

学校における心肺蘇生と AEDに関する調査報告書

公益財団法人日本学校保健会

学校における心肺蘇生（AED）支援委員会

はじめに

学校の管理下において事故等が発生した際、学校及び学校の設置者は、児童生徒の生命と健康を最優先に迅速かつ適切な対応を行うことが求められます。そのため、組織として機動的に対応できる体制を整えておくとともに、傷病者を発見した場合には、臆せず躊躇せず適切な手当てができるよう、日頃から全ての教職員がその手順について理解し、身に付けておくことが大切です。

自動体外式除細動器（Automated External Defibrillator。以下「AED」）の使用については、平成16年に非医療従事者の使用が認められてから10年以上が経過し、近年、多くの学校においてAEDが設置されるようになり、また、学校において心肺蘇生とAEDに関する講習も広く実施されてきました。しかしながら、いまだ学校の管理下で発生した重大事故において、心肺蘇生及びAEDの装着が行われなかったことにより、児童生徒が死亡するといった事案も発生しています。

事故等が発生し、AEDが必要な際にいつでも使用可能となる環境を整えることと合わせて、誰もが心肺蘇生とAED使用を行うことができるようにしておくことが求められており、そのために教職員の研修の充実はもとより、教職員のみならず児童生徒においても心肺蘇生とAED使用を自ら行う場面に居合わせる可能性があることから、児童生徒に対する教育の機会も重要です。

こうした状況を踏まえて、日本学校保健会では、学校におけるAEDの適切な管理と活用に資するため「学校における心肺蘇生（AED）支援委員会」を設置し、まず、学校における心肺蘇生・AEDの現状と課題を把握することを目的に平成29年度に全国公立学校に対し心肺蘇生・AEDに関する調査を行いました。

本報告書では、その結果を踏まえて全国の学校の状況をグラフ等によって具体的に示すとともに、今後現状の課題や検討すべき視点等についてとりまとめました。

各学校におかれては、全国の学校の状況と自校の状況を照らし合わせ、AEDの適切な管理と活用、児童生徒への心肺蘇生・AED教育の今後の改善の一助として本報告を活用されることを期待いたします。

最後に、ご多用の中本調査にご協力いただきました全国の学校関係者の皆様に対し、心から感謝いたします。

平成30年3月
公益財団法人 日本学校保健会
会長 横倉 義武

も く じ

はじめに

I 調査の概要	1
(1) 調査の目的	1
(2) 調査実施体制	1
(3) 対象	1
(4) 方法	1
(5) 調査票の概要	1
(6) 調査票の回収と有効回答	2
II 学校における心肺蘇生とAEDに関する調査の集計結果	3
(1) AEDの設置と管理	3
(2) 教職員の研修	12
(3) 児童生徒への指導状況	15
(4) 危機管理マニュアルについて	21
(5) 心肺蘇生・AED教育の導入について	24
(6) AED使用の実態	28
III 自由記述における主な意見	34
IV まとめと考察	36
V 終わりに	40

I. 調査の概要

(1) 調査の目的

学校管理下における心臓突然死は過去に比べて減少し、また、文部科学省のデータ（「学校安全の推進に関する取組状況調査（平成27年度末実績）」）では、ほぼ全校にAEDが設置されるようになっている。

しかし、このAEDが適切に管理され、使用されているか、また児童生徒や教職員を対象に行われている講習や研修の問題点、注意点などの詳細は十分に調査されていない。そこで学校におけるAEDの現状を把握し、教育現場で適切に使用されるための方策を検討するための基礎資料を得ることを目的として調査を実施した。

(2) 調査実施体制

上記の趣旨に沿った調査を実施するために、日本学校保健会に「学校における心肺蘇生（AED）支援委員会」を組織し、平成28年度に調査票の作成、平成29年度に調査を実施した。

(3) 対象

全国の全公立小学校19,794校、全公立中学校9,479校、全公立高等学校3,571校、全公立義務教育校46校、全公立中等教育学校31校、全特別支援学校1,076校を対象に調査を実施した。

(4) 方法

日本学校保健会より都道府県・指定都市教育委員会、学校保健（連合）会を通じて全国の全公立小・中・高等学校、義務教育学校、中等教育学校と全特別支援学校の学校長へ調査を依頼し、ウェブ上で回答・返信を求めた。調査期間は平成29年7月3日より8月30日までとした。回答は項目の選択を中心に依頼したが、文章で記載する欄も作成した。

(5) 調査票の概要

公立小・中・高等学校、義務教育学校、中等教育学校と特別支援学校の調査の内容は、学校種の違いから一部異なるところもあるが、ほぼ同一である。なお、調査項目に誤解や間違いがないか一部の学校に協力して頂いて前もって調査票を配布し、意見を聞き、その後調査内容や文言を改訂したところもある。

調査の内容

各校の児童生徒数、AED設置台数、必要と考えられるAED台数、設置場所、移動に要する時間、AEDを準備する授業や行事、使用可能な時間帯、AED点検者、心肺蘇生やAEDの職員に対する講習会や児童生徒に対する指導・教育、危機管理マニュアル、AEDの使用経験、AEDの結果や有効性など。

なお、特別支援学校はそれぞれの学校に幼稚部、小学部、中学部、高等部、専攻科などの児童生徒がいるため、一部の調査に対し、それぞれの部に分けて回答を求めた。

(6) 調査票の回収と有効回答

公立小・中・高・義務・中等教育学校数32,921校のうち回答数25,260校（回答率76.7%）と特別支援学校1,076校中871校（回答率80.9%）と高い回答率を得た。

小学校については19,794校のうち15,126校から回答を得た（回収率76.4%）。中学校については9,479校のうち7,117校から回答を得た（回収率75.1%）。高等学校については3,571校のうち2,958校から回答を得た（回収率82.8%）。義務教育学校については46校のうち34校から回答を得た（回収率73.9%）。中等教育学校については31校のうち25校から回答を得た（回収率80.6%）。特別支援学校については1,076校のうち871校から回答を得た（回収率は80.9%）。

概して大都市を有する都道府県の回答率に低い傾向が見られた。

なお、生徒数0名の学校が小学校4校、中学校2校に認められたがいずれも東日本大震災の影響で休校中の学校である。（以下の統計が生徒数0名の学校も含まれている。）

【各学校種別の児童生徒数とその割合】

児童生徒数	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	学校数	%	学校数	%	学校数	%	学校数	%	学校数	%	学校数	%
200以下	6,158	40.7	2,524	35.4	437	14.8	15	44.1	0	0.0	9,134	36.1
201-400	3,993	26.4	2,154	30.3	389	13.2	7	20.6	1	4.0	6,544	25.9
401-600	2,877	19.0	1,603	22.5	638	21.6	3	8.8	8	32.0	5,129	20.3
601-800	1,450	9.6	638	9.0	591	20.0	3	8.8	5	20.0	2,687	10.6
801-1,000	511	3.4	181	2.5	659	22.3	3	8.8	11	44.0	1,365	5.4
1,001以上	137	0.9	17	0.2	244	8.2	3	8.8	0	0.0	401	1.6
合計	15,126	100.0	7,117	100.0	2,958	100.0	34	100.0	25	100.0	25,260	100.0

(注) 児童生徒数200以下には、児童生徒数0名の学校も含む

特別支援学校児童生徒数とその割合

特別支援学校は幼稚部、小学部、中学部、高等部、専攻科などがあり、学校によって異なる部を持っている。他の校種に比較して児童生徒数は少なく、全体として100名以下の学校が半数以上を占めていた。

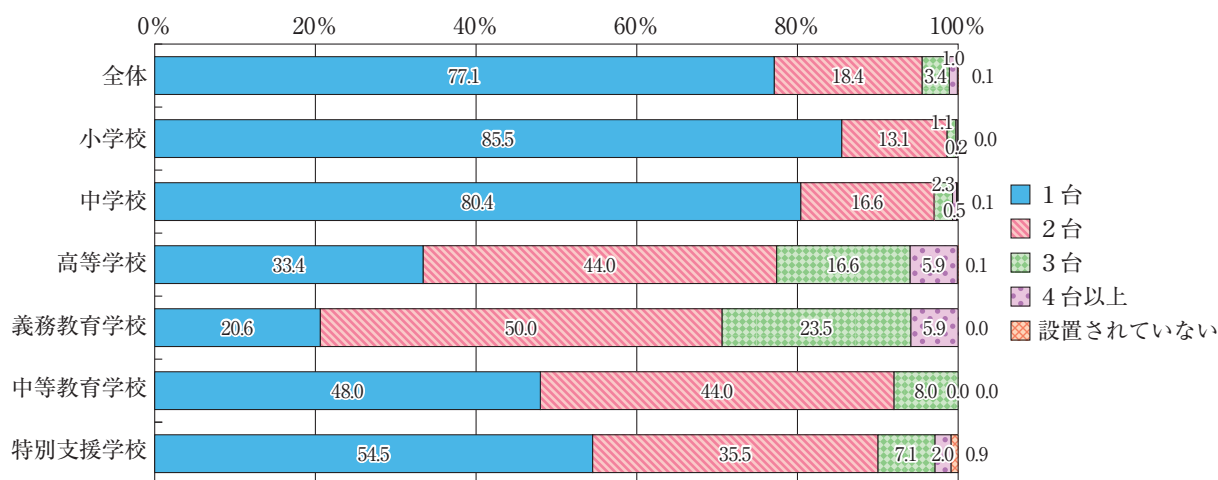
児童生徒数	学校数	%
100以下	463	53.2
101-200	244	28.0
201-300	112	19.0
301-400	47	5.4
400以上	5	3.4
合計	871	100.0

Ⅱ. 学校における心肺蘇生とAEDに関する調査の集計結果

*各設問の番号は、実施したアンケート調査票による

(1) AEDの設置と管理

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。



※特別支援学校のうち、「設置されていない」と回答があった学校は、学校が病院内または小学校や高校内に併設されている。

○AEDが設置されていない学校は全体で25校であり、ほとんどの学校に少なくとも1台のAEDが設置されていた。

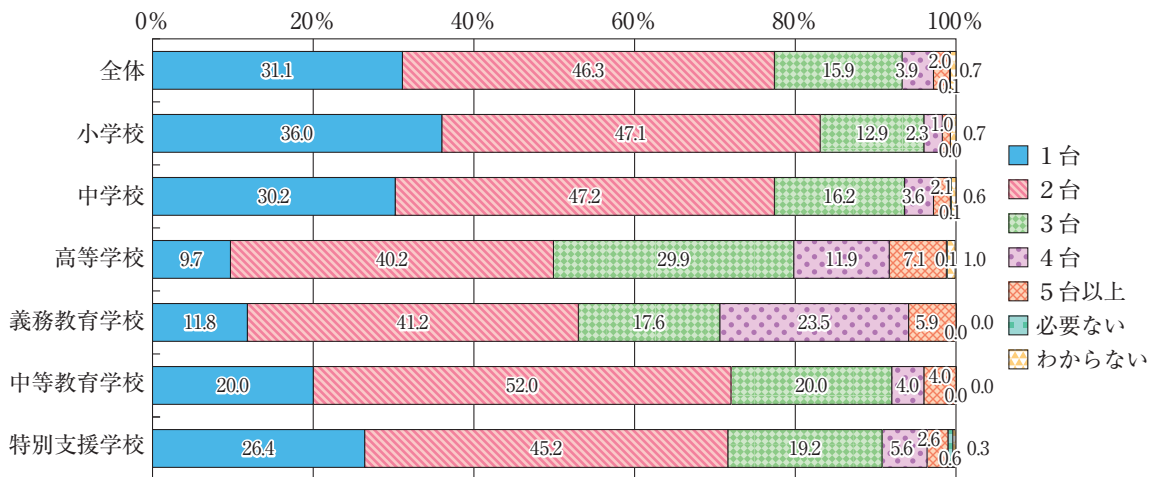
○設置の状況は、1台設置の学校が全体で77.1%と最も多く、2台設置の学校が18.4%と続いた。

○2台以上のAEDを設置している学校は、小学校で14.4%、中学校で19.4%であったのに対して、高等学校では66.5%と約2/3を占めた。

○高等学校では、AEDを2台設置している学校が44.0%と最も多く、3台設置が16.6%、4台以上設置も5.9%あった。

○特別支援学校は2台以上の設置が44.6%を占めた。

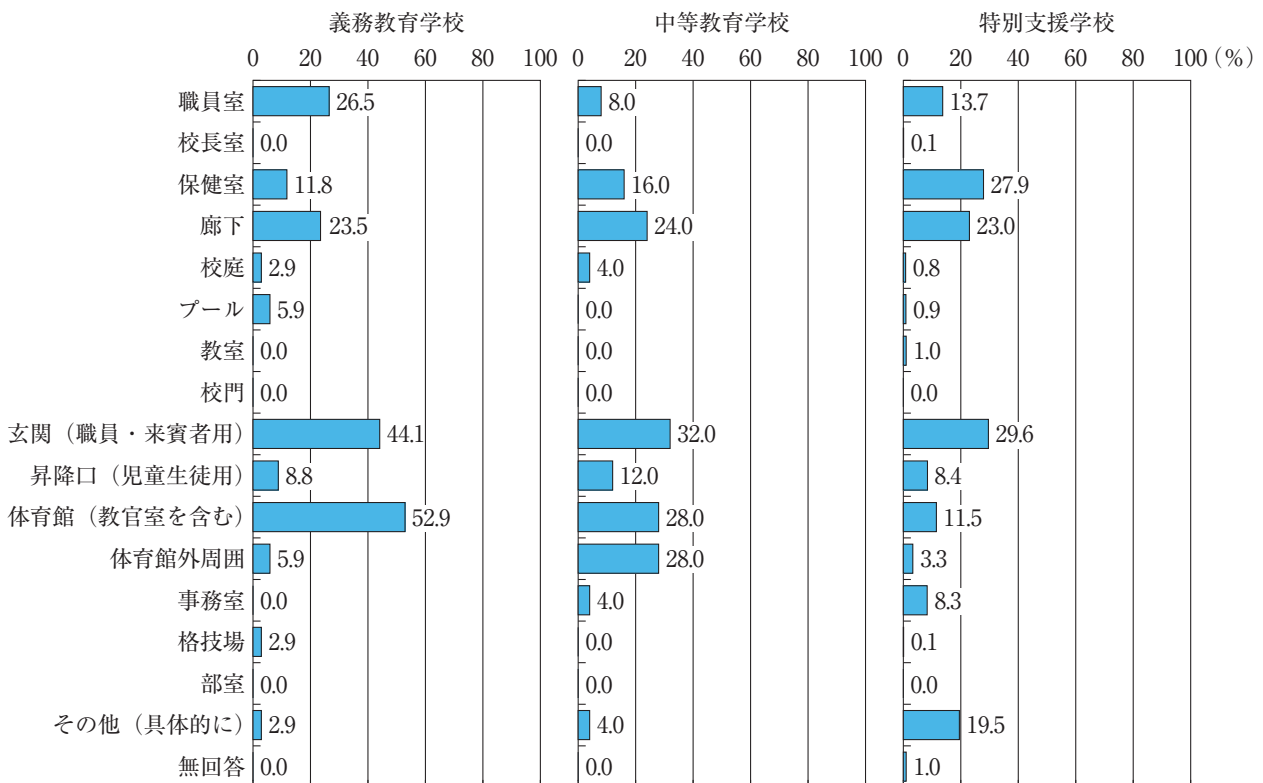
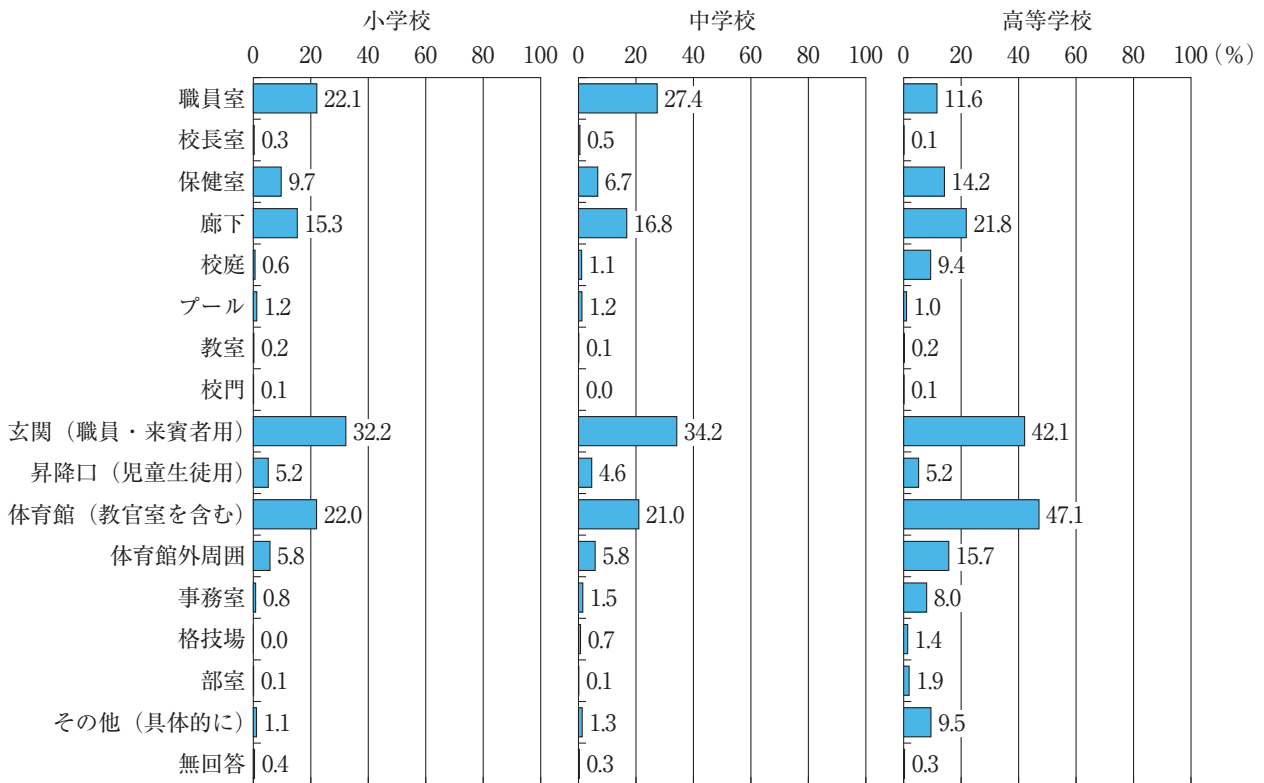
2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)



○ 2台以上のAEDが必要であると考えている学校は、小学校で63.3%、中学校で69.1%、義務教育学校88.2%、中等教育学校80.0%、高等学校で89.1%、特別支援学校72.6%であり、全体では、68.1%（17,800校）であった。

○ 3台以上のAEDが必要であると考えている学校は、小学校で16.2%、中学校で21.9%、義務教育学校で47.0%、中等教育学校で28.0%、高等学校で48.9%、特別支援学校で27.4%であり、義務教育学校、高等学校で、約半数が3台以上必要であると考えていた。

3. AEDはどこに設置されていますか。(複数回答可)

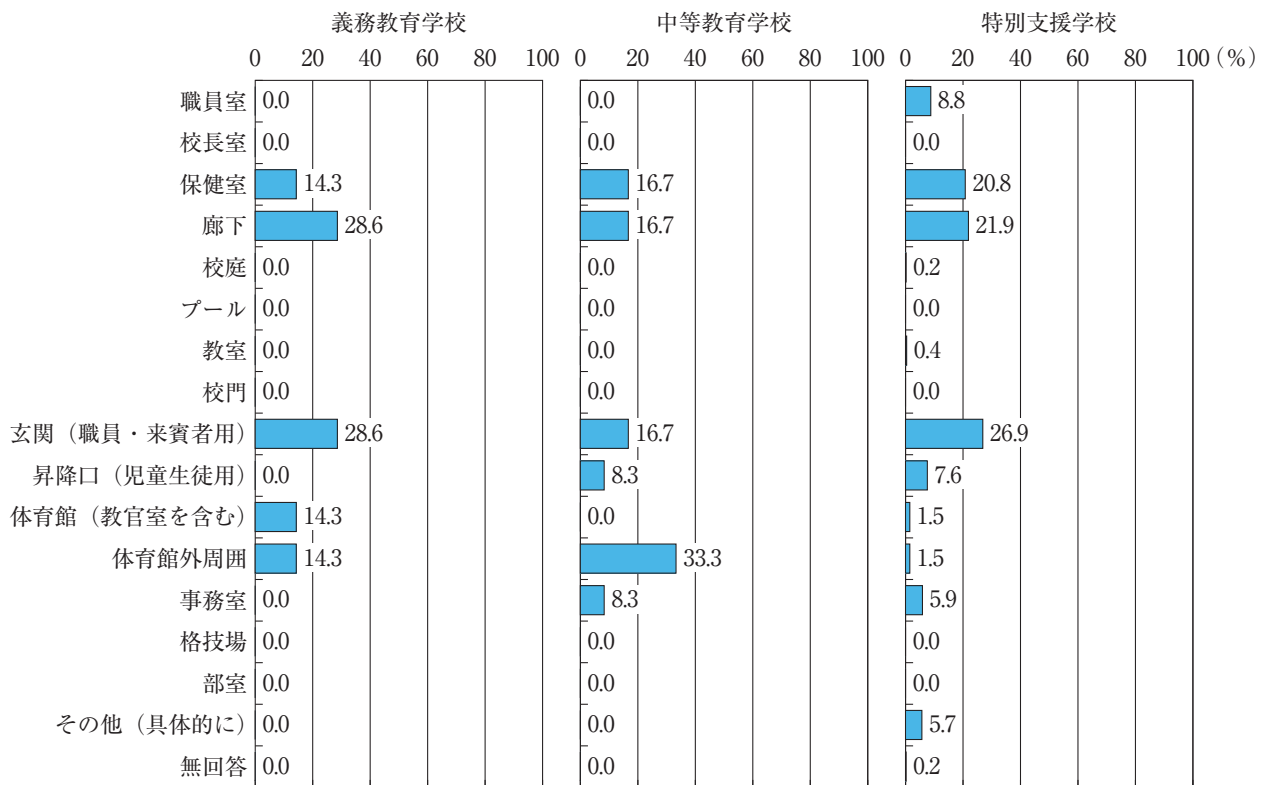
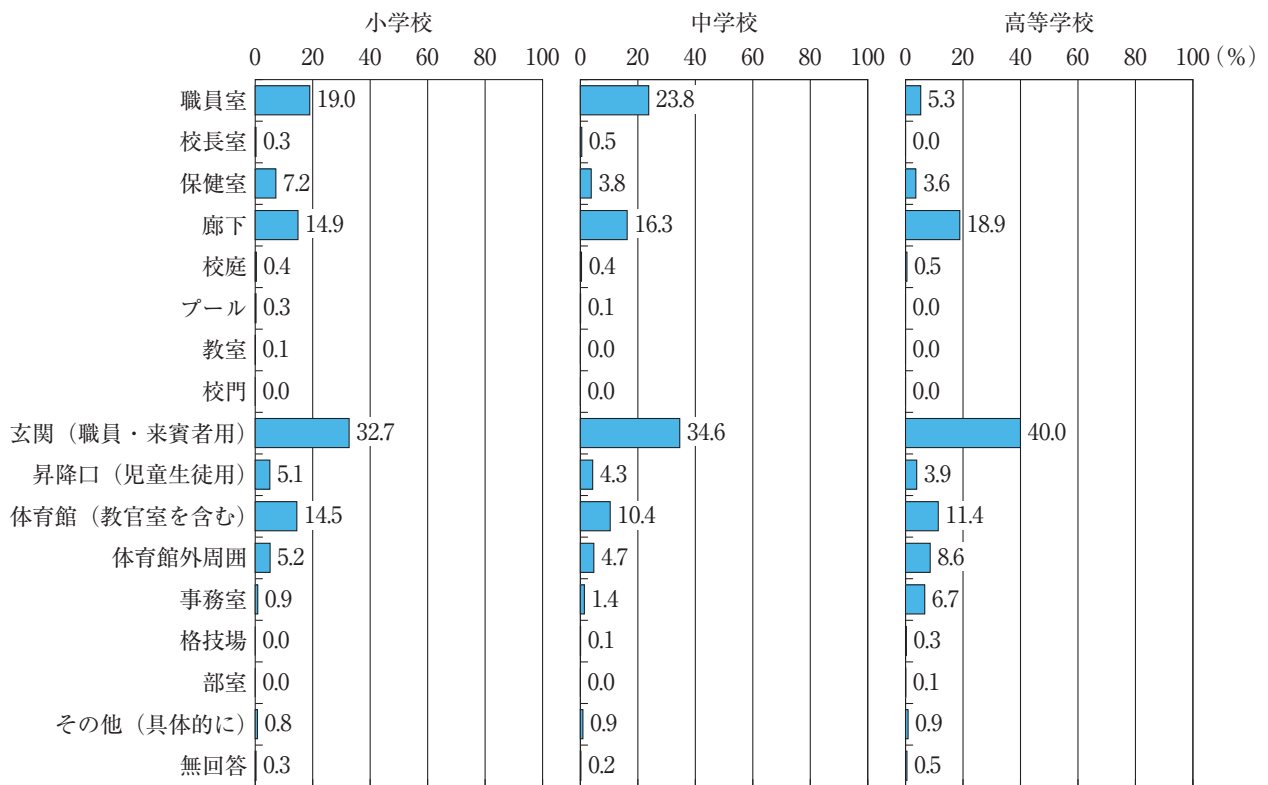


