検査実態調査報告書

平成12年3月31日 発行

発行者

財団法人 日本学校保健会

〒105-0001 東京都港区虎の門2-3-17 虎の門2丁目タワー6階

TEL 03 (3501) 3785・0968

印刷所

財団法人 予防医学事業中央会