○AEDの設置場所は、特別支援学校を除く学校種では、職員・来賓用玄関と体育館（外周囲を含む）が多かった。

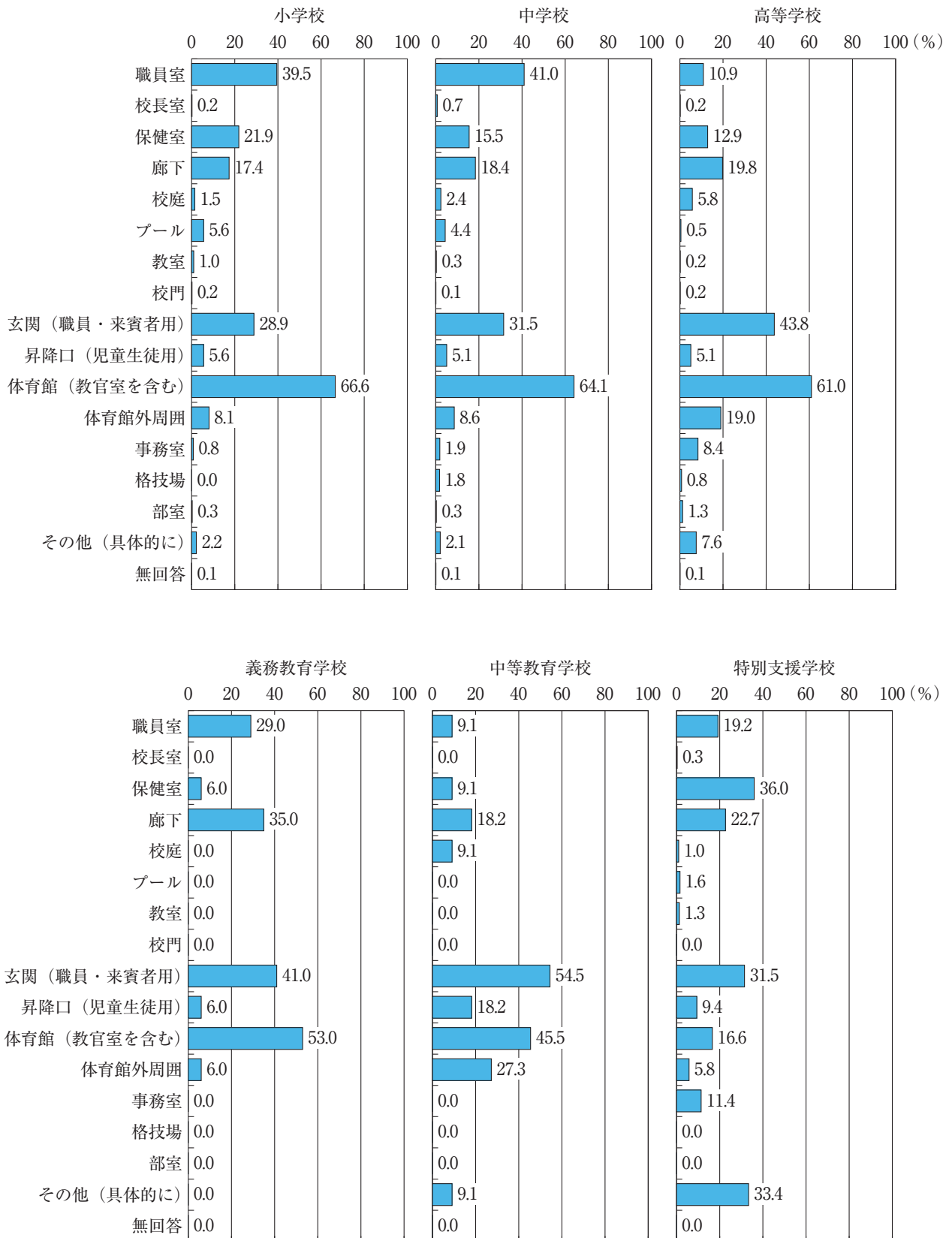
○特別支援学校では、他の学校種同様、職員・来賓用玄関が一番多く、次いで保健室、廊下の順だった。

〈参考〉

○1台のみ所有している学校の設置場所

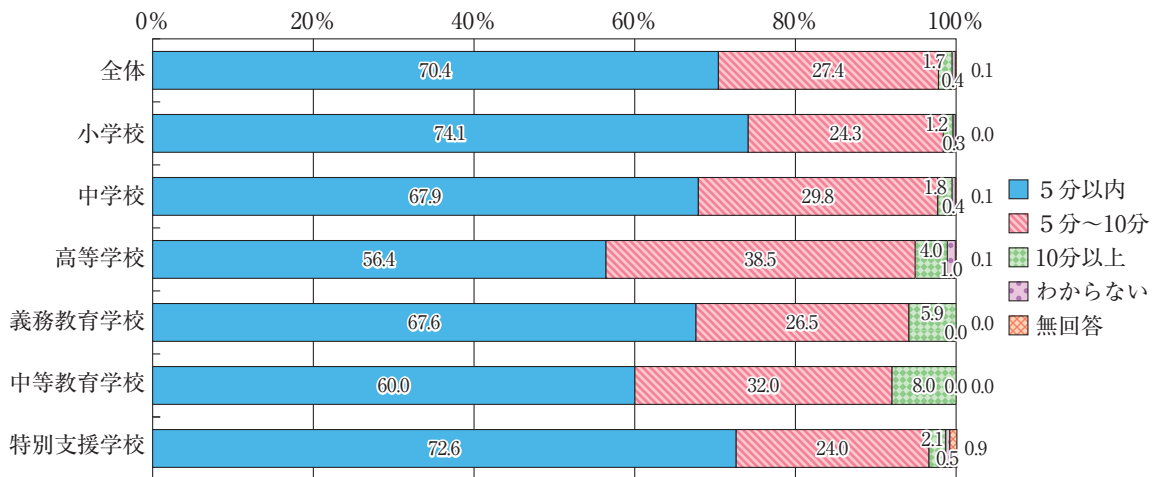


○2台所有している学校の設置場所



○特別支援学校を除く学校種で、所有するAEDの台数が1台のみの学校と、2台所有する学校の設置場所の回答の割合を比較すると、1台のみの学校は、職員・来賓者用玄関が多く、2台所有する学校は、体育館（外周囲を含む）が多かった。

4. AEDが設置されているところから校内の一番遠いところまで何分で往復できますか。



○全体では、5分以内との回答が70.4%、次いで5分～10分との回答が27.4%であった。

○5分以内との回答は小学校で74.1%、中学校で67.9%、義務教育学校で67.6%、中等教育学校で60.0%、特別支援学校で72.6%であったが、高等学校では56.4%に留まった。

4. 付録 AED設置台数別の回答

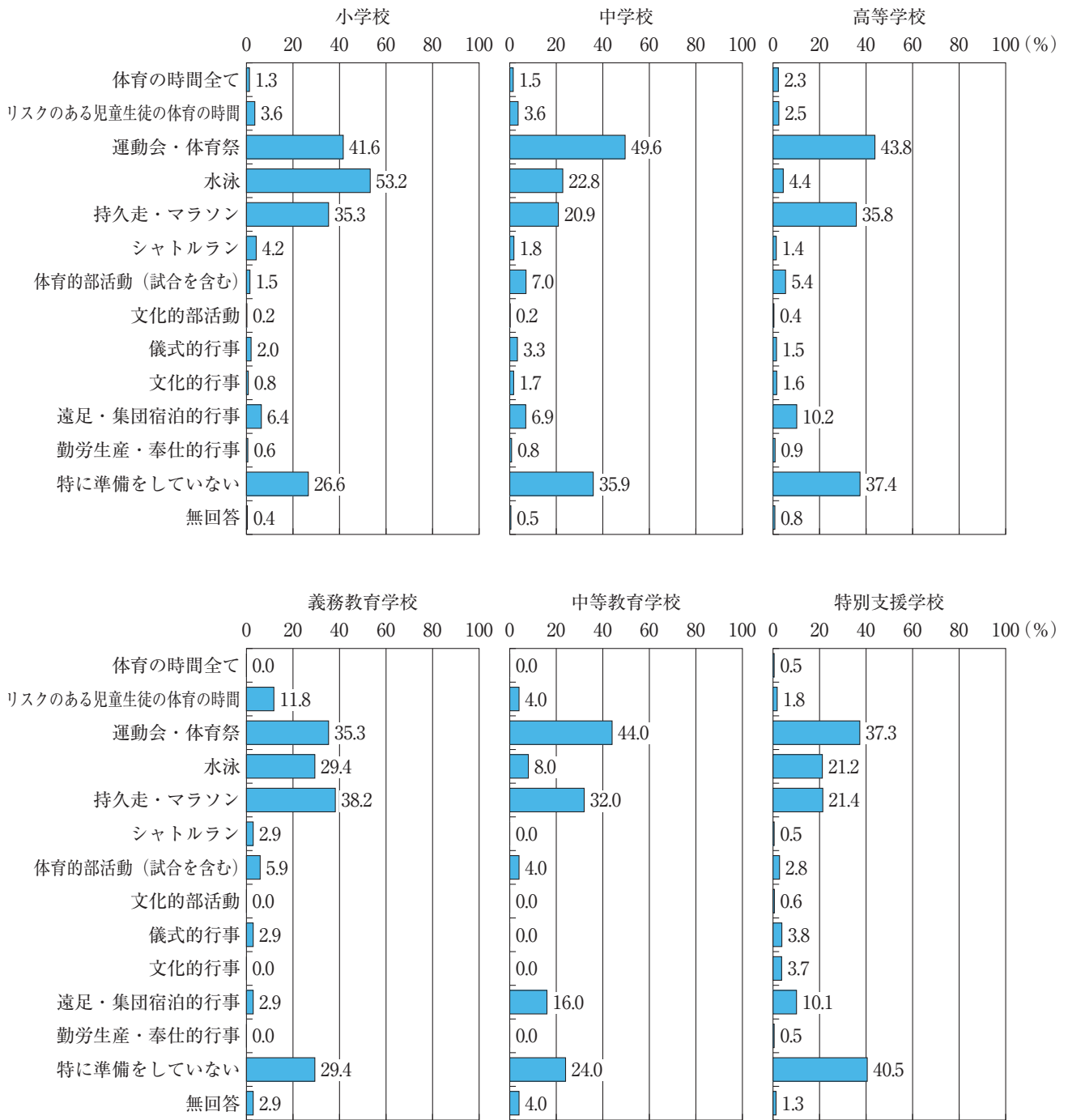
※一般学校（小学校、中学校、高等学校、義務教育学校、中等教育学校）の回答を集計分析

AED設置台数	AED設置場所から校内の遠いところまでの往復に要する時間（分）									
	5分以内		5分～10分		10分以上		分からない		合計	
	学校数	%	学校数	%	学校数	%	学校数	%	学校数	%
1台	13762	70.0	5486	27.9	345	1.8	70	0.4	19663	77.9
2台	3222	71.6	1189	26.4	72	1.6	19	0.4	4502	17.8
3台	602	72.0	213	25.5	12	1.4	9	1.1	836	3.3
4台以上	165	68.2	68	28.1	5	2.1	4	1.7	242	1.0
合計	17751	70.3	6956	27.6	434	1.7	102	0.4	25243	100

（未設置の17台を除く）

○AEDの設置台数別の集計では、設置台数に関わらず、設置場所から校内の遠いところまでの往復に要する時間はほぼ同等であった。

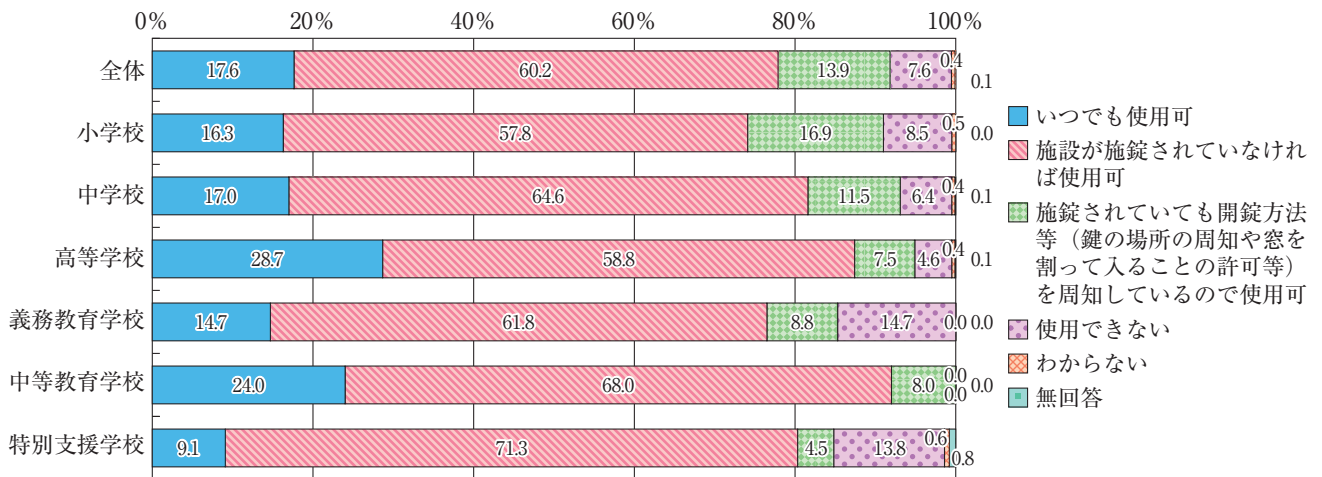
5. どのような授業や行事の会場にAEDを移動して準備していますか。(複数回答可)



○運動会・体育祭については、小学校の41.6%、中学校の49.6%、高等学校の43.8%、義務教育学校の35.3%、中等教育学校の44.0%、特別支援学校の37.3%がAEDを移動して準備していた。

○体育の時間全てにAEDを移動して準備をしている割合は全ての学校種を通じて低かった。

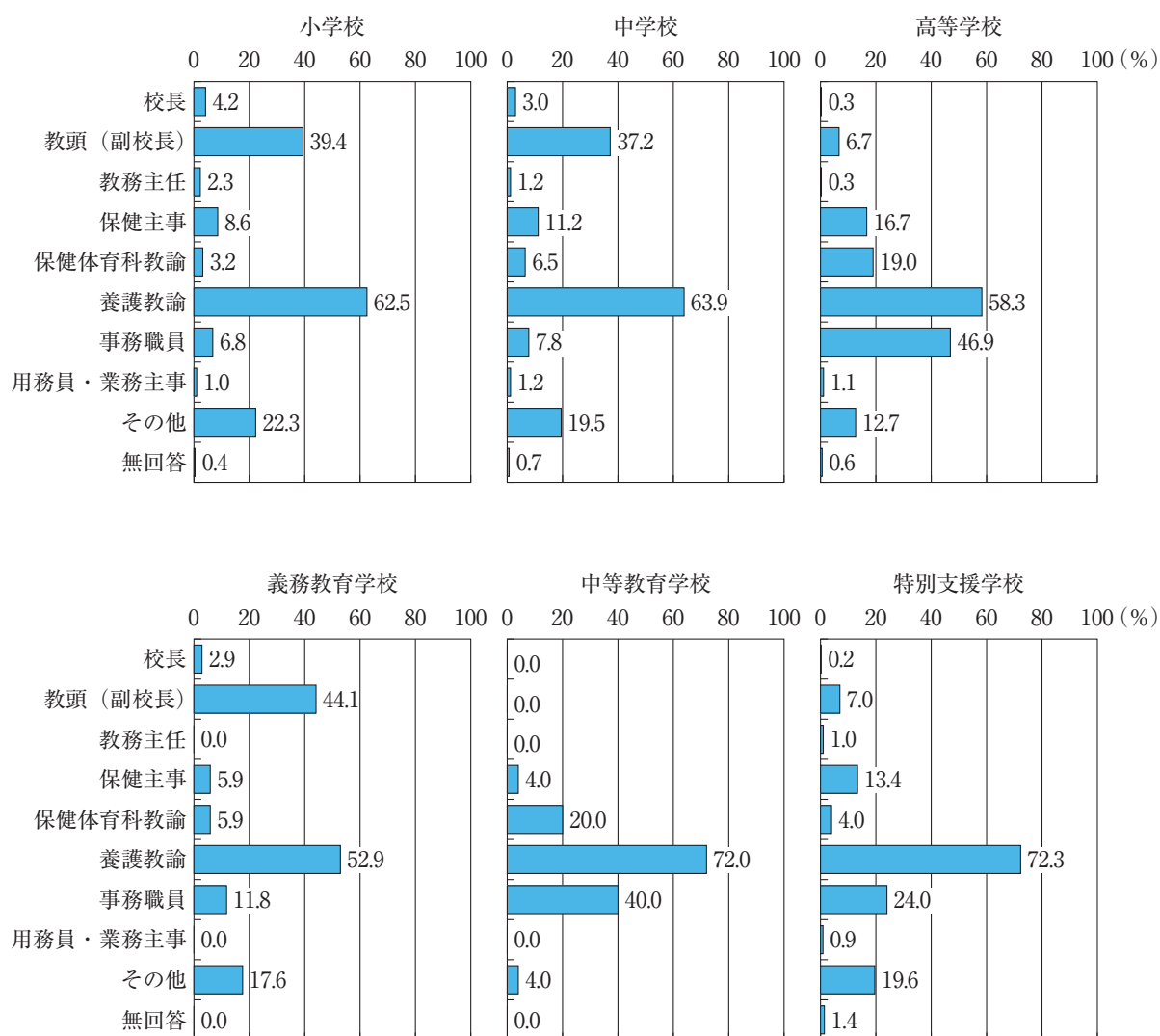
6. 早朝や夜間休日の時間帯でも使用できますか。(学校関係者以外を対象にした場合も含む)。



○施設が施錠されていなければ使用可能との回答は、小学校で57.8%、中学校で64.6%、高等学校で58.8%、義務教育学校61.8%、中等教育学校68.0%、特別支援学校71.3%であった。

○いつでも使用可能な学校は小学校で16.3%、中学校で17.0%、高等学校で28.7%、義務教育学校14.7%、中等教育学校24.0%、特別支援学校9.1%と全ての学校種で30%に満たなかった。

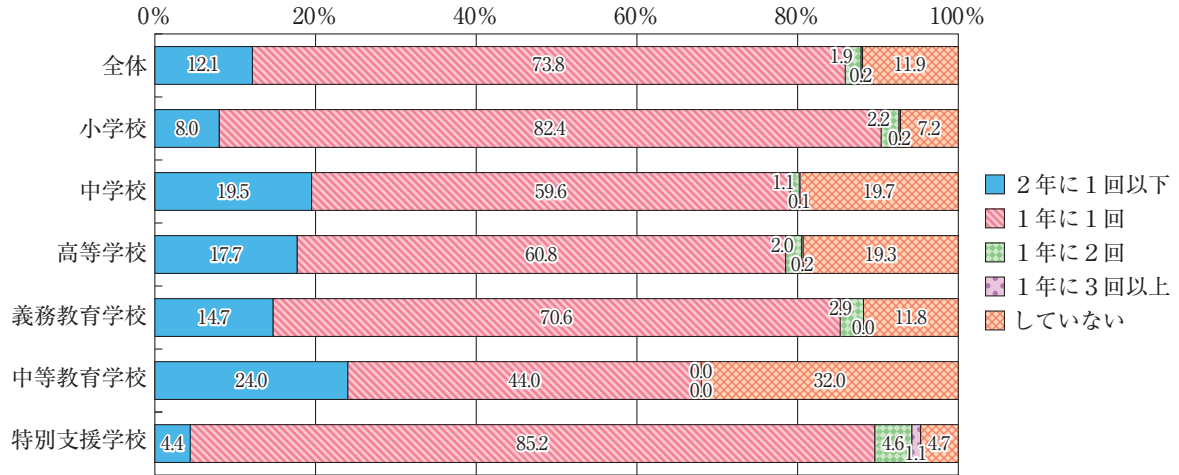
7. AEDのバッテリー等の点検を主に誰が行っていますか。(複数回答可)



○点検担当者は、養護教諭との回答が小学校で62.5%、中学校で63.9%、高等学校で58.3%と全学校種を通じて最も多く、次いで小・中学校、義務教育学校では教頭、高等学校、中等教育学校、特別支援学校では事務職員が多かった。

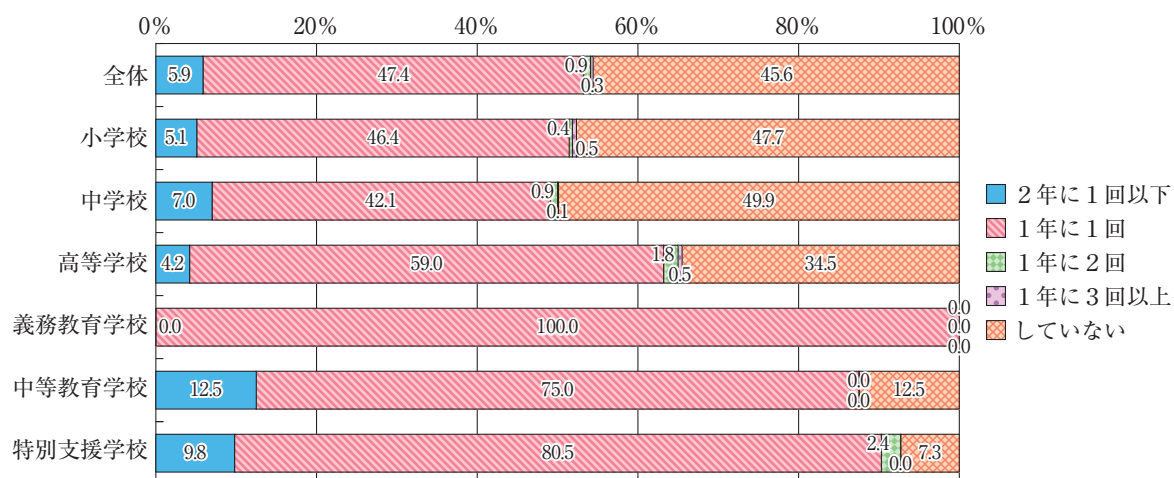
(2) 教職員の研修

8. 学校内すべての教職員を対象に心肺蘇生とAED使用の講習会（伝達講習を含む）を開催していますか。



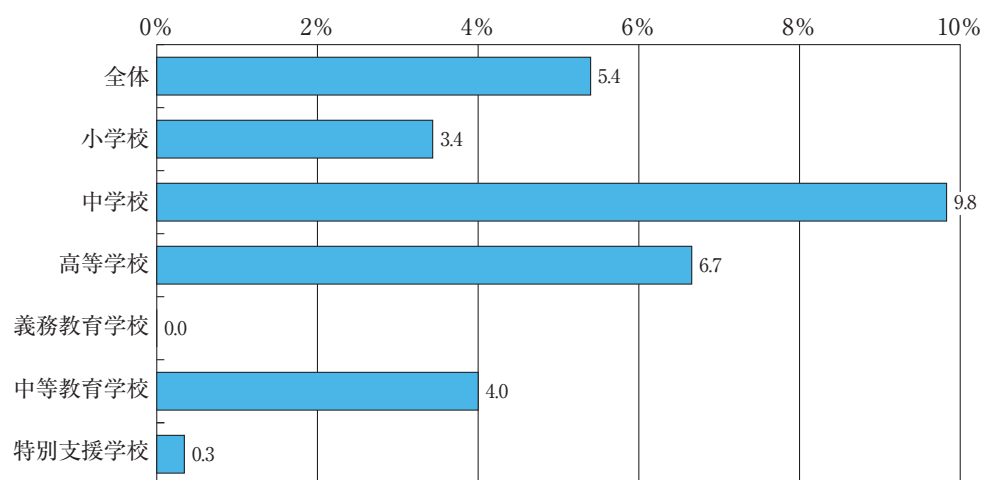
- 1年に1回開催している学校は、小学校82.4%、中学校で59.6%、高等学校で60.8%、義務教育学校で70.6%、中等教育学校で44.0%、特別支援学校で85.2%であった。
- 1年に2回以上開催している学校は、小学校2.4%、中学校で1.2%、高等学校で2.2%、義務教育学校で2.9%、特別支援学校で5.7%であった。
- 中学校、高等学校、中等教育学校では、開催していない学校が約2割～3割程度あった。

9. 8の質問で「⑤していない」と回答された場合、学校内で一部の教職員を対象に心肺蘇生とAED使用の講習会（伝達講習を含む）を開催していますか。



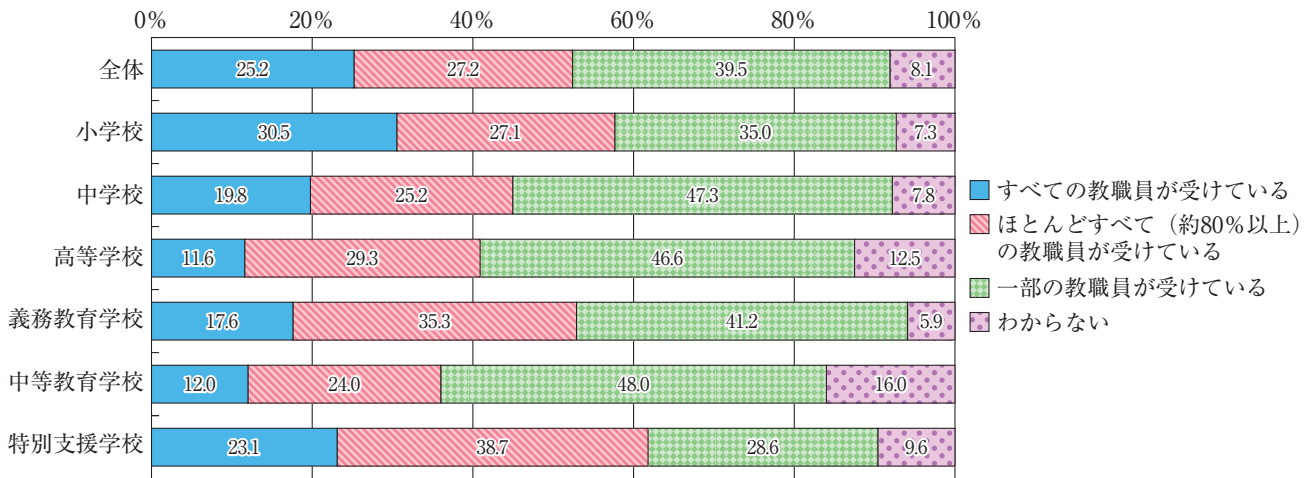
○すべての教職員を対象とした講習会を開催していない学校でも、一部の教職員を対象とした講習会は、小学校では52.4%、中学校では50.1%、高等学校では65.5%、義務教育学校では100%、中等教育学校では87.5%、特別支援学校では92.7%開催していた。

学校内で教職員を対象に全く講習会（伝達講習を含む）を開催していない割合



○小学校では3.4%、中学校では9.8%、高等学校では6.7%、中等教育学校では4.0%、特別支援学校では0.3%の学校が全く開催していなかった。

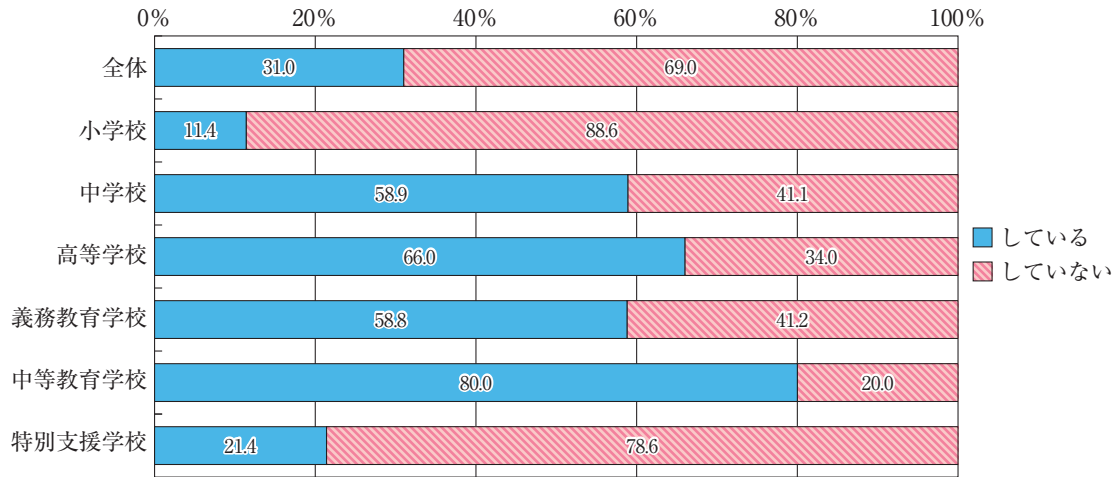
10. 教職員は消防が行う普通救命講習（3時間程度）またはそれと同等の心肺蘇生とAED使用の研修を受けていますか。



○すべての教職員または、ほとんどすべての教職員（約80%以上）が研修を受けている学校は、小学校57.6%、中学校45.0%、高等学校40.9%、義務教育学校52.9%、中等教育学校36.0%、特別支援学校61.8%であった。

(3) 児童生徒への指導状況

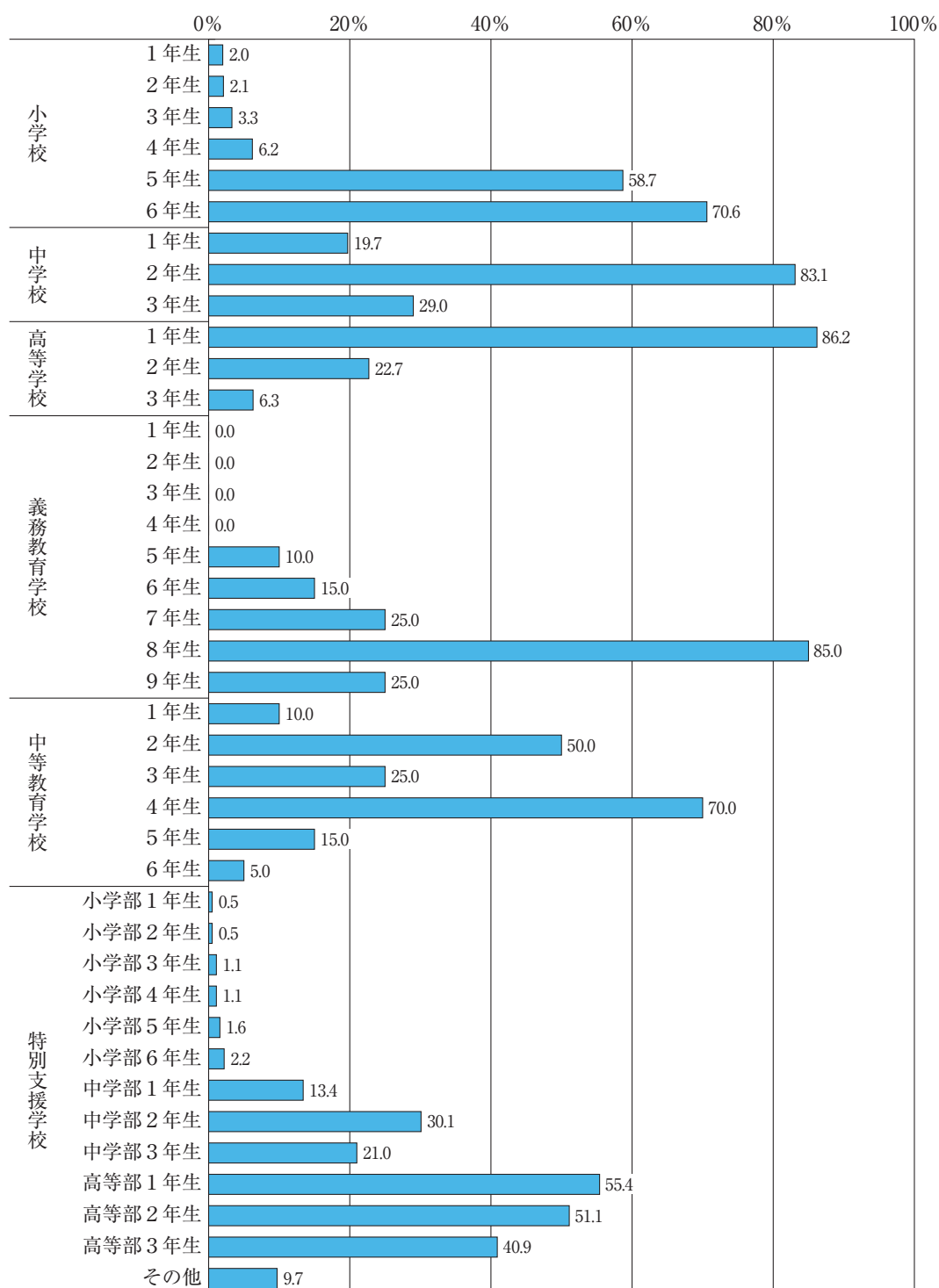
11. 体育科または保健体育科の授業の中で児童生徒を対象に心肺蘇生とAED使用（模擬人形や模擬AEDを含む）の実施を伴う指導をしていますか。



○中学校では、58.9%、高等学校では66.0%、義務教育学校では58.8%、中等教育学校では80.0%の割合で指導が行われていたが、小学校では11.4%、特別支援学校では21.4%であり、指導が行われている割合が低かった。

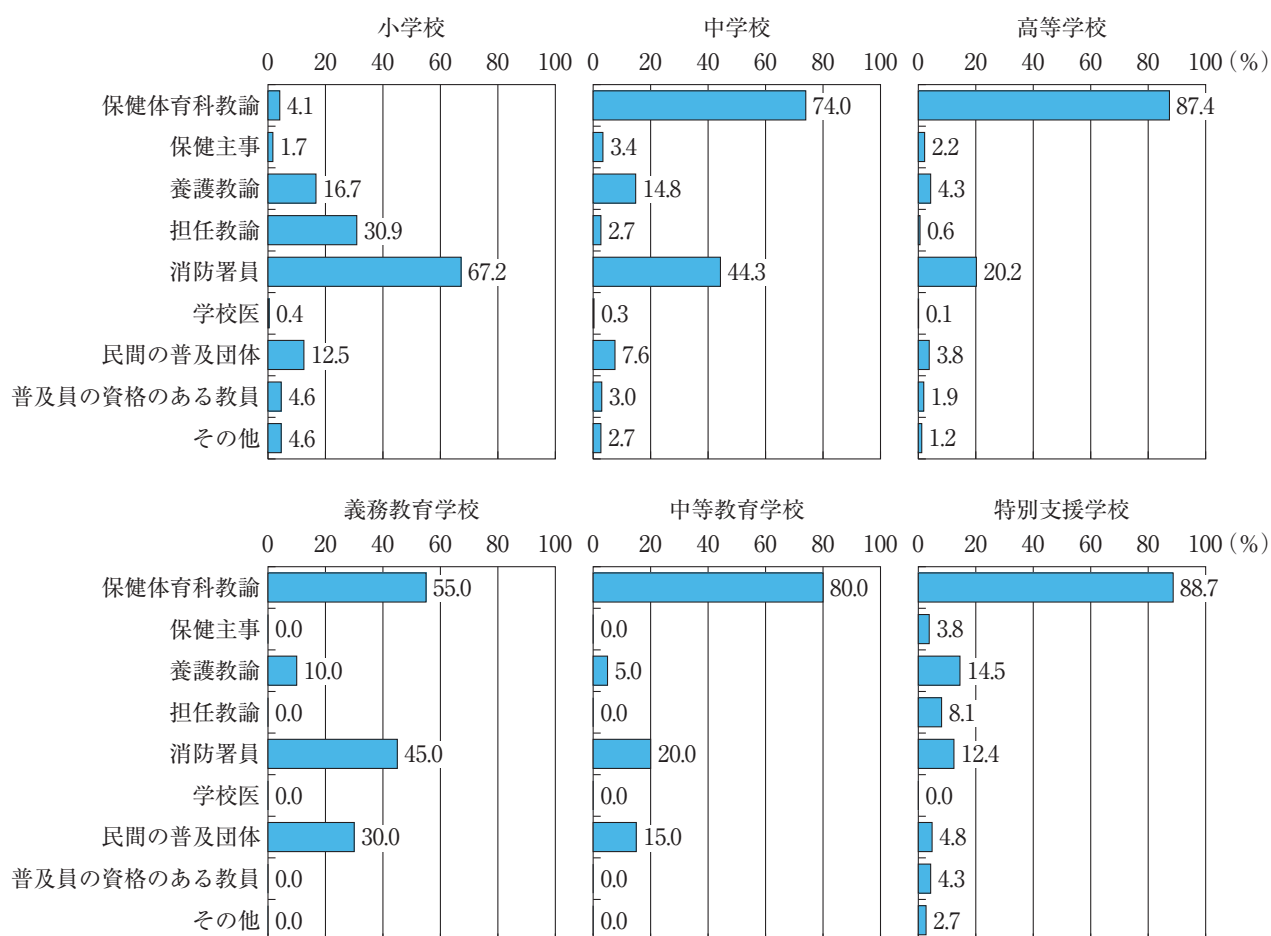
12. 11の質問で「①している」と回答された場合、それは何年生ですか。

(該当する学年をすべて選んでください) (複数回答可)



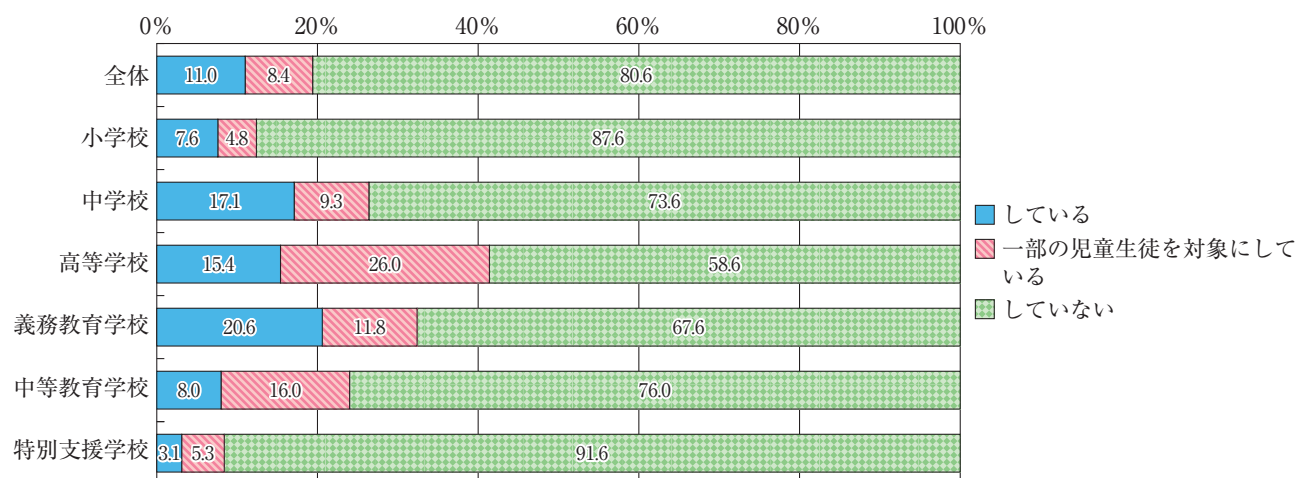
○体育科または保健体育科の授業の中での心肺蘇生とAED使用の実施を伴う指導を行った学年は、小学校では6年生が最も多く、中学校では2年生、高等学校では1年生が多かった。

13. 11の質問で「①している」と回答された場合、指導に誰が当たっていますか。(複数回答可)



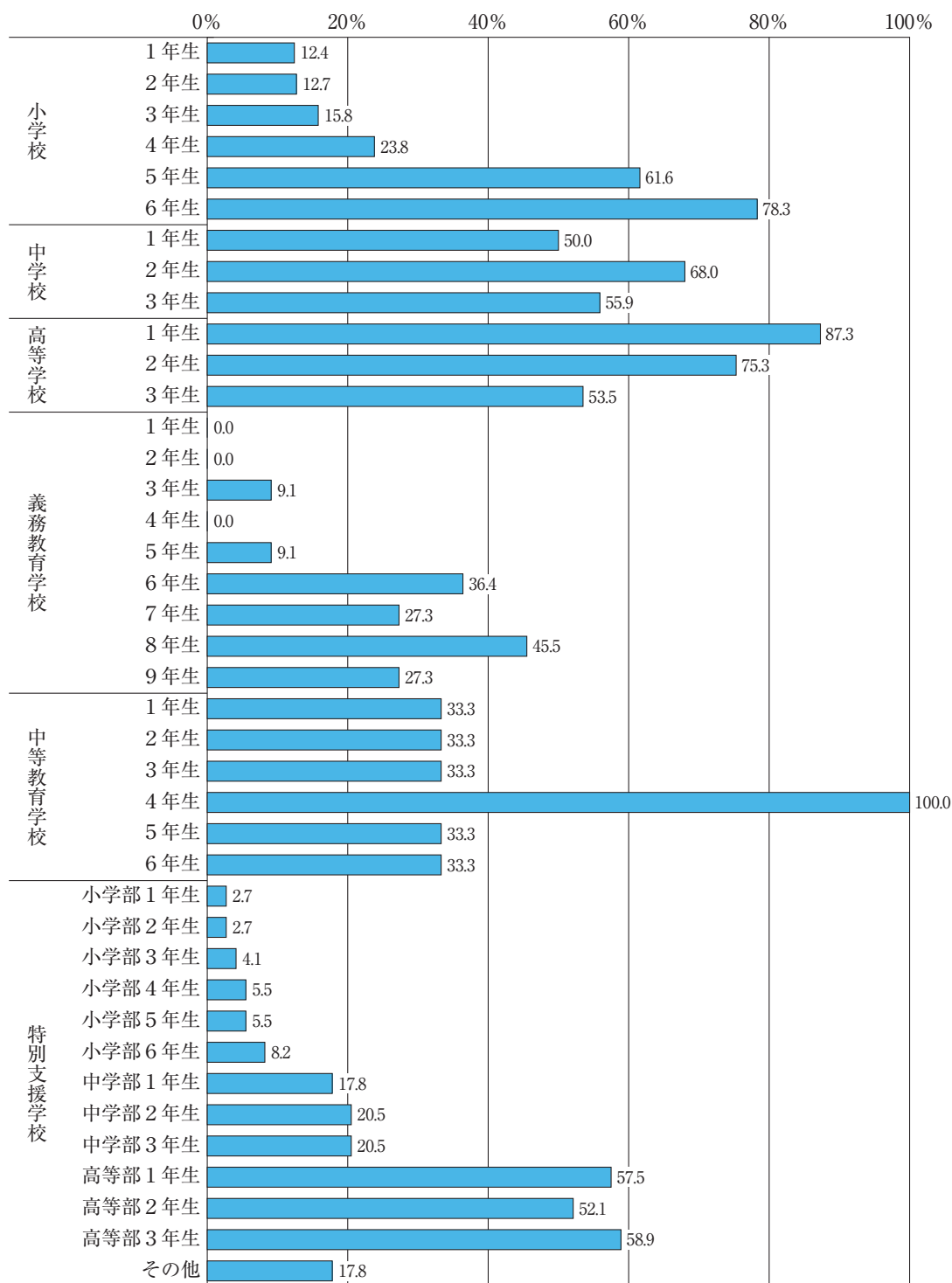
○小学校を除く体育科または保健体育科の授業の中での心肺蘇生とAED使用の実施を伴う指導は、すべての学校種で保健体育科教諭が行うことが多く、次いで消防署員であった。

14. 体育科または保健体育科の授業とは別に学級活動（ホームルーム）等の特別活動で児童生徒対象に心肺蘇生とAED使用（模擬人形や模擬AEDを含む）の実施を伴う指導をしていますか。



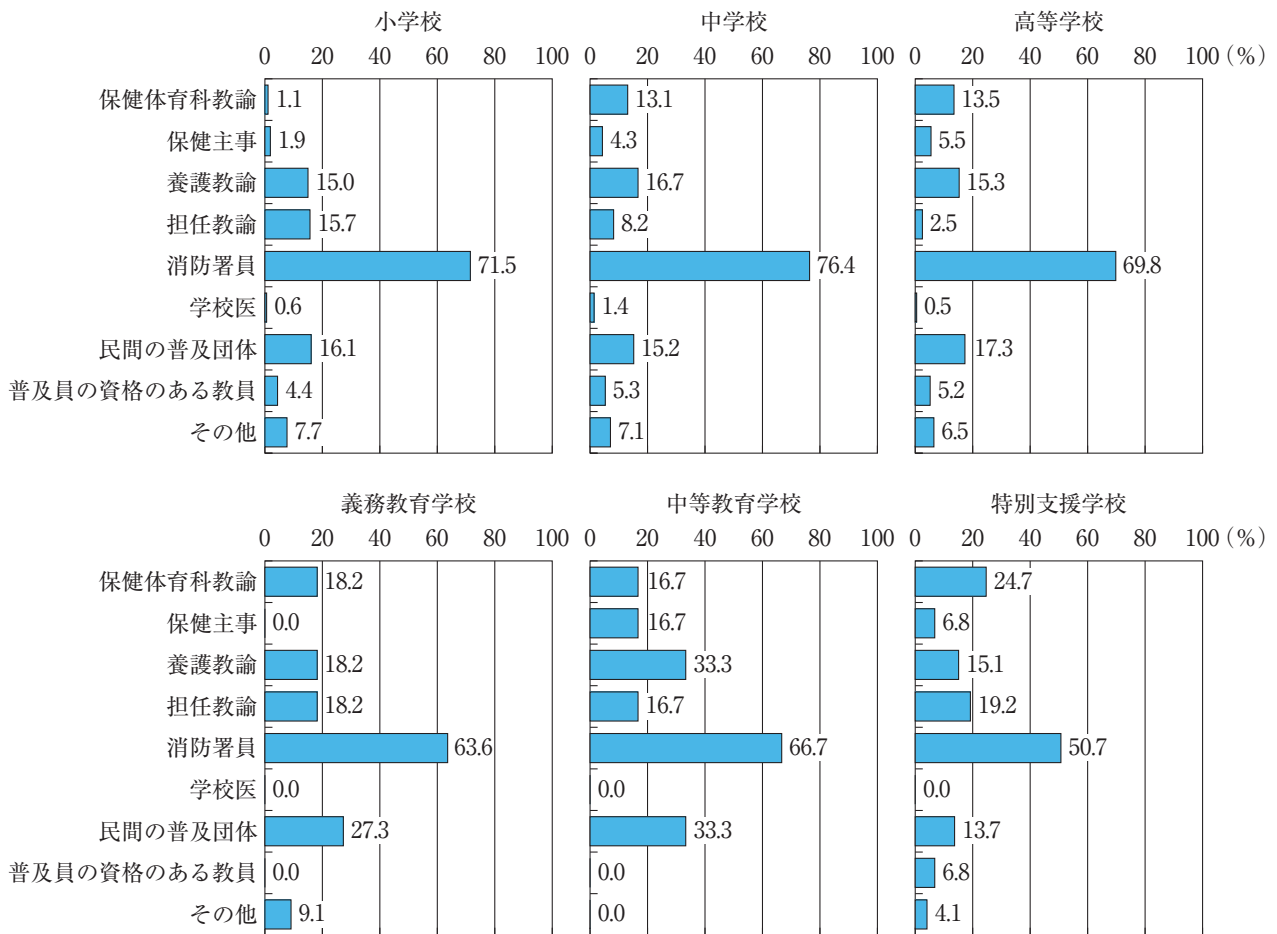
○学級活動（ホームルーム）等の特別活動での心肺蘇生とAED使用の実施を伴う指導が行われている学校の割合は、小学校では7.6%、中学校では17.1%、高等学校では15.4%、義務教育学校では20.6%、中等教育学校では8.0%、特別支援学校では3.1%であった。

15. 14の質問で「①しているまたは②一部の児童生徒を対象にしている」と回答された場合、それは何年生ですか。(該当する学年をすべて選んでください)(複数回答可)



○学級活動（ホームルーム）等の特別活動での心肺蘇生とAED使用の実施を伴う指導については、小学校では6年生が最も多く、中学校では2年生、高等学校では1年生、義務教育学校では中学2年生、中等教育学校では高校1年生、特別支援学校では高等部3年生が多かった。

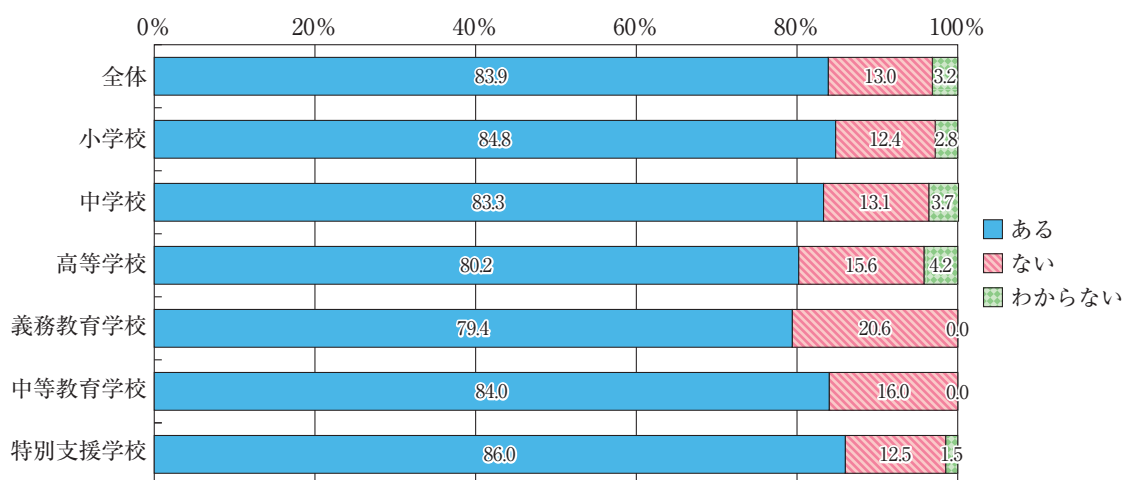
16. 14の質問で「①しているまたは②一部の児童生徒を対象にしている」と回答された場合、指導に誰が当たっていますか。(複数回答可)



○学級活動（ホームルーム）等の特別活動での心肺蘇生とAED使用の実施を伴う指導は、すべての学校種で消防署員による指導が多かった。

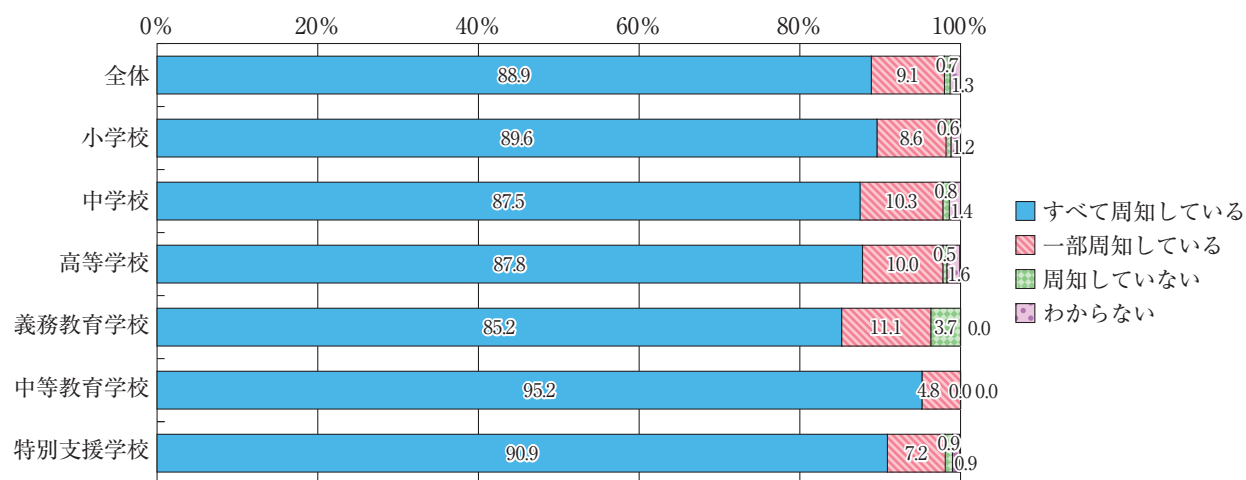
(4) 危機管理マニュアルについて

17. 心停止またはAEDを装着するような重大事象に対する危機管理マニュアルは学校にありますか。



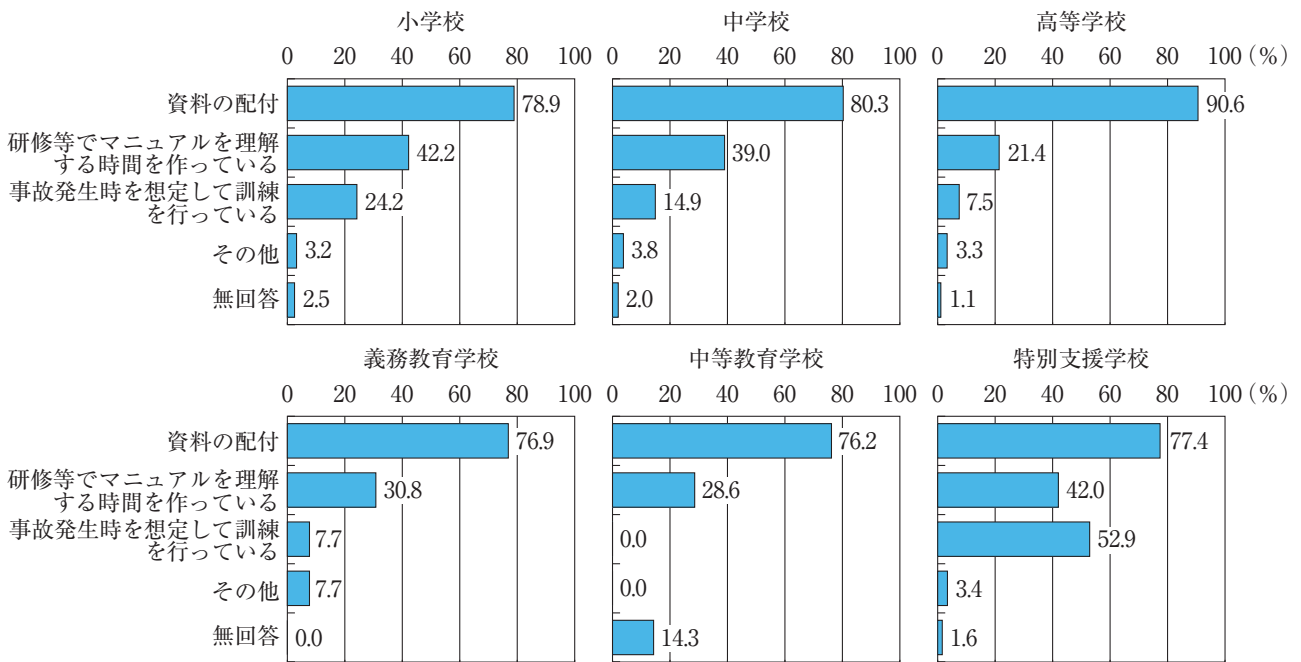
○重大事象に対する危機管理マニュアルは、小学校84.8%、中学校83.3%、高等学校80.2%、義務教育学校79.4%、中等教育学校84.0%、特別支援学校で86.0%が「ある」という回答であった。

18. 17の質問で「①ある」と回答された場合、上記に関する危機管理マニュアルを教職員は周知していますか。



○危機管理マニュアルについては、小学校で89.6%、中学校で87.5%、高等学校で87.8%、義務教育学校で85.2%、中等教育学校で95.2%、特別支援学校で90.9%、全体では88.9%の割合で周知されていた。

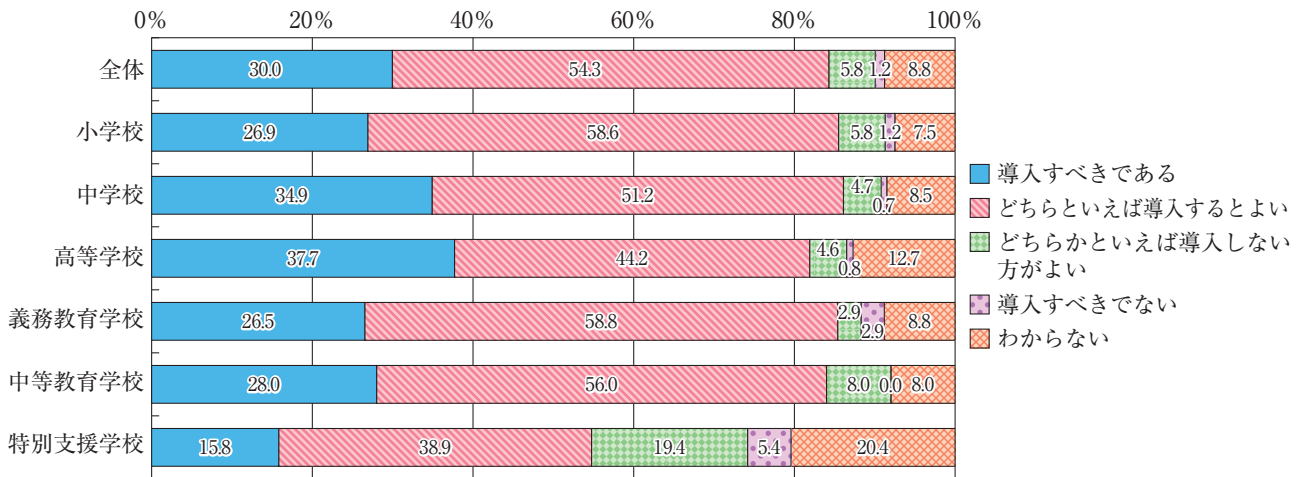
19. 18の質問に①または②の「周知している」と回答された場合どのように周知していますか。(複数回答可)



○周知の方法については、すべての学校種で「資料の配布」が多く、次いで特別支援学校を除いては「研修等でマニュアルを理解する時間を作っている」であった。

(5) 心肺蘇生・AED教育の導入について

20. 小学校高学年で児童自身が行う実技を含む心肺蘇生法とAED教育の導入をどのようにお考えですか。

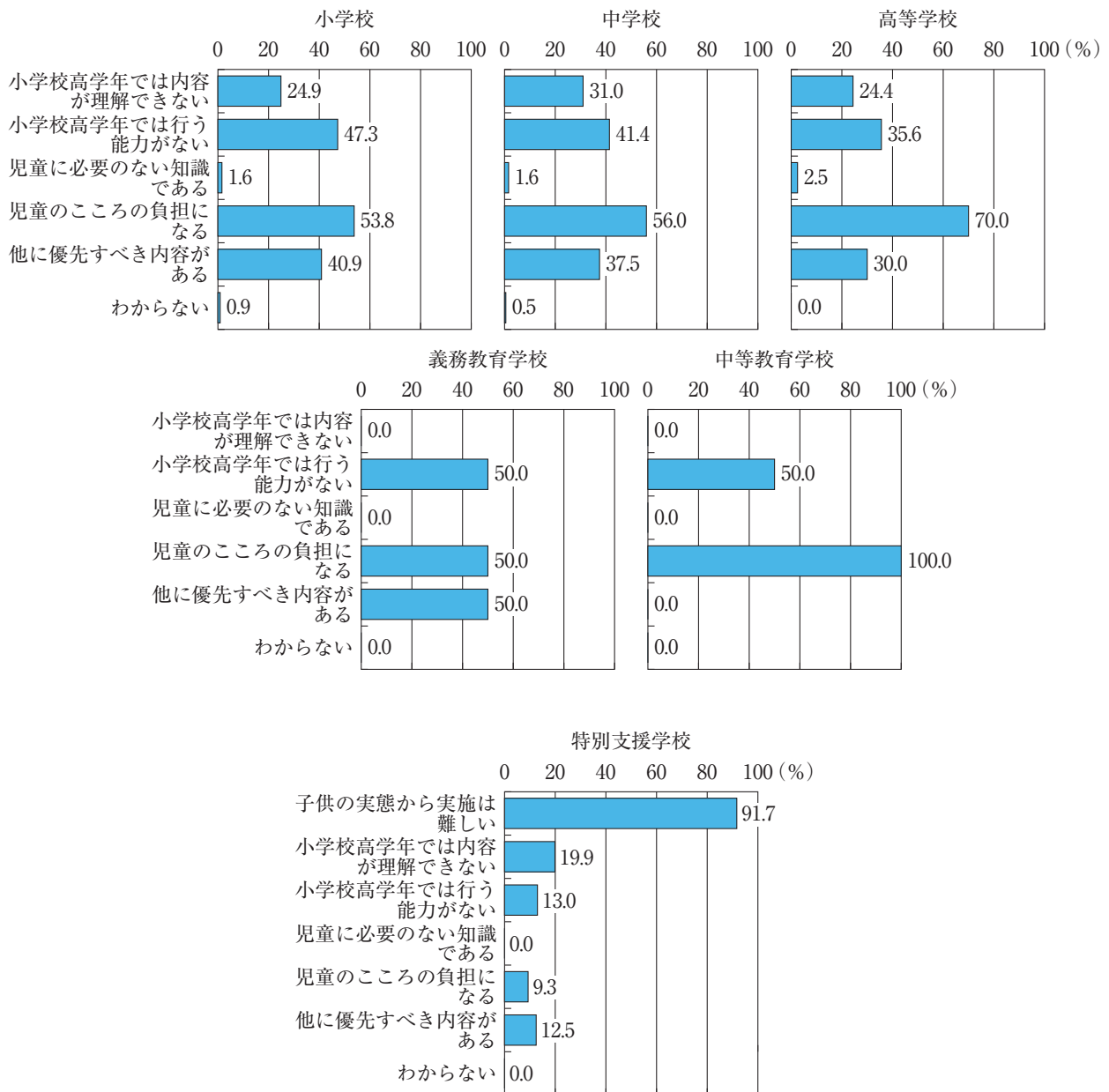


○小学校高学年で児童自身が行う実技を含む心肺蘇生法とAED教育を「導入すべきである」、「どちらかといえば導入するとよい」を合わせると、特別支援学校を除きどの学校種も8割を超えていた。

○特別支援学校では「導入すべきである」、「どちらかといえば導入するとよい」を合わせると54.7%であり、他の学校種より割合は低かった。

また、「わからない」の回答も20.4%だった。

21. 20の質問に③「どちらかといえば導入すべきでない」または④「導入すべきでない」と回答された場合その理由は何ですか（複数回答可）

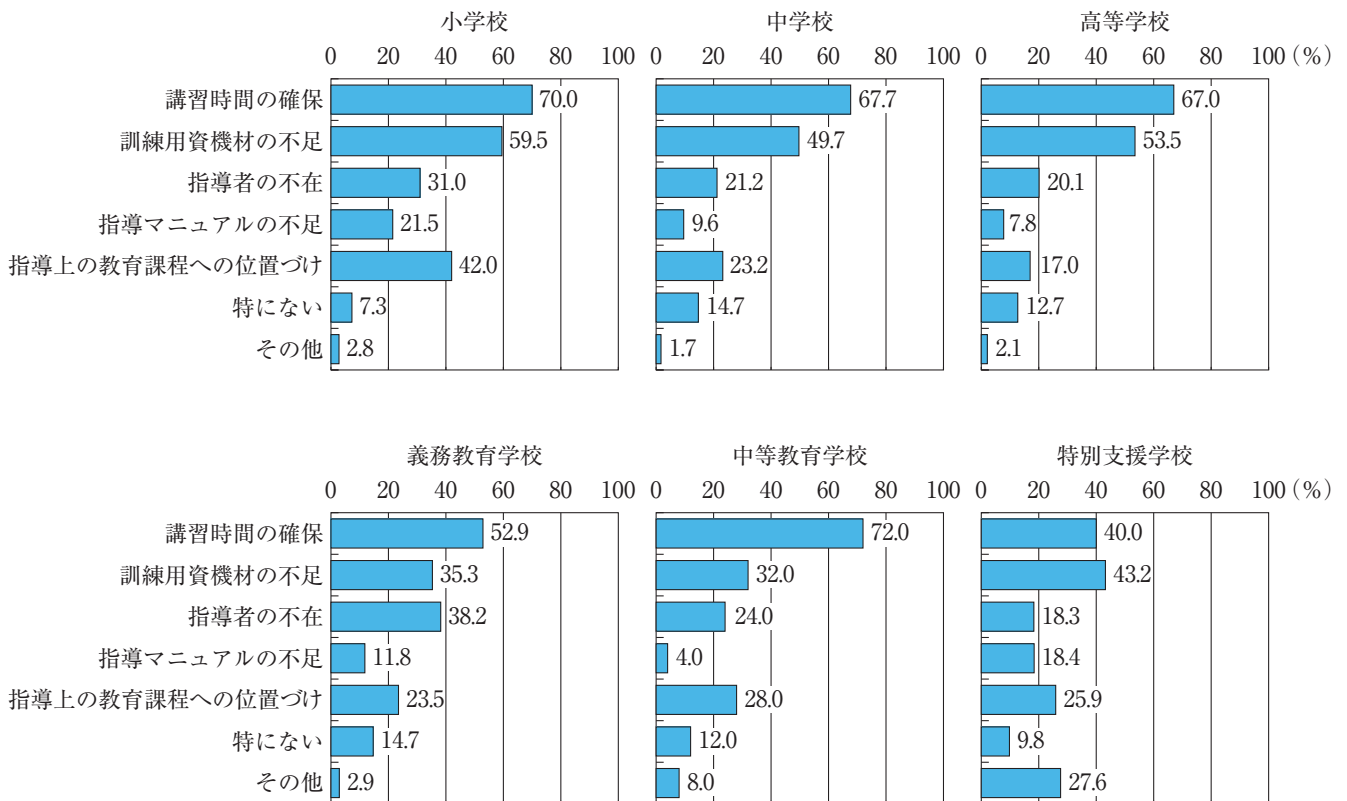


○小学校高学年に対して実技を含む心肺蘇生法とAED教育を導入すべきでないとの意見の理由としては、一番多いのは「児童のこころの負担になる」で、どの学校種も50%を超えていた。次に多いのは「小学校高学年では行う能力がない」であった。

○特別支援学校では、導入すべきでない意見の理由で一番多いのは、「子供の実態から実施は難しい」という回答で、91.7%であった。

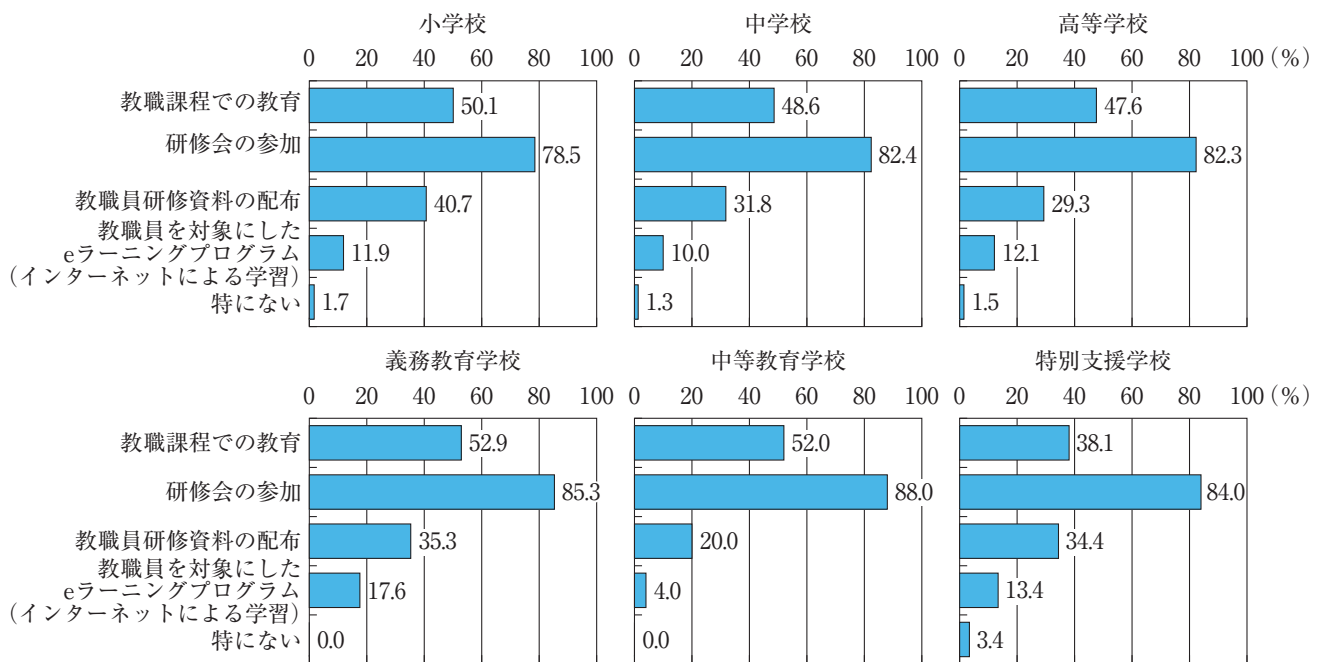
22. 児童生徒を対象に実技を伴う心肺蘇生やAEDの指導を実施するための課題はありますか。

(複数回答可)



○児童生徒を対象に実技を伴う心肺蘇生やAEDの指導を実施するための課題は、特別支援学校を除いたすべての学校種で「講習時間の確保」が一番多く、次いで「訓練用資機材の不足」や「指導者の不在」、「指導上の教育課程への位置づけ」が多かった。特別支援学校では、「訓練用資機材の不足」が43.2%で一番多く、次いで「講習時間の確保」が多かった。

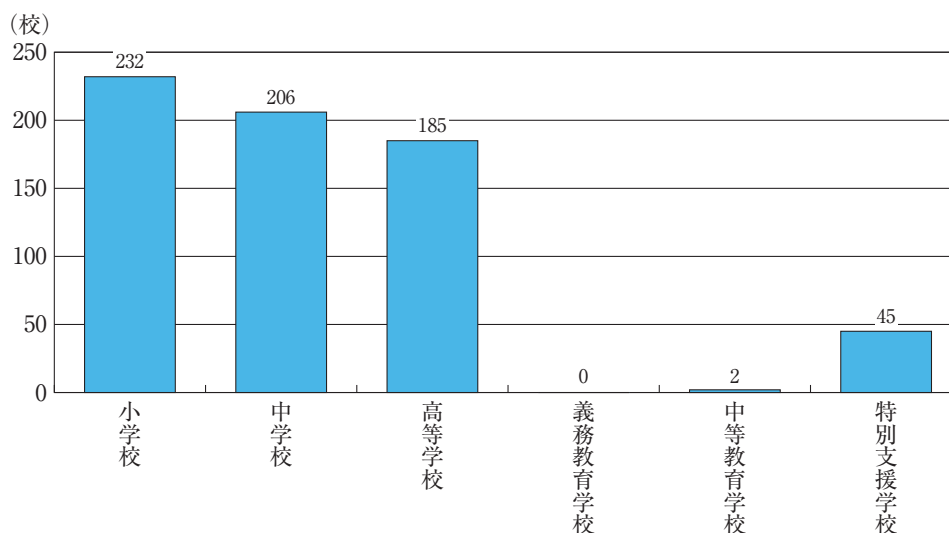
23. 教職員が児童生徒に心肺蘇生とAEDの指導を行っていくために教職員にとって何が有効と考えますか。(複数回答可)



○どの学校種においても「研修会の参加」が一番多く、次いで「教職課程での教育」であった。

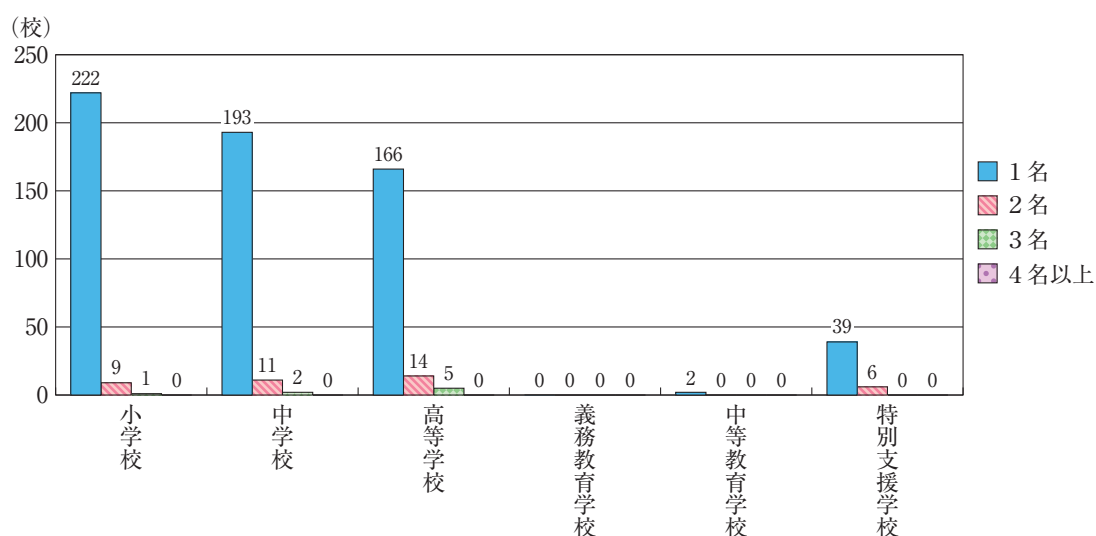
(6) AED使用の実態

24. あなたの学校では最近5年間（平成24年度～平成28年度）に学校管理下でAEDのパッドを貼った症例の経験はありますか。



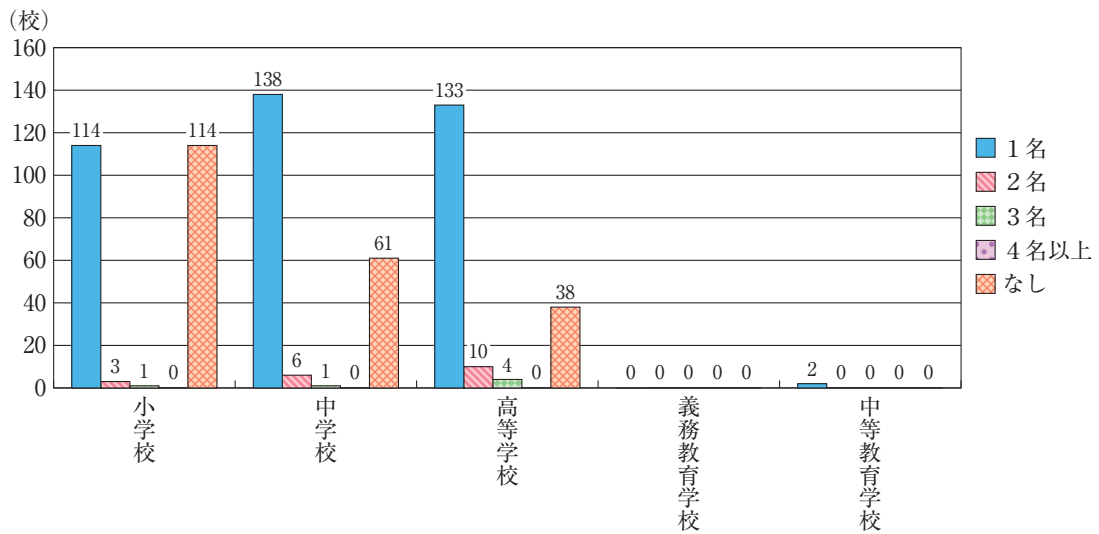
○「ある」と答えたのが小学校232校（1.5%）、中学校206校（2.9%）、高等学校185校（6.3%）、中等教育学校2校（8.0%）、特別支援学校45校（5.2%）であった。

25. 24の質問に「①ある」と回答された場合、児童生徒、教職員、学校訪問者なども含めて何名ですか。

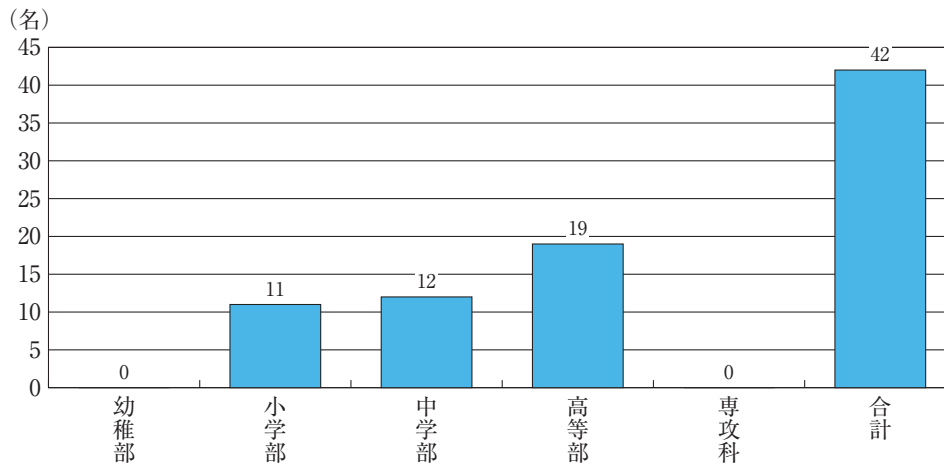


○「1名」と答えたのが小学校222校（95.7%）、中学校193校（93.7%）、高等学校166校（89.7%）、中等教育学校2校（100.0%）、特別支援学校39校（86.7%）であり、ほぼ9割を占めた。

26. そのうち児童生徒は何名ですか？



特別支援学校



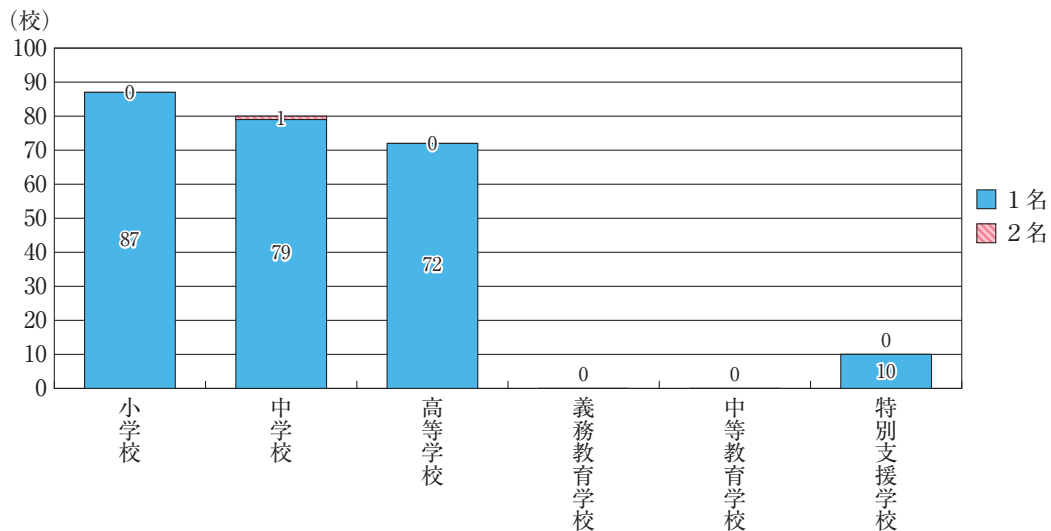
○ 1名以上と答えたのが合わせて小学校118校 (50.8%)、中学校 145校 (70.4%)、高等学校 147校 (79.5%)、中等教育学校 2校 (100%)、特別支援学校は42名 (93.3%) であった。

○ 質問25との差を考えると、学校にあるAEDは児童生徒に対してのみならず、大人 (教職員、訪問者等) に対しても使用されており、小・中学校においてその傾向が顕著であった。

27. あなたの学校では最近5年間（平成24年度～平成28年度）に学校管理下でAEDのショックボタンを押された症例の経験はありますか。（AEDは電気ショックが有効と判断した場合にのみ作動します）

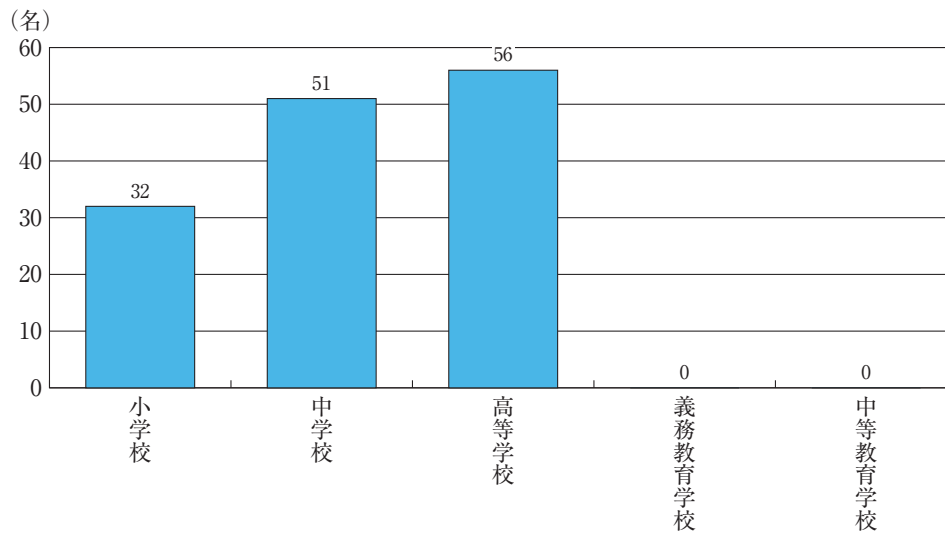
○「あり」と答えたのは、小学校87校（0.6%）、中学校80校（1.1%）、高等学校72校（2.4%）、特別支援学校10校（1.1%）であった。

28. 27の質問に「①ある」と回答された場合、児童生徒、教職員や学校訪問者なども含め何名ですか。

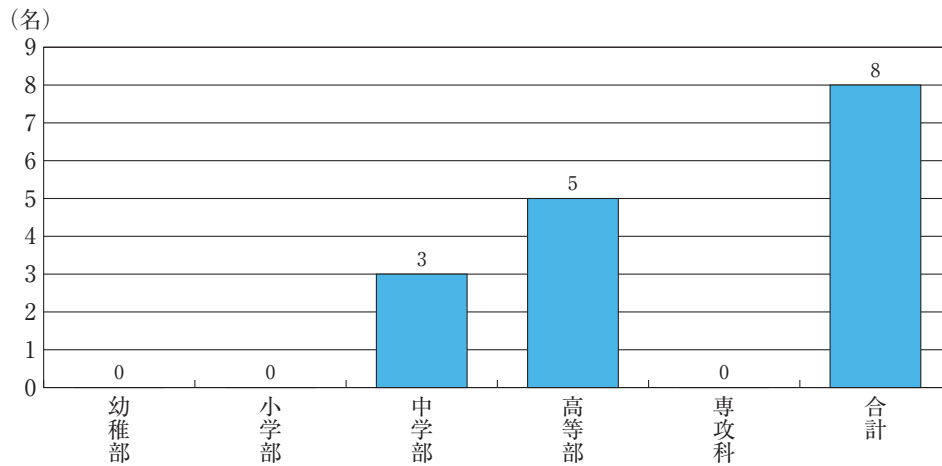


○「有」と回答した学校のうち、ほとんどが「1名」であったが、中学校で「2名」と回答した学校が1校あった。「3名以上」との回答はなかった。

29. そのうち児童生徒は何名ですか？



特別支援学校

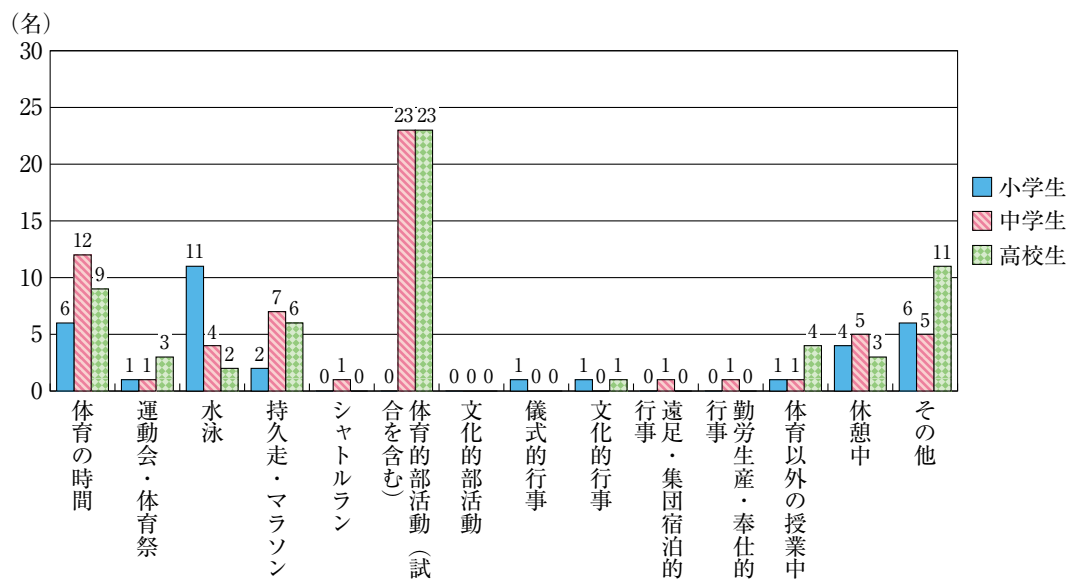


○児童生徒の人数は、小学校32名、中学校51名、高等学校56名、特別支援学校 8名であった。

○特別支援学校の内訳は、中等部 3名、高等部 5名であった。

○以上を合わせて以降からの30～34（32～33ページ）は、小学生32名、中学生54名、高校生61名として解析した。

30. 「児童生徒にAEDのショックボタンを押した症例の経験ありと回答された場合」、それはどのような状況で起きましたか。(複数例ある場合は複数回答可)

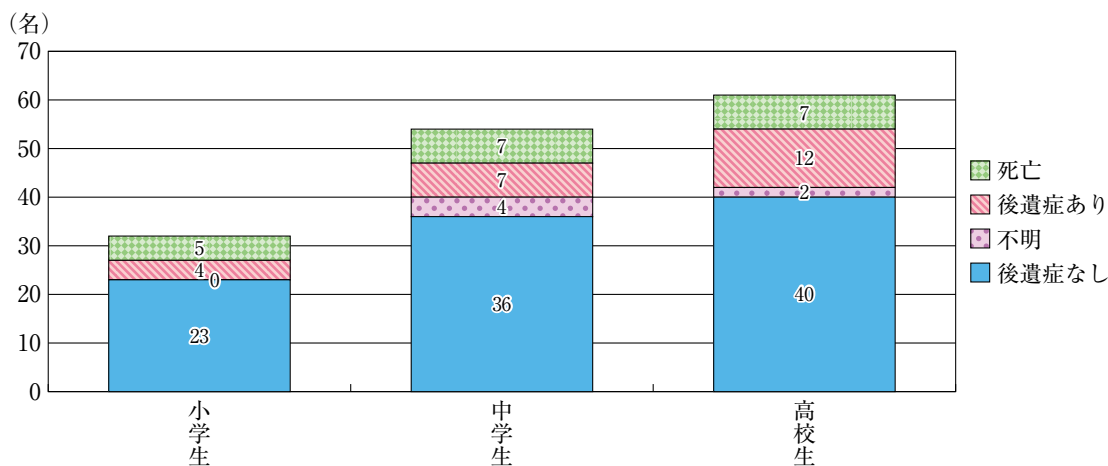


○小学生では、水泳、体育の時間、休憩中の順に多く、中・高校生では、体育的部活動、体育の時間、持久走・マラソンの順に多かった。

31. 「児童生徒にAEDのショックボタンを押した症例の経験ありと回答された場合」、そのうち後遺症なく病前と同じ状態に回復することができたのは何名でしたか

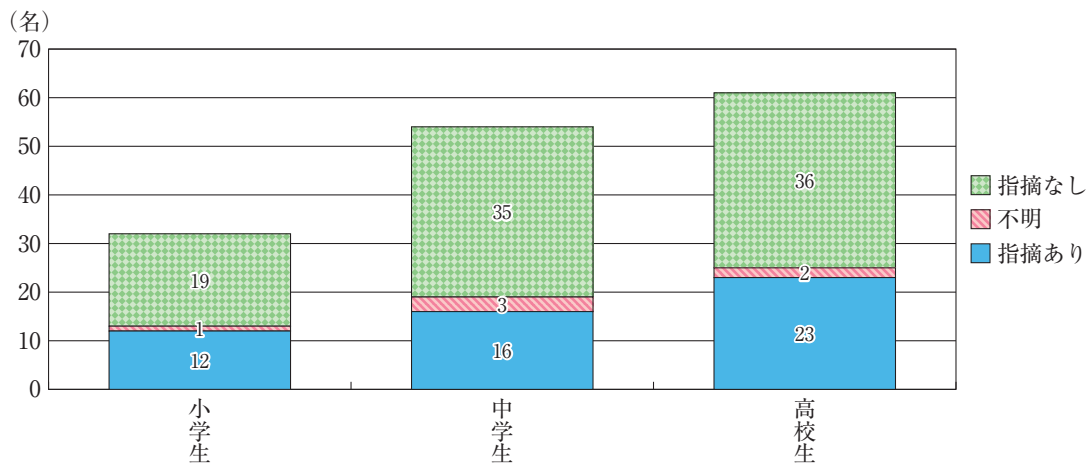
○後遺症を残さず復帰した例は、小学生23名(71.9%)、中学生36名(66.7%)、高校生40名(65.6%)であった。(図は32を参照)

32. 「児童生徒にAEDのショックボタンを押した症例の経験ありと回答された場合」、また救命できなかったものは何名でしたか。

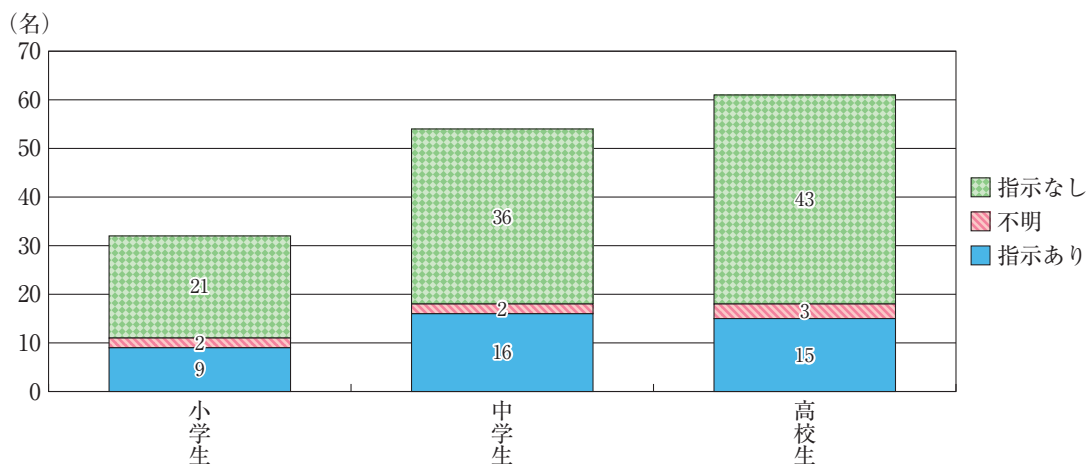


○死亡例は、小学生5名、中学生7名、高校生7名であった。

33. 29の質問で児童生徒に関して①～⑥と回答された場合、以前から心臓病を指摘されていたものは何名でしたか。



34. 29の質問で児童生徒に関して①～⑥と回答された場合、医師から運動制限を指示されていたもの（または学校生活管理指導表の指導区分A, B, C, D, E禁のどれかになっているもの）は何名でしたか。



○心臓病を指摘されていた例は、小学生12名（うち運動制限指示あり9名）（37.5%）、中学生16名（うち運動制限指示あり16名）（29.6%）、高校生23名（うち運動制限指示あり15名）（37.7%）であった。

○学校でAEDによる電気ショックが必要となった児童生徒のうち、心臓病が指摘されていなかった割合は6割を超えていた。

Ⅲ. 自由記述における主な意見

(1) AEDの台数、設置場所、点検等（設問1～7）

- ・ AEDの保有台数が足りない、特に複数の場所で同時にAEDの準備が必要になった際に、優先順位などが判断できずに困る。
- ・ AEDの点検などについては、点検担当者はおおむね決まっているものの、バッテリーやパッドの交換、修理などの費用をどのように分担、拠出するかが課題である。

(2) 教職員の研修、児童生徒への指導（設問8～19）

- ・ 教職員の研修が重要で、徹底する必要がある。
- ・ 研修の指導者としての消防署職員への期待と評価が非常に高い一方で、学校・消防署双方が多忙なため日程確保への苦労がある。
- ・ 児童生徒への指導については、小学校高学年以降において、学年にとらわれずに行われることが重要であるが、指導内容については児童生徒の発達段階に相応した指導が必要である。
- ・ 児童生徒への指導を誰が行うかについては、実現性と継続性から、一定の研修を受けた教職員が行うべきである。
- ・ 指導内容の専門性を考慮し、指導者は消防署職員や医師に依頼すべきである。
- ・ 児童生徒に指導を行う場合の指導マニュアルや機器などについても、分かり易いマニュアルの存在や機器の十分な台数の確保が望まれる。

(3) 児童生徒自身が行う心肺蘇生とAED（設問20～34）

- ・ 児童生徒にAEDの使用を含めた心肺蘇生の指導を行うことについては、中高生においては実施すべき（実施している）。（大半がこの意見であった）
- ・ 様々な場所にAEDが設置されており、使用するような場面にいつ出会うかわからないので小学生の頃から継続的に指導することが重要。
- ・ 児童が直接心肺蘇生を行うことは難しいが、すぐに大人に知らせることやAEDを持って来ることなどの重要性は理解できる。繰り返しの訓練が大切。
- ・ 小学校高学年においても実施すべき。ただし、指導の内容については胸骨圧迫やAEDの使用についての指導は慎重にすべきである。
- ・ 周囲の大人を呼び、助けを求めるところまでにとどめるべきである。
- ・ 胸骨圧迫やAEDの使用に慎重な理由としては、そもそも小学生にはこれらの手技の実施が困難、実行に移す場合の判断ができないであろうと考えられる、実施した際に良い結果が得られなかった場合の児童生徒のこころの負担が心配、などが挙げられる。
- ・ 指導を実施する場合は、分かりやすい指導書や訓練用の資機材の準備が必要であるが、その準備が難しい。

- ・児童生徒も教職員も共に多忙なため、指導に際しては時間の確保と指導者の確保が大きな問題である。
- ・小学生には指導すべきでない。

IV まとめと考察

1 AEDの設置と管理

〈AEDの台数〉

今回の調査で回答のあった学校では、ほとんどの学校に少なくとも1台のAEDが設置されていた。高等学校では、AEDを2台設置している学校が44.0%と最も多く、3台設置が16.6%、4台以上設置も5.9%に上るなど、学校規模に合わせ複数台の設置が進んでいることが示唆された（3ページ、51ページ参照）。

一方で、全体の68.1%の学校で複数台の設置が必要との回答が得られるなど、多くの学校でAEDの追加設置が必要であると考えていることが明らかとなった。学校規模に応じて、必要と考える台数が増加すること、児童生徒数が200名以下の学校でも半数以上が2台以上必要と回答するなど、各校1台が大半を占める現状は不十分であることが示唆された（70ページ参照）。

「AEDが設置されているところから校内の一番遠いところまで往復何分を要するか」との問いに対しては、5分以上との回答が全ての学校種を通じて3割程度に上った。特に学校規模が大きくなる高等学校ではその割合が4割近くに及ぶとの課題が浮き彫りになった。（学校規模に応じて台数が検討されているようであるが、それでも不足していることが明らかとなった。）

授業や行事の会場へのAEDの移動に関する回答からは、運動会・体育祭などの大規模な行事や、水泳、持久走・マラソン等では2割から3.5割程度の学校がAEDを移動させて準備していた。他方、自由記載において、AEDの保有台数が足りないという意見が多数見られること、特に複数の場所で同時にAEDの準備が必要になった際に、優先順位などが判断できずに困るとの意見も挙げられている。学校における児童生徒の心停止の多くは運動に関連して発生しており（32ページ参照）、運動関連施設へのAEDの設置に加え、心停止発生リスクの高い行事や活動にはAEDを移動して準備する必要性など、AEDの適切な設置・活用に関する一層の啓発が必要と考えられる。

〈AEDの設置場所等〉

AEDの設置場所については、職員・来賓用玄関が最も多く、次に体育館が多いことから、校舎外からも入ってすぐに取り出せる場所と、運動時の事故を想定した場所を考えて設置されていることがうかがえる。また、所有するAEDの台数と設置場所の比較から、まず優先的に設置する場所として、玄関、職員室、廊下等（学校の状況によって異なる）、校舎の中心かつ校舎外からも入ってすぐに取り出せる場所を選び、2台目の設置場所としては、体育館を選んでいる学校が多いことがわかる。

早朝や夜間休日の使用可否については、いつでも使用可能な学校は全ての学校種で30%に満たなかった。学校安全の観点からは不法侵入の防止、厳重な鍵の管理が求められるが、休日に校庭などで催されるイベントを始め学校のAEDには地域社会に対する役割も期待されることから、日常から鍵の管理体制やルールを関係者や地域住民等と共有するなどして、いつでもAEDが使用可能な設置管理体制が望まれる。

〈AEDの点検〉

AEDの点検については、半数以上の学校で養護教諭に点検管理を委ねている実態が明らかとなった。自由記載の意見においても、点検担当者は決まっているものの、バッテリーやパッドの交換、修理などの費用をどのように分担、拠出するか等、維持管理の体制や費用の捻出に関する記載が多く見られた。

AEDの設置と管理に関して、児童生徒数、学校の規模、立地の条件などの違いを踏まえた適正な方策、体制の検討が必要と考えられる。

AEDの適正な設置、定期的な点検や整備は児童生徒の安全確保のために必須であることから、費用負担を含めた運用計画をAED設置の時点から立案していくこと、養護教諭など一部の学校教員・職員に頼ることなく学校全体で責任を持って管理運用する体制の構築が重要である。

加えて、突然の心停止発生時の危機管理マニュアル、AEDに関わる定期点検用チェックシートの共通フォーマット等、学校規模においてAEDの適切な活用に関する分かりやすい情報が共有されることが望まれる。

2 教職員の研修

心肺蘇生とAEDに関する教職員の研修については、一部の教職員を対象にした研修を含めても未実施の学校が全体で5%程度あった。事故等が発生した際に誰がその場に居合わせても適切に対応できるよう全ての教職員が知識と技能を身に付けておくことが必要であるものの、研修の状況からは必ずしもそうした状況でないことが危惧される。

一方で、学校は非常に多忙であり研修の時間の確保と指導者の確保の難しさについての意見も多数みられている。

こうした結果から、各学校で教職員が心肺蘇生とAEDを正しく理解し適切に対応できるような研修を実施するために、短時間で効果的な研修方法や資料等、適切な情報を学校に届ける必要があると考えられる。

3 児童生徒への指導

児童生徒を対象とした心肺蘇生とAED使用（模擬人形や模擬AEDを含む）の実施を伴う指導については、体育科、保健体育科の時間、特別活動の時間等で行われている。

中学校、高等学校の保健体育科の現行学習指導要領においては、応急手当の一つとして取り上げられているものの、実技は必須事項ではなく、また限られた時間数の中で指導に十分な時間の確保が難しいと考えられる。

一方、小学校においても体育科で11.4%、特別活動で7.6%の学校で実施されており、学習指導要領において位置づけられてはいないものの、各学校の状況に応じて判断し指導されていた。

また、指導者となっているのは、保健体育科においては保健体育科教諭の次に消防署員が多く、特別活動の時間においては全ての学校種で消防署員による指導が最も多くなっていることから、消防署員の協力により、学校における心肺蘇生・AEDの指導の充実が図られている現状が浮き彫りとなった。

4 危機管理マニュアル

心停止またはAEDを装着するような重大事象に応じた危機管理マニュアルがあると回答した学校は、最も高い特別支援学校でも86.0%であり、どの校種も100%には至っておらず、いざという時の対応について、情報共有されていない可能性が危惧される。

危機管理マニュアルについては、学校保健安全法第29条において、「学校においては、児童生徒等の安全の確保を図るため、当該学校の実情に応じて、危険等発生時において当該学校の職員がとるべき措置の具体的内容及び手順を定めた対処要領を作成するものとする。」「校長は、危険等発生時対処要領の職員に対する周知、訓練の実施その他の危険等発生時において職員が適切に対処するために必要な措置を講ずるものとする。」とされており、全ての学校で作成することとなっている。

マニュアルに記載すべき具体的事象が決定されているものではないが、事故等が発生した際に、心肺蘇生とAED使用が必要な場合もあるため、いざという時の対応について危機管理マニュアルに整理して記載し、全教職員で共通理解を図ることが重要と考えられる。

5 心肺蘇生・AED教育の導入について

小学校高学年で児童自身が行う実技を含む心肺蘇生とAED教育の導入については、約8割の学校が「導入すべき」「どちらかといえば導入するとよい」と回答していた。自由記述においても、「AEDを使用するような場面にいつ出会うかわからないので小学生の頃から継続的に指導することが重要。」「すぐに大人に知らせることやAEDを持って来ることなどの重要性は理解できる。繰り返しの訓練が大切。」等、小学校からの指導が必要との意見が見られた。

一方、実施すべきではないという回答もあり、その理由として「内容が理解できない」「手技の実施が困難である」「実行に移す場合の判断ができない」「実施した際に良い結果が得られなかった場合の児童生徒のこころの負担になる」「ほかに優先すべきものがある」等が挙げられていた。

このことから、児童のこころの負担にならない配慮をしながら、発達段階に応じた指導を行っていくことが必要と考えられる。

また、実技を伴う心肺蘇生とAEDの指導には、十分な時間と児童生徒が使用できる訓練用の資機材の確保が課題となっている。

さらに、児童生徒への指導のためには、最新の知識や技能を身に付けた指導者が、学校の状況に応じて指導できる体制が望まれることから、消防署等の協力を引き続き得るとともに、教員への研修の機会を確保することが必要である。

6 AED使用の実態

最近5年間に学校管理下で児童生徒にAEDのショックボタンを押したケースは、全校種を合わせて147校147名発生していた。AEDの電気ショックが不要だったケースも合わせると、学校管理下で児童生徒の心停止事例は希なケースとは言えない。

いずれの校種でも運動中の発生がほとんどを占めており、特に小学校での水泳、中学校・高等学校での部活動が多いことが特徴である。

一方、児童生徒の背景を見ると、以前から心臓病を指摘されていた割合は3割前後であった。言い換

えると、学校でAEDによる電気ショックが必要となった児童生徒のうち、心臓病を指摘されていなかった率は6割を越えていた。

以上のことから、心停止のリスクが高いと指導されている児童生徒については適切な健康管理を行うことが大前提であるが、加えて、心停止が起こりやすい場所、状況における救急体制の整備が、安全管理に重要であると言える。

V. 終わりに

今回の調査で回答のあったほとんどの公立学校ではAEDが設置されていることが確認できた。しかし、現状のAED台数では足りず、増設が必要であるという学校が多く、小学校・中学校より高等学校で増設の希望が多かった。

設置場所については、1台目は玄関や体育館などが選ばれ、2台目以降は運動と関連のある体育館に設置し、リスクが高い行事にAEDを移動させるなどの工夫がなされている。

また、多くの学校では設置場所まで5分以内に往復出来ると答えており、わかりやすい場所に設置し、即時に使用できる体制が考えられていることがうかがえる。他方で、3割程度の学校では、往復に5分以上かかることから、学校規模に応じた適正台数の設置が必要である。また、夜間休日などでも地域で使用する可能性がある場合には、学校の安全面にも配慮しつつ、地域と情報を共有することも必要である。

また、必要な時にAEDが正常に機能するよう、適切な維持管理が求められることはいうまでもない。

心肺蘇生とAEDは人命救助に対する重要な事項であり、いざ心停止が発生した際には迅速かつ適切な対応が必要とされる。

救命とは、対象者の発見から救命処置、そして医療機関への搬送までの一連の流れそのものであり、その流れを知っていればこそ、その時点で何ができるかが判断されるものである。こうした対応について危機管理マニュアルに位置づけ全ての教職員に周知するとともに、教職員の研修の機会の充実が望まれる。

また、突然死を防ぐためには、倒れた人の周りに居合わせた人たちの迅速な行動が大切であるが、特に学校では児童生徒が居合わせることは多い。このとき、それぞれの発達段階等に応じて「いざというときのための知識と経験を持っている」ことは重要であると考えられる。

このため、児童生徒のこころの負担にならない配慮をしながら、発達段階や個々の状況に応じた心肺蘇生・AEDの教育を行っていくことが必要と考える。その際には、最新の知識や技能を持った指導者が指導できるよう、専門家である消防署や外部団体、学校医等の協力を得たり、教職員の研修機会等を充実させることが必要である。

今後、この全国公立学校への調査結果が学校の取組に有効に活かされ、学校における心臓突然死が0件になることを切に願うものである。

VI. 資料

調査表

学校における心肺蘇生とAEDに関する調査

日本学校保健会

学校名 _____ 小、中、高

住所：郵便番号 _____ 都道府県 _____ 市郡 _____ 区町

(29年5月1日現在の全児童生徒数は何人ですか。 _____ 人)

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

① 1台、② 2台、③ 3台、④ 4台以上、⑤ 設置されていない。

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)

① 1台、② 2台、③ 3台、④ 4台、⑤ 5台以上、⑥ 必要ない、⑦ わからない

3. AEDはどこに設置されていますか。(複数回答可)

① 職員室、② 校長室、③ 保健室、④ 廊下、⑤ 校庭、⑥ プール、⑦ 教室、⑧ 校門、
⑨ 玄関（職員・来賓者用）、⑩ 昇降口（児童生徒用）、⑪ 体育館（教官室を含む）、
⑫ 体育館外周囲、⑬ 事務室、⑭ 格技場、⑮ 部室、⑯ その他（具体的に）

4. AEDが設置されているところから校内の一番遠いところまで何分で往復できますか。

① 5分以内、② 5分～10分、③ 10分以上、④ わからない

5. どのような授業や行事の会場にAEDを移動して準備していますか。(複数回答可)

① 体育の時間全て、② リスクのある児童生徒の体育の時間、③ 運動会・体育祭、④ 水泳、
⑤ 持久走・マラソン、⑥ シャトルラン、⑦ 体育的部活動（試合を含む）、⑧ 文化的部活動、
⑨ 儀式的行事、⑩ 文化的行事、⑪ 遠足・集団宿泊的行事、⑫ 勤労生産・奉仕的行事、
⑬ 特に準備をしていない

6. 早朝や夜間、休日の時間帯でも使用できますか。(学校関係者以外を対象にした場合も含む)。

① いつでも使用可、② 施設が施錠されていなければ使用可、
③ 施錠されていても開錠方法等（鍵の場所の周知や窓を割って入ることの許可等）を周知している
るので、使用可、④ 使用できない、⑤ わからない

7. AEDのバッテリー等の点検を主に誰が行っていますか。(複数回答可)

① 校長、② 教頭（副校長）、③ 教務主任、④ 保健主事、⑤ 保健体育科教諭、⑥ 養護教諭、
⑦ 事務職員、⑧ 用務員・業務主事、⑨ その他

8. 学校内ですべての教職員を対象に心肺蘇生とAED使用の講習会（伝達講習を含む）を開催していますか。

① 2年に1回以下、② 1年に1回、③ 1年に2回、④ 1年に3回以上、⑤ していない

9. 8の質問で「⑤していない」と回答された場合、学校内で一部の教職員を対象に心肺蘇生とAED使用の講習会（伝達講習を含む）を開催していますか。
①2年に1回以下、②1年に1回、③1年に2回、④1年に3回以上、⑤していない
10. 教職員は消防が行う普通救命講習（3時間程度）またはそれと同等の心肺蘇生とAED使用の研修を受けていますか。
①すべての教職員が受けている、②ほとんどすべて（約80%以上）の教職員が受けている、
③一部の教職員が受けている、④わからない
11. 体育科または保健体育科の授業の中で児童生徒を対象に心肺蘇生とAED使用（模擬人形や模擬AEDを含む）の実施を伴う指導をしていますか。
①している、②していない
12. 11の質問で「①している」と回答された場合、それは何年生ですか。（該当する学年をすべて選んでください）（複数回答可）
①小学校1年生、②小学校2年生、③小学校3年生、④小学校4年生、⑤小学校5年生、
⑥小学校6年生、⑦中学校1年生、⑧中学校2年生、⑨中学校3年生、⑩高校1年生、
⑪高校2年生、⑫高校3年生
13. 11の質問で「①している」と回答された場合、誰が指導に当たっていますか。（複数回答可）
①保健体育科教諭、②保健主事、③養護教諭、④担任教諭、⑤消防署員、⑥学校医、
⑦民間の普及団体、⑧普及員の資格のある教員、⑨その他
14. 体育科または保健体育科の授業とは別に学級活動（ホームルーム）等の特別活動で児童生徒を対象に心肺蘇生とAED使用（模擬人形や模擬AEDを含む）の実施を伴う指導をしていますか。
①している、②一部の児童生徒を対象にしている、③していない
15. 14の質問で「①している、または②一部の児童生徒を対象にしている」と回答された場合、それは何年生ですか。（該当する学年をすべて選んでください）（複数回答可）
①小学校1年生、②小学校2年生、③小学校3年生、④小学校4年生、⑤小学校5年生、
⑥小学校6年生、⑦中学校1年生、⑧中学校2年生、⑨中学校3年生、⑩高校1年生、
⑪高校2年生、⑬高校3年生
16. 14の質問で「①している、または②一部の児童生徒を対象にしている」と回答された場合、誰が指導に当たっていますか。（複数回答可）
①保健体育科教諭、②保健主事、③養護教諭、④担任教諭、⑤消防署員、⑥学校医、
⑦民間の普及団体、⑧普及員の資格のある教員、⑨その他
17. 心停止またはAEDを装着するような重大事象に対する危機管理マニュアルは学校にありますか。
①ある、②ない、③わからない
18. 17の質問に「①ある」と回答された場合、上記に関する危機管理マニュアルを教職員は周知していますか。
①すべて周知している、②一部周知している、③周知していない、④わからない
19. 18の質問に①または②の「周知している」と回答された場合、どのように周知していますか。
(複数回答可)
①資料の配付、②研修等でマニュアルを理解する時間を作っている、
③事故発生時を想定して訓練を行っている、④その他

20. 小学校高学年で児童自身が行う実技を含む心肺蘇生法とAED教育の導入をどのようにお考えですか。
- ①導入すべきである、②どちらとえば導入するとよい、
③どちらかとえば導入しない方がよい、④導入すべきでない、⑤わからない
21. 20の質問に「③または④」と回答された場合、その理由は何ですか（複数回答可）
- ①小学校高学年では内容が理解できない、②小学校高学年では行う能力がない、
③児童に必要な知識である、④児童のこころの負担になる、
⑤他に優先すべき内容がある、⑥わからない
22. 児童生徒を対象に実技を伴う心肺蘇生やAEDの指導を実施するための課題はありますか。
(複数回答可)
- ①講習時間の確保、②訓練用資機材の不足、③指導者の不在、④指導マニュアルの不足、
⑤指導上の教育課程への位置づけ、⑥特になし、⑦その他
23. 教職員が児童生徒に心肺蘇生とAEDの指導を行っていくために教職員にとって何が有効と考えますか。（複数回答可）
- ①教職課程での教育、②研修会の参加、③教職員研修資料の配布、
④教職員を対象にしたeラーニングプログラム（インターネットによる学習）、⑤特になし
24. あなたの学校では最近5年間（平成24年度～平成28年度）に学校管理下でAEDのパッドを貼った症例の経験はありますか。
- ①ある、②ない
25. 24の質問に「①ある」と回答された場合、児童生徒、教職員、学校訪問者なども含めて何名ですか。
- ①1名、②2名、③3名、④4名、⑤5名、⑥6名以上
26. そのうち児童生徒は何名ですか？
- ①1名、②2名、③3名、④4名、⑤5名以上、⑥6名以上、⑦なし
27. あなたの学校では最近5年間（平成24年度～平成28年度）に学校管理下でAEDのショックボタンを押された症例の経験はありますか。（AEDは電気ショックが有効と判断した場合にのみ作動します）
- ①ある、②ない
28. 27の質問に「①ある」と回答された場合、児童生徒、教職員や学校訪問者なども含め何名ですか。
- ①1名、②2名、③3名、④4名、⑤5名、⑥6名以上
29. そのうち児童生徒は何名ですか？
- ①1名、②2名、③3名、④4名、⑤5名、⑥6名以上、⑦なし
30. 29の質問で児童生徒に関して「①～⑥」と回答された場合、どのような状況で起きましたか。
(複数例ある場合は複数回答可)
- ①体育の時間、②運動会・体育祭、③水泳、④持久走・マラソン、⑤シャトルラン、
⑥体育的部活動（試合を含む）、⑦文化的部活動、⑧儀式的行事、⑨文化的行事、
⑩遠足・集団宿泊的行事、⑪勤労生産・奉仕的行事、⑫体育以外の授業中、⑬休憩中、⑭その他
31. 29の質問で児童生徒に関して「①～⑥」と回答された場合、後遺症なく病前と同じ状態に回復することができたのは何名でしたか。
- ①1名、②2名、③3名、④4名、⑤5名、⑥6名以上、⑦なし、⑧不明
32. 29の質問で児童生徒に関して「①～⑥」と回答された場合、救命できなかったのは何名でしたか。
- ①1名、②2名、③3名、④4名、⑤5名、⑥6名以上、⑦なし、⑧不明

33. 29の質問で児童生徒に関して「①～⑥」と回答された場合、以前から心臓病を指摘されていたものは何名でしたか。

① 1名、② 2名、③ 3名、④ 4名、⑤ 5名、⑥ 6名以上、⑦ なし、⑧ 不明

34. 29の質問で児童生徒に関して①～⑥と回答された場合、医師から運動制限を指示されていたもの（または学校生活管理指導表の指導区分A、B、C、D、E禁のどれかになっているもの）は何名でしたか。

① 1名、② 2名、③ 3名、④ 4名、⑤ 5名、⑥ 6名以上、⑦ なし、⑧ 不明

児童生徒の心肺蘇生やAEDについてご意見があれば100字以内でお書きください。

ご協力ありがとうございました。

※今回の調査によって得た情報は、本調査の目的以外で使用することはありません。

学校における心肺蘇生とAEDに関する調査（特別支援学校用）

日本学校保健会

学校名 _____

住所：郵便番号 _____ 都道府県 _____ 市郡 _____ 区町 _____

（29年5月1日現在の幼児児童生徒数は何人ですか。）※訪問教育児童生徒は除く

- (1) 幼稚部（ 人）、(2) 小学部（ 人）、(3) 中学部（ 人）、(4) 高等部（ 人）、
(5) 専攻科（ 人）

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

- ①1台、②2台、③3台、④4台以上、⑤設置されていない

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。（現在設置しているものを含む）

- ①1台、②2台、③3台、④4台、⑤5台以上、⑥必要ない、⑦わからない

3. AEDはどこに設置されていますか。（複数回答可）

※時期により設置場所が変わるような場合（例：普段は体育館、夏期はプール等）は、主な設置場所の方を一つ選んでください。

- ①職員室、②校長室、③保健室、④廊下、⑤校庭、⑥プール、⑦教室、⑧校門、
⑨玄関（職員・来賓者用）、⑩昇降口（児童生徒用）、⑪体育館（教官室を含む）、⑫体育館外周囲、
⑬事務室、⑭格技場、⑮部室、⑯その他（具体的に）

4. AEDが設置されているところから校内の一番遠いところまで何分で往復できますか。

- ①5分以内、②5分～10分、③10分以上、④わからない

5. どのような授業や行事の会場にAEDを移動して準備していますか。（複数回答可）

- ①体育の時間全て、②リスクのある児童生徒の体育の時間、③運動会・体育祭、④水泳、
⑤持久走・マラソン、⑥シャトルラン、⑦体育的部活動（試合を含む）、⑧文化的部活動、
⑨儀式的行事、⑩文化的行事、⑪遠足・集団宿泊的行事、⑫勤労生産・奉仕的行事、
⑬特に準備をしていない

6. 早朝や夜間、休日の時間帯でも使用できますか。（学校関係者以外を対象にした場合も含む）。

- ①いつでも使用可、②施設が施錠されていなければ使用可、
③施錠されていても開錠方法等（鍵の場所の周知や窓を割って入ることの許可等）を周知しているので、使用可、④使用できない、⑤わからない

7. AEDのバッテリー等の点検を主に誰が行っていますか。（複数回答可）

- ①校長、②教頭（副校長）、③教務主任、④保健主事、⑤保健体育科教諭、⑥養護教諭、
⑦事務職員、⑧用務員・業務主事、⑨その他

8. 学校内ですべての教職員を対象に心肺蘇生とAED使用の講習会（伝達講習を含む）を開催していますか。

- ①2年に1回以下、②1年に1回、③1年に2回、④1年に3回以上、⑤していない

9. 8の質問で「⑤していない」と回答された場合、学校内で一部の教職員を対象に心肺蘇生とAED使用の講習会（伝達講習を含む）を開催していますか。
 ①2年に1回以下、②1年に1回、③1年に2回、④1年に3回以上、⑤していない
10. 教職員は消防が行う普通救命講習（3時間程度）またはそれと同等の心肺蘇生とAED使用の研修を受けていますか。
 ①すべての教職員が受けている、②ほとんどすべて（約80%以上）の教職員が受けている、
 ③一部の教職員が受けている、④わからない
11. 体育科または保健体育科の授業の中で児童生徒を対象に心肺蘇生とAED使用（模擬人形や模擬AEDを含む）の実施を伴う指導をしていますか。
 ①している、②していない
12. 11の質問で「①している」と回答された場合、それは何年生ですか。（該当する学年をすべて選んでください）（複数回答可）
 ①小学校1年生、②小学校2年生、③小学校3年生、④小学校4年生、⑤小学校5年生、
 ⑥小学校6年生、⑦中学校1年生、⑧中学校2年生、⑨中学校3年生、⑩高校1年生、
 ⑪高校2年生、⑫高校3年生、⑬その他
13. 11の質問で「①している」と回答された場合、誰が指導に当たっていますか。（複数回答可）
 ①保健体育科教諭、②保健主事、③養護教諭、④担任教諭、⑤消防署員、⑥学校医、
 ⑦民間の普及団体、⑧普及員の資格のある教員、⑨その他
14. 体育科または保健体育科の授業とは別に学級活動（ホームルーム）等の特別活動で児童生徒を対象に心肺蘇生とAED使用（模擬人形や模擬AEDを含む）の実施を伴う指導をしていますか。
 ①している、②一部の児童生徒を対象にしている、③していない
15. 14の質問で「①している、または②一部の児童生徒を対象にしている」と回答された場合、それは何年生ですか。（該当する学年をすべて選んでください）（複数回答可）
 ①小学校1年生、②小学校2年生、③小学校3年生、④小学校4年生、⑤小学校5年生、
 ⑥小学校6年生、⑦中学校1年生、⑧中学校2年生、⑨中学校3年生、⑩高校1年生、
 ⑪高校2年生、⑫高校3年生、⑬その他
16. 14の質問で「①している、または②一部の児童生徒を対象にしている」と回答された場合、誰が指導に当たっていますか。（複数回答可）
 ①保健体育科教諭、②保健主事、③養護教諭、④担任教諭、⑤消防署員、⑥学校医、
 ⑦民間の普及団体、⑧普及員の資格のある教員、⑨その他
17. 心停止またはAEDを装着するような重大事象に対する危機管理マニュアルは学校にありますか。
 ①ある、②ない、③わからない
18. 17の質問に「①ある」と回答された場合、上記に関する危機管理マニュアルを教職員は周知していますか。
 ①すべて周知している、②一部周知している、③周知していない、④わからない
19. 18の質問に①または②の「周知している」と回答された場合どのように周知していますか。
 （複数回答可）
 ①資料の配付、②研修等でマニュアルを理解する時間を作っている、
 ③事故発生時を想定して訓練を行っている、④その他

20. 小学校高学年で児童自身が行う実技を含む心肺蘇生法とAED教育の導入をどのようにお考えですか。
 ①導入すべきである、②どちらといえば導入するとよい、
 ③どちらかといえば導入しない方がよい、④導入すべきでない、⑤わからない
21. 20の質問に「③または④」と回答された場合、その理由は何ですか（複数回答可）
 ①子供の実態から、実施は難しい、②小学校高学年では内容が理解できない、
 ③小学校高学年では行う能力がない、④児童に必要な知識である、
 ⑤児童のこころの負担になる、⑥他に優先すべき内容がある、⑦わからない
22. 児童生徒を対象に実技を伴う心肺蘇生やAEDの指導を実施するための課題はありますか。
 （複数回答可）
 ①講習時間の確保、②訓練用資機材の不足、③指導者の不在、④指導マニュアルの不足、
 ⑤指導上の教育課程への位置づけ、⑥特にない、⑦その他
23. 教職員が児童生徒に心肺蘇生とAEDの指導を行っていくために教職員にとって何が有効と考えますか。（複数回答可）
 ①教職課程での教育、②研修会の参加、③教職員研修資料の配布、
 ④教職員を対象にしたeラーニングプログラム（インターネットによる学習）、⑤特にない
24. あなたの学校では最近5年間（平成24年度～平成28年度）に学校管理下でAEDのパッドを貼った症例の経験はありますか。
 ①ある、②ない
25. 24の質問に「①ある」と回答された場合、幼児児童生徒、教職員、学校訪問者なども含めて何名ですか。
 ①1名、②2名、③3名、④4名、⑤5名、⑥6名以上
26. そのうち幼児児童生徒は何名ですか？学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。該当がない場合は「0」を記入してください。
 幼稚部（ ）、小学部（ ）、中学部（ ）、高等部（ ）、専攻科（ ）
27. あなたの学校では最近5年間（平成24年度～平成28年度）に学校管理下でAEDのショックボタンを押された症例の経験はありますか。（AEDは電気ショックが有効と判断した場合にのみ作動します）
 ①ある、②ない
28. 27の質問に「①ある」と回答された場合、幼児児童生徒、教職員や学校訪問者なども含め何名ですか。
 ①1名、②2名、③3名、④4名、⑤5名、⑥6名以上
29. そのうち幼児児童生徒は何名ですか？学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。該当がない場合は「0」を記入してください。
 幼稚部（ ）、小学部（ ）、中学部（ ）、高等部（ ）、専攻科（ ）
30. 29の質問で幼児児童生徒に関して該当があった場合、どのような状況で起きましたか。
 （複数例ある場合は複数回答可）
 ①体育の時間、②運動会・体育祭、③水泳、④持久走・マラソン、⑤シャトルラン、
 ⑥体育的部活動（試合を含む）、⑦文化的部活動、⑧儀式的行事、⑨文化的行事、
 ⑩遠足・集団宿泊的行事、⑪勤労生産・奉仕的行事、⑫体育以外の授業中、⑬休憩中、⑭その他

31. 29の質問で幼児児童生徒に関して該当があった場合、後遺症なく病前と同じ状態に回復することができたのは何名でしたか。 学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。該当がない場合は「0」を記入してください。

幼稚部 ()、小学部 ()、中学部 ()、高等部 ()、専攻科 ()

32. 29の質問で幼児児童生徒に関して該当があった場合、救命できなかったのは何名でしたか。 学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。該当がない場合は「0」を記入してください。

幼稚部 ()、小学部 ()、中学部 ()、高等部 ()、専攻科 ()

33. 29の質問で幼児児童生徒に関して該当があった場合、以前から心臓病を指摘されていたものは何名でしたか。 学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。該当がない場合は「0」を記入してください。

幼稚部 ()、小学部 ()、中学部 ()、高等部 ()、専攻科 ()

34. 29の質問で児童生徒に関して該当があった場合、医師から運動制限を指示されていたもの（または学校生活管理指導表の指導区分A、B、C、D、E禁のどれかになっているもの）は何名でしたか。 学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。該当がない場合は「0」を記入してください。

幼稚部 ()、小学部 ()、中学部 ()、高等部 ()、専攻科 ()

幼児児童生徒の心肺蘇生やAEDについてご意見があれば100字以内でお書きください。

--

ご協力ありがとうございました。

※今回の調査によって得た情報は、本調査の目的以外で使用することはありません。

集計表

学校における心肺蘇生とAEDに関する調査 都道府県別回答件数（小・中・高・義務・中等教育学校）

	学校種類																	
	小学校			中学校			高等学校			義務教育学校			中等教育学校			合計		
	件数	学校数	回答率	件数	学校数	回答率	件数	学校数	回答率	件数	学校数	回答率	件数	学校数	回答率	件数	学校数	回答率
北海道	793	1,054	75.2%	432	591	73.1%	199	232	85.8%	2	3	66.7%	2	2	100.0%	1,428	1,882	75.9%
青森県	248	288	86.1%	126	156	80.8%	41	61	67.2%	0	0		0	0		415	505	82.2%
岩手県	256	324	79.0%	121	162	74.7%	53	67	79.1%	1	1	100.0%	0	0		431	554	77.8%
宮城県	323	389	83.0%	161	203	79.3%	75	77	97.4%	0	0		1	1	100.0%	560	670	83.6%
秋田県	191	201	95.0%	110	115	95.7%	49	50	98.0%	0	0		0	0		350	366	95.6%
山形県	222	257	86.4%	84	100	84.0%	46	47	97.9%	1	1	100.0%	0	0		353	405	87.2%
福島県	426	449	94.9%	205	221	92.8%	84	93	90.3%	0	0		0	0		715	763	93.7%
茨城県	407	497	81.9%	178	217	82.0%	84	96	87.5%	3	3	100.0%	2	2	100.0%	674	815	82.7%
栃木県	298	367	81.2%	119	157	75.8%	43	61	70.5%	1	2	50.0%	0	0		461	587	78.5%
群馬県	277	308	89.9%	151	161	93.8%	61	68	89.7%	0	0		2	2	100.0%	491	539	91.1%
埼玉県	621	813	76.4%	300	415	72.3%	131	147	89.1%	0	0		0	0		1,052	1,375	76.5%
千葉県	593	794	74.7%	263	377	69.8%	90	129	69.8%	2	2	100.0%	0	0		948	1,302	72.8%
東京都	794	1,276	62.2%	377	613	61.5%	34	186	18.3%	3	6	50.0%	2	6	33.3%	1,210	2,087	58.0%
神奈川県	476	853	55.8%	231	411	56.2%	97	157	61.8%	1	2	50.0%	2	2	100.0%	807	1,425	56.6%
新潟県	437	471	92.8%	213	230	92.6%	81	87	93.1%	0	0		7	7	100.0%	738	795	92.8%
富山県	185	192	96.4%	74	80	92.5%	39	43	90.7%	0	0		0	0		298	315	94.6%
石川県	202	209	96.7%	78	85	91.8%	42	45	93.3%	2	2	100.0%	0	0		324	341	95.0%
福井県	186	200	93.0%	69	79	87.3%	28	28	100.0%	0	0		0	0		283	307	92.2%
山梨県	162	177	91.5%	77	84	91.7%	31	31	100.0%	0	0		0	0		270	292	92.5%
長野県	341	366	93.2%	180	187	96.3%	80	83	96.4%	2	2	100.0%	0	0		603	638	94.5%
岐阜県	333	368	90.5%	157	178	88.2%	66	66	100.0%	2	2	100.0%	0	0		558	614	90.9%
静岡県	405	504	80.4%	202	264	76.5%	86	95	90.5%	0	0		0	0		693	863	80.3%
愛知県	630	970	64.9%	246	418	58.9%	126	165	76.4%	0	0		0	0		1,002	1,553	64.5%
三重県	315	376	83.8%	137	160	85.6%	57	59	96.6%	0	1	0.0%	0	0		509	596	85.4%
滋賀県	188	224	83.9%	80	100	80.0%	42	50	84.0%	0	0		0	0		310	374	82.9%
京都府	175	383	45.7%	80	171	46.8%	51	65	78.5%	0	1	0.0%	0	0		306	620	49.4%
大阪府	739	991	74.6%	368	461	79.8%	156	161	96.9%	1	2	50.0%	0	0		1,264	1,615	78.3%
兵庫県	574	753	76.2%	245	343	71.4%	149	155	96.1%	0	1	0.0%	1	1	100.0%	969	1,253	77.3%
奈良県	180	201	89.6%	94	105	89.5%	33	37	89.2%	0	0		0	0		307	343	89.5%
和歌山県	156	257	60.7%	76	123	61.8%	32	39	82.1%	1	1	100.0%	0	0		265	420	63.1%
鳥取県	117	127	92.1%	50	59	84.7%	24	24	100.0%	0	0		0	0		191	210	91.0%
島根県	141	203	69.5%	68	98	69.4%	26	37	70.3%	0	0		0	0		235	338	69.5%
岡山県	313	391	80.1%	129	154	83.8%	54	63	85.7%	0	0		1	1	100.0%	497	609	81.6%
広島県	373	477	78.2%	181	235	77.0%	89	92	96.7%	2	2	100.0%	1	1	100.0%	646	807	80.0%
山口県	250	310	80.6%	122	157	77.7%	55	60	91.7%	0	0		1	1	100.0%	428	528	81.1%
徳島県	154	196	78.6%	74	87	85.1%	34	35	97.1%	0	0		0	0		262	318	82.4%
香川県	156	164	95.1%	63	70	90.0%	30	30	100.0%	0	0		0	0		249	264	94.3%
愛媛県	252	287	87.8%	122	129	94.6%	44	53	83.0%	0	0		3	3	100.0%	421	472	89.2%
高知県	136	232	58.6%	76	119	63.9%	27	37	73.0%	2	2	100.0%	0	0		241	390	61.8%
福岡県	396	736	53.8%	181	338	53.6%	76	105	72.4%	0	1	0.0%	0	1	0.0%	653	1,181	55.3%
佐賀県	145	165	87.9%	80	86	93.0%	36	36	100.0%	5	5	100.0%	0	0		266	292	91.1%
長崎県	304	333	91.3%	159	177	89.8%	57	57	100.0%	0	0		0	0		520	567	91.7%
熊本県	276	360	76.7%	136	165	82.4%	55	55	100.0%	1	1	100.0%	0	0		468	581	80.6%
大分県	224	273	82.1%	109	133	82.0%	36	41	87.8%	1	1	100.0%	0	0		370	448	82.6%
宮崎県	195	241	80.9%	96	128	75.0%	31	38	81.6%	0	0		0	1	0.0%	322	408	78.9%
鹿児島県	359	521	68.9%	141	228	61.8%	42	68	61.8%	1	2	50.0%	0	0		543	819	66.3%
沖縄県	202	266	75.9%	96	149	64.4%	56	60	93.3%	0	0		0	0		354	475	74.5%
合計	15,126	19,794	76.4%	7,117	9,479	75.1%	2,958	3,571	82.8%	34	46	73.9%	25	31	80.6%	25,260	32,921	76.7%

学校における心肺蘇生とAEDに関する調査 都道府県別回答件数（特別支援学校）

	件数	学校数	回答率
北海道	57	70	81.4%
青森県	13	20	65.0%
岩手県	14	14	100.0%
宮城県	24	24	100.0%
秋田県	14	14	100.0%
山形県	17	18	94.4%
福島県	21	24	87.5%
茨城県	18	23	78.3%
栃木県	11	16	68.8%
群馬県	20	26	76.9%
埼玉県	35	44	79.5%
千葉県	36	43	83.7%
東京都	14	62	22.6%
神奈川県	34	47	72.3%
新潟県	32	36	88.9%
富山県	14	14	100.0%
石川県	11	12	91.7%
福井県	11	11	100.0%
山梨県	8	12	66.7%
長野県	19	19	100.0%
岐阜県	22	22	100.0%
静岡県	32	37	86.5%
愛知県	33	37	89.2%
三重県	17	17	100.0%
滋賀県	15	15	100.0%
京都府	11	23	47.8%
大阪府	43	50	86.0%
兵庫県	39	46	84.8%
奈良県	8	10	80.0%
和歌山県	9	11	81.8%
鳥取県	9	10	90.0%
島根県	10	12	83.3%
岡山県	12	15	80.0%
広島県	18	18	100.0%
山口県	10	13	76.9%
徳島県	11	11	100.0%
香川県	7	8	87.5%
愛媛県	8	9	88.9%
高知県	10	14	71.4%
福岡県	21	38	55.3%
佐賀県	8	9	88.9%
長崎県	17	17	100.0%
熊本県	16	19	84.2%
大分県	15	16	93.8%
宮崎県	12	13	92.3%
鹿児島県	14	16	87.5%
沖縄県	21	21	100.0%
合計	871	1,076	80.9%

生徒数（小・中・高・義務・中等教育学校）

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
0	4	0.0%	2	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6	0.0%
1-200	6,154	40.7%	2,522	35.4%	437	14.8%	15	44.1%	0	0.0%	9,128	36.1%
201-400	3,993	26.4%	2,154	30.3%	389	13.2%	7	20.6%	1	4.0%	6,544	25.9%
401-600	2,877	19.0%	1,603	22.5%	638	21.6%	3	8.8%	8	32.0%	5,129	20.3%
601-800	1,450	9.6%	638	9.0%	591	20.0%	3	8.8%	5	20.0%	2,687	10.6%
801-1,000	511	3.4%	181	2.5%	659	22.3%	3	8.8%	11	44.0%	1,365	5.4%
1,001以上	137	0.9%	17	0.2%	244	8.2%	3	8.8%	0	0.0%	401	1.6%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%

生徒数（特別支援学校）

	学校種類									
	幼稚部		小学部		中学部		高等部		専攻科	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
1-20	115	90.6%	282	37.8%	341	46.3%	176	23.0%	57	81.4%
21-40	12	9.4%	179	24.0%	194	26.3%	144	18.8%	8	11.4%
41-60	0	0.0%	119	15.9%	119	16.1%	124	16.2%	2	2.9%
61-80	0	0.0%	82	11.0%	50	6.8%	79	10.3%	1	1.4%
81-100	0	0.0%	51	6.8%	20	2.7%	70	9.2%	1	1.4%
101-120	0	0.0%	13	1.7%	10	1.4%	58	7.6%	0	0.0%
121-140	0	0.0%	17	2.3%	2	0.3%	37	4.8%	0	0.0%
141-160	0	0.0%	2	0.3%	0	0.0%	38	5.0%	0	0.0%
161-180	0	0.0%	1	0.1%	1	0.1%	18	2.4%	0	0.0%
181-200	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	8	1.0%	1	1.4%
201以上	0	0.0%	1	0.1%	0	0.0%	13	1.7%	0	0.0%
合計	127	100.0%	747	100.0%	737	100.0%	765	100.0%	70	100.0%

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	12,932	85.5%	5,723	80.4%	989	33.4%	7	20.6%	12	48.0%	19,663	77.8%	475	54.5%	20,138	77.1%
② 2台	1,989	13.1%	1,184	16.6%	1,301	44.0%	17	50.0%	11	44.0%	4,502	17.8%	309	35.5%	4,811	18.4%
③ 3台	171	1.1%	163	2.3%	492	16.6%	8	23.5%	2	8.0%	836	3.3%	62	7.1%	898	3.4%
④ 4台以上	28	0.2%	38	0.5%	174	5.9%	2	5.9%	0	0.0%	242	1.0%	17	2.0%	259	1.0%
⑤ 設置されていない。	6	0.0%	9	0.1%	2	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	17	0.1%	8	0.9%	25	0.1%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%		
①1台	5,443	36.0%	2,150	30.2%	288	9.7%	4	11.8%	5	20.0%	7,890	31.2%	230	26.4%	8,120	31.1%
②2台	7,127	47.1%	3,357	47.2%	1,188	40.2%	14	41.2%	13	52.0%	11,699	46.3%	394	45.2%	12,093	46.3%
③3台	1,950	12.9%	1,151	16.2%	884	29.9%	6	17.6%	5	20.0%	3,996	15.8%	167	19.2%	4,163	15.9%
④4台	346	2.3%	259	3.6%	353	11.9%	8	23.5%	1	4.0%	967	3.8%	49	5.6%	1,016	3.9%
⑤5台以上	146	1.0%	146	2.1%	210	7.1%	2	5.9%	1	4.0%	505	2.0%	23	2.6%	528	2.0%
⑥必要ない	7	0.0%	8	0.1%	4	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	19	0.1%	5	0.6%	24	0.1%
⑦わからない	107	0.7%	46	0.6%	31	1.0%	0	0.0%	0	0.0%	184	0.7%	3	0.3%	187	0.7%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

3. AEDはどこに設置されていますか。(複数回答可)

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%		
①職員室	3,346	22.1%	1,951	27.4%	342	11.6%	9	26.5%	2	8.0%	5,650	22.4%	119	13.7%	5,769	22.1%
②校長室	46	0.3%	37	0.5%	3	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	86	0.3%	1	0.1%	87	0.3%
③保健室	1,473	9.7%	479	6.7%	419	14.2%	4	11.8%	4	16.0%	2,379	9.4%	243	27.9%	2,622	10.0%
④廊下	2,317	15.3%	1,198	16.8%	644	21.8%	8	23.5%	6	24.0%	4,173	16.5%	200	23.0%	4,373	16.7%
⑤校庭	97	0.6%	75	1.1%	278	9.4%	1	2.9%	1	4.0%	452	1.8%	7	0.8%	459	1.8%
⑥プール	188	1.2%	83	1.2%	29	1.0%	2	5.9%	0	0.0%	302	1.2%	8	0.9%	310	1.2%
⑦教室	27	0.2%	10	0.1%	7	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	44	0.2%	9	1.0%	53	0.2%
⑧校門	10	0.1%	1	0.0%	3	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	14	0.1%	0	0.0%	14	0.1%
⑨玄関 (職員・来賓者用)	4,876	32.2%	2,436	34.2%	1,244	42.1%	15	44.1%	8	32.0%	8,579	34.0%	258	29.6%	8,837	33.8%
⑩昇降口 (児童生徒用)	785	5.2%	325	4.6%	155	5.2%	3	8.8%	3	12.0%	1,271	5.0%	73	8.4%	1,344	5.1%
⑪体育館 (教官室を含む)	3,328	22.0%	1,495	21.0%	1,394	47.1%	18	52.9%	7	28.0%	6,242	24.7%	100	11.5%	6,342	24.3%
⑫体育館外周囲	884	5.8%	410	5.8%	464	15.7%	2	5.9%	7	28.0%	1,767	7.0%	29	3.3%	1,796	6.9%
⑬事務室	128	0.8%	105	1.5%	238	8.0%	0	0.0%	1	4.0%	472	1.9%	72	8.3%	544	2.1%
⑭格技場	2	0.0%	51	0.7%	41	1.4%	1	2.9%	0	0.0%	95	0.4%	1	0.1%	96	0.4%
⑮部室	10	0.1%	6	0.1%	56	1.9%	0	0.0%	0	0.0%	72	0.3%	0	0.0%	72	0.3%
⑯その他(具体的に)	159	1.1%	92	1.3%	281	9.5%	1	2.9%	1	4.0%	534	2.1%	170	19.5%	704	2.7%
無回答	54	0.4%	24	0.3%	8	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	86	0.3%	9	1.0%	95	0.4%

4. AEDが設置されているところから校内の一番遠いところまで何分で往復できますか。

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 5分以内	11,213	74.1%	4,831	67.9%	1,669	56.4%	23	67.6%	15	60.0%	17,751	70.3%	632	72.6%	18,384	70.4%
② 5分～10分	3,677	24.3%	2,123	29.8%	1,139	38.5%	9	26.5%	8	32.0%	6,956	27.5%	209	24.0%	7,165	27.4%
③ 10分以上	183	1.2%	128	1.8%	119	4.0%	2	5.9%	2	8.0%	434	1.7%	18	2.1%	452	1.7%
④ わからない	47	0.3%	26	0.4%	29	1.0%	0	0.0%	0	0.0%	102	0.4%	4	0.5%	106	0.4%
無回答	6	0.0%	9	0.1%	2	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	17	0.1%	8	0.9%	24	0.1%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

5. どのような授業や行事の会場にAEDを移動して準備していますか。(複数回答可)

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 体育の時間全て	204	1.3%	104	1.5%	69	2.3%	0	0.0%	0	0.0%	377	1.5%	4	0.5%	381	1.5%
② リスクのある児童 生徒の体育の時間	549	3.6%	257	3.6%	73	2.5%	4	11.8%	1	4.0%	884	3.5%	16	1.8%	900	3.4%
③ 運動会・体育祭	6,291	41.6%	3,528	49.6%	1,295	43.8%	12	35.3%	11	44.0%	11,137	44.1%	325	37.3%	11,462	43.9%
④ 水泳	8,046	53.2%	1,624	22.8%	130	4.4%	10	29.4%	2	8.0%	9,812	38.8%	185	21.2%	9,997	38.3%
⑤ 持久走・マラソン	5,343	35.3%	1,487	20.9%	1,060	35.8%	13	38.2%	8	32.0%	7,911	31.3%	186	21.4%	8,097	31.0%
⑥ シャトルラン	632	4.2%	127	1.8%	41	1.4%	1	2.9%	0	0.0%	801	3.2%	4	0.5%	805	3.1%
⑦ 体育的部活動 (試合を含む)	227	1.5%	499	7.0%	159	5.4%	2	5.9%	1	4.0%	888	3.5%	24	2.8%	912	3.5%
⑧ 文化的部活動	28	0.2%	17	0.2%	12	0.4%	0	0.0%	0	0.0%	57	0.2%	5	0.6%	62	0.2%
⑨ 儀式的行事	308	2.0%	236	3.3%	45	1.5%	1	2.9%	0	0.0%	590	2.3%	33	3.8%	623	2.4%
⑩ 文化的行事	123	0.8%	120	1.7%	46	1.6%	0	0.0%	0	0.0%	289	1.1%	32	3.7%	321	1.2%
⑪ 遠足・集団宿泊的 行事	975	6.4%	493	6.9%	301	10.2%	1	2.9%	4	16.0%	1,774	7.0%	88	10.1%	1,862	7.1%
⑫ 勤労生産・奉仕的 行事	85	0.6%	59	0.8%	26	0.9%	0	0.0%	0	0.0%	170	0.7%	4	0.5%	174	0.7%
⑬ 特に準備をしてい ない	4,026	26.6%	2,557	35.9%	1,106	37.4%	10	29.4%	6	24.0%	7,705	30.5%	353	40.5%	8,058	30.8%
無回答	66	0.4%	38	0.5%	23	0.8%	1	2.9%	1	4.0%	129	0.5%	11	1.3%	140	0.5%

6. 早朝や夜間休日の時間帯でも使用できますか。(学校関係者以外を対象にした場合も含む)。

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①いつでも使用可	2,462	16.3%	1,208	17.0%	850	28.7%	5	14.7%	6	24.0%	4,531	17.9%	79	9.1%	4,610	17.6%
②施設が施錠されていなければ使用可	8,747	57.8%	4,599	64.6%	1,738	58.8%	21	61.8%	17	68.0%	15,122	59.9%	621	71.3%	15,743	60.2%
③施錠されていても開錠方法等(鍵の場所の周知や窓を割って入ることの許可等)を周知しているので使用可	2,558	16.9%	818	11.5%	221	7.5%	3	8.8%	2	8.0%	3,602	14.3%	39	4.5%	3,641	13.9%
④使用できない	1,280	8.5%	457	6.4%	135	4.6%	5	14.7%	0	0.0%	1,877	7.4%	120	13.8%	1,997	7.6%
⑤わからない	74	0.5%	26	0.4%	12	0.4%	0	0.0%	0	0.0%	112	0.4%	5	0.6%	117	0.4%
無回答	5	0.0%	9	0.1%	2	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	16	0.1%	7	0.8%	23	0.1%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

7. AEDのバッテリー等の点検を主に誰が行っていますか。(複数回答可)

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①校長	634	4.2%	210	3.0%	8	0.3%	1	2.9%	0	0.0%	853	3.4%	2	0.2%	855	3.3%
②教頭(副校長)	5,956	39.4%	2,648	37.2%	198	6.7%	15	44.1%	0	0.0%	8,817	34.9%	61	7.0%	8,878	34.0%
③教務主任	346	2.3%	88	1.2%	10	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	444	1.8%	9	1.0%	453	1.7%
④保健主事	1,300	8.6%	794	11.2%	493	16.7%	2	5.9%	1	4.0%	2,590	10.3%	117	13.4%	2,707	10.4%
⑤保健体育科教諭	485	3.2%	463	6.5%	561	19.0%	2	5.9%	5	20.0%	1,516	6.0%	35	4.0%	1,551	5.9%
⑥養護教諭	9,451	62.5%	4,548	63.9%	1,725	58.3%	18	52.9%	18	72.0%	15,760	62.4%	630	72.3%	16,390	62.7%
⑦事務職員	1,029	6.8%	555	7.8%	1,388	46.9%	4	11.8%	10	40.0%	2,986	11.8%	209	24.0%	3,195	12.2%
⑧用務員・業務主事	157	1.0%	82	1.2%	34	1.1%	0	0.0%	0	0.0%	273	1.1%	8	0.9%	281	1.1%
⑨その他	3,370	22.3%	1,386	19.5%	376	12.7%	6	17.6%	1	4.0%	5,139	20.3%	171	19.6%	5,310	20.3%
無回答	59	0.4%	48	0.7%	17	0.6%	0	0.0%	0	0.0%	124	0.5%	12	1.4%	136	0.5%

8. 学校内ですべての教職員を対象に心肺蘇生とAED使用の講習会(伝達講習を含む)を開催していますか。

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①2年に1回以下	1,211	8.0%	1,389	19.5%	524	17.7%	5	14.7%	6	24.0%	3,135	12.4%	38	4.4%	3,173	12.1%
②1年に1回	12,462	82.4%	4,244	59.6%	1,798	60.8%	24	70.6%	11	44.0%	18,539	73.4%	742	85.2%	19,281	73.8%
③1年に2回	330	2.2%	78	1.1%	60	2.0%	1	2.9%	0	0.0%	469	1.9%	40	4.6%	509	1.9%
④1年に3回以上	32	0.2%	5	0.1%	5	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	42	0.2%	10	1.1%	52	0.2%
⑤していない	1,091	7.2%	1,401	19.7%	571	19.3%	4	11.8%	8	32.0%	3,075	12.2%	41	4.7%	3,116	11.9%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

9. 8の質問で「⑤していない」と回答された場合、学校内で一部の教職員を対象に心肺蘇生とAED使用の講習会（伝達講習を含む）を開催していますか。

	学校種類																	
	小学校			中学校			高等学校			義務教育学校			中等教育学校			合計		
	件数	%	全体からの割合	件数	%	全体からの割合	件数	%	全体からの割合	件数	%	全体からの割合	件数	%	全体からの割合	件数	%	全体からの割合
①2年に1回以下	56	5.1%	0.4%	98	7.0%	1.4%	24	4.2%	0.8%	0	0.0%	0.0%	1	12.5%	4.0%	179	5.8%	0.7%
②1年に1回	506	46.4%	3.3%	590	42.1%	8.3%	337	59.0%	11.4%	4	100.0%	11.8%	6	75.0%	24.0%	1,443	46.9%	5.7%
③1年に2回	4	0.4%	0.0%	12	0.9%	0.2%	10	1.8%	0.3%	0	0.0%	0.0%	0	0.0%	0.0%	26	0.8%	0.1%
④1年に3回以上	5	0.5%	0.0%	2	0.1%	0.0%	3	0.5%	0.1%	0	0.0%	0.0%	0	0.0%	0.0%	10	0.3%	0.0%
⑤していない	520	47.7%	3.4%	699	49.9%	9.8%	197	34.5%	6.7%	0	0.0%	0.0%	1	12.5%	4.0%	1,417	46.1%	5.6%
合計	1,091	100.0%	7.2%	1,401	100.0%	19.7%	571	100.0%	19.3%	4	100.0%	11.8%	8	100.0%	32.0%	3,075	100.0%	12.2%

	特別支援学校			全校種合計		
	件数	%	全体からの割合	件数	%	全体からの割合
①2年に1回以下	4	9.8%	0.5%	183	5.9%	0.7%
②1年に1回	33	80.5%	3.8%	1,476	47.4%	5.6%
③1年に2回	1	2.4%	0.1%	27	0.9%	0.1%
④1年に3回以上	0	0.0%	0.0%	10	0.3%	0.0%
⑤していない	3	7.3%	0.3%	1,420	45.6%	5.4%
合計	41	100.0%		3,116	100.0%	

10. 教職員は消防が行う普通救命講習（3時間程度）またはそれと同等の心肺蘇生とAED使用の研修を受けていますか。

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①すべての教職員が受けている	4,617	30.5%	1,406	19.8%	342	11.6%	6	17.6%	3	12.0%	6,374	25.2%	201	23.1%	6,575	25.2%
②ほとんどすべて(約80%以上)の教職員が受けている	4,104	27.1%	1,792	25.2%	868	29.3%	12	35.3%	6	24.0%	6,782	26.8%	337	38.7%	7,119	27.2%
③一部の教職員が受けている	5,299	35.0%	3,364	47.3%	1,377	46.6%	14	41.2%	12	48.0%	10,066	39.8%	249	28.6%	10,315	39.5%
④わからない	1,106	7.3%	555	7.8%	371	12.5%	2	5.9%	4	16.0%	2,038	8.1%	84	9.6%	2,122	8.1%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

11. 体育科または保健体育科の授業の中で児童生徒を対象に心肺蘇生とAED使用（模擬人形や模擬AEDを含む）の実施を伴う指導をしていますか。

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①している	1,723	11.4%	4,193	58.9%	1,952	66.0%	20	58.8%	20	80.0%	7,908	31.3%	186	21.4%	8,094	31.0%
②していない	13,403	88.6%	2,924	41.1%	1,006	34.0%	14	41.2%	5	20.0%	17,352	68.7%	685	78.6%	18,037	69.0%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

12. 11の質問で「①している」と回答された場合、それは何年生ですか。（該当する学年をすべて選んでください）（複数回答可）

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①小学校1年生	34	2.0%					0	0.0%			34	2.0%	1	0.5%	35	1.8%
②小学校2年生	37	2.1%					0	0.0%			37	2.1%	1	0.5%	38	2.0%
③小学校3年生	57	3.3%					0	0.0%			57	3.3%	2	1.1%	59	3.1%
④小学校4年生	106	6.2%					0	0.0%			106	6.1%	2	1.1%	108	5.6%
⑤小学校5年生	1,012	58.7%					2	10.0%			1,014	58.2%	3	1.6%	1,017	52.7%
⑥小学校6年生	1,216	70.6%					3	15.0%			1,219	69.9%	4	2.2%	1,223	63.4%
⑦中学校1年生			824	19.7%			5	25.0%	2	10.0%	831	19.6%	25	13.4%	856	19.4%
⑧中学校2年生			3,485	83.1%			17	85.0%	10	50.0%	3,512	83.0%	56	30.1%	3,568	80.7%
⑨中学校3年生			1,214	29.0%			5	25.0%	5	25.0%	1,224	28.9%	39	21.0%	1,263	28.6%
⑩高校1年生					1,682	86.2%			14	70.0%	1,696	86.0%	103	55.4%	1,799	83.4%
⑪高校2年生					444	22.7%			3	15.0%	447	22.7%	95	51.1%	542	25.1%
⑫高校3年生					123	6.3%			1	5.0%	124	6.3%	76	40.9%	200	9.3%
⑬その他 (特別支援学校のみ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	9.7%	18	9.7%

13. 11の質問で「①している」と回答された場合、指導に誰が当たっていますか。（複数回答可）

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①保健体育科教諭	70	4.1%	3,104	74.0%	1,707	87.4%	11	55.0%	16	80.0%	4,908	62.1%	165	88.7%	5,073	62.7%
②保健主事	30	1.7%	144	3.4%	43	2.2%	0	0.0%	0	0.0%	217	2.7%	7	3.8%	224	2.8%
③養護教諭	287	16.7%	619	14.8%	83	4.3%	2	10.0%	1	5.0%	992	12.5%	27	14.5%	1,019	12.6%
④担任教諭	533	30.9%	115	2.7%	12	0.6%	0	0.0%	0	0.0%	660	8.3%	15	8.1%	675	8.3%
⑤消防署員	1,158	67.2%	1,859	44.3%	395	20.2%	9	45.0%	4	20.0%	3,425	43.3%	23	12.4%	3,448	42.6%
⑥学校医	7	0.4%	11	0.3%	2	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	20	0.3%	0	0.0%	20	0.2%
⑦民間の普及団体	215	12.5%	317	7.6%	75	3.8%	6	30.0%	3	15.0%	616	7.8%	9	4.8%	625	7.7%
⑧普及員の資格のある 教員	79	4.6%	127	3.0%	38	1.9%	0	0.0%	0	0.0%	244	3.1%	8	4.3%	252	3.1%
⑨その他	79	4.6%	115	2.7%	23	1.2%	0	0.0%	0	0.0%	217	2.7%	5	2.7%	222	2.7%

14. 体育科または保健体育科の授業とは別に学級活動（ホームルーム）等の特別活動で児童生徒を対象に心肺蘇生とAED使用（模擬人形や模擬AEDを含む）の実施を伴う指導をしていますか。

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①している	1,153	7.6%	1,218	17.1%	457	15.4%	7	20.6%	2	8.0%	2,837	11.2%	27	3.1%	2,864	11.0%
②一部の児童生徒を 対象にしている	719	4.8%	659	9.3%	769	26.0%	4	11.8%	4	16.0%	2,155	8.5%	46	5.3%	2,201	8.4%
③していない	13,254	87.6%	5,240	73.6%	1,732	58.6%	23	67.6%	19	76.0%	20,268	80.2%	798	91.6%	21,066	80.6%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

15. 14の質問で「①している、または②一部の児童生徒を対象にしている」と回答された場合、それは何年生ですか。（該当する学年をすべて選んでください）（複数回答可）

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育 学校		中等教育 学校		合計(小・中・ 高・義・中等)		特別支援 学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①小学校1年生	232	12.4%					0	0.0%			232	12.3%	2	2.7%	234	12.0%
②小学校2年生	237	12.7%					0	0.0%			237	12.6%	2	2.7%	239	12.2%
③小学校3年生	296	15.8%					1	9.1%			297	15.8%	3	4.1%	300	15.3%
④小学校4年生	446	23.8%					0	0.0%			446	23.7%	4	5.5%	450	23.0%
⑤小学校5年生	1,154	61.6%					1	9.1%			1,155	61.3%	4	5.5%	1,159	59.3%
⑥小学校6年生	1,465	78.3%					4	36.4%			1,469	78.0%	6	8.2%	1,475	75.4%
⑦中学校1年生			939	50.0%			3	27.3%	2	33.3%	960	50.7%	13	17.8%	973	49.5%
⑧中学校2年生			1,277	68.0%			5	45.5%	2	33.3%	1,302	68.7%	15	20.5%	1,317	67.0%
⑨中学校3年生			1,049	55.9%			3	27.3%	2	33.3%	1,069	56.4%	15	20.5%	1,084	55.1%
⑩高校1年生					1,070	87.3%			6	100.0%	1,077	87.4%	42	57.5%	1,119	85.7%
⑪高校2年生					923	75.3%			2	33.3%	925	75.1%	38	52.1%	963	73.8%
⑫高校3年生					656	53.5%			2	33.3%	658	53.4%	43	58.9%	701	53.7%
⑬その他 (特別支援学校のみ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	17.8%	13	17.8%

16. 14の質問で「①している、または②一部の児童生徒を対象にしている」と回答された場合、指導に誰が当たっていますか。

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①保健体育科教諭	21	1.1%	245	13.1%	165	13.5%	2	18.2%	1	16.7%	434	8.7%	18	24.7%	452	8.9%
②保健主事	35	1.9%	80	4.3%	68	5.5%	0	0.0%	1	16.7%	184	3.7%	5	6.8%	189	3.7%
③養護教諭	281	15.0%	313	16.7%	187	15.3%	2	18.2%	2	33.3%	785	15.7%	11	15.1%	796	15.7%
④担任教諭	294	15.7%	154	8.2%	31	2.5%	2	18.2%	1	16.7%	482	9.7%	14	19.2%	496	9.8%
⑤消防署員	1,339	71.5%	1,434	76.4%	856	69.8%	7	63.6%	4	66.7%	3,640	72.9%	37	50.7%	3,677	72.6%
⑥学校医	11	0.6%	27	1.4%	6	0.5%	0	0.0%	0	0.0%	44	0.9%	0	0.0%	44	0.9%
⑦民間の普及団体	302	16.1%	286	15.2%	212	17.3%	3	27.3%	2	33.3%	805	16.1%	10	13.7%	815	16.1%
⑧普及員の資格のある教員	83	4.4%	100	5.3%	64	5.2%	0	0.0%	0	0.0%	247	4.9%	5	6.8%	252	5.0%
⑨その他	145	7.7%	133	7.1%	80	6.5%	1	9.1%	0	0.0%	359	7.2%	3	4.1%	362	7.1%

17. 心停止またはAEDを装着するような重大事象に対する危機管理マニュアルは学校にありますか。

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①ある	12,824	84.8%	5,927	83.3%	2,371	80.2%	27	79.4%	21	84.0%	21,170	83.8%	749	86.0%	21,919	83.9%
②ない	1,876	12.4%	929	13.1%	462	15.6%	7	20.6%	4	16.0%	3,278	13.0%	109	12.5%	3,387	13.0%
③わからない	426	2.8%	261	3.7%	125	4.2%	0	0.0%	0	0.0%	812	3.2%	13	1.5%	825	3.2%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

18. 17の質問に「①ある」と回答された場合、上記に関する危機管理マニュアルを教職員は周知していますか。

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①すべて周知している	11,492	89.6%	5,184	87.5%	2,081	87.8%	23	85.2%	20	95.2%	18,800	88.8%	681	90.9%	19,481	88.9%
②一部周知している	1,099	8.6%	608	10.3%	238	10.0%	3	11.1%	1	4.8%	1,949	9.2%	54	7.2%	2,003	9.1%
③周知していない	83	0.6%	50	0.8%	13	0.5%	1	3.7%	0	0.0%	147	0.7%	7	0.9%	154	0.7%
④わからない	150	1.2%	85	1.4%	39	1.6%	0	0.0%	0	0.0%	274	1.3%	7	0.9%	281	1.3%
合計	12,824	100.0%	5,927	100.0%	2,371	100.0%	27	100.0%	21	100.0%	21,170	100.0%	749	100.0%	21,919	100.0%

19. 18の質問に①または②の「周知している」と回答された場合どのように周知していますか。(複数回答可)

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①資料の配付	9,939	78.9%	4,651	80.3%	2,101	90.6%	20	76.9%	16	76.2%	16,727	80.6%	569	77.4%	17,296	80.5%
②研修等でマニュアルを理解する時間を作っている。	5,308	42.2%	2,256	39.0%	497	21.4%	8	30.8%	6	28.6%	8,075	38.9%	309	42.0%	8,384	39.0%
③事故発生時を想定して訓練を行っている。	3,049	24.2%	862	14.9%	173	7.5%	2	7.7%	0	0.0%	4,086	19.7%	389	52.9%	4,475	20.8%
④その他	404	3.2%	222	3.8%	77	3.3%	2	7.7%	0	0.0%	705	3.4%	25	3.4%	730	3.4%
無回答	312	2.5%	118	2.0%	25	1.1%	0	0.0%	3	14.3%	458	2.2%	12	1.6%	470	2.2%

20. 小学校高学年で児童自身が行う実技を含む心肺蘇生法とAED教育の導入をどのようにお考えですか。

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①導入すべきである	4,074	26.9%	2,483	34.9%	1,116	37.7%	9	26.5%	7	28.0%	7,689	30.4%	138	15.8%	7,827	30.0%
②どちらといえば導入するとよい。	8,869	58.6%	3,647	51.2%	1,307	44.2%	20	58.8%	14	56.0%	13,857	54.9%	339	38.9%	14,196	54.3%
③どちらかといえば導入しない方がよい	870	5.8%	333	4.7%	135	4.6%	1	2.9%	2	8.0%	1,341	5.3%	169	19.4%	1,510	5.8%
④導入すべきでない	180	1.2%	51	0.7%	25	0.8%	1	2.9%	0	0.0%	257	1.0%	47	5.4%	304	1.2%
⑤わからない	1,133	7.5%	603	8.5%	375	12.7%	3	8.8%	2	8.0%	2,116	8.4%	178	20.4%	2,294	8.8%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

21. 20の質問に③または④と回答された場合その理由は何ですか。(複数回答可) (小・中・高・義務・中等)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①小学校高学年では内容が理解できない	261	24.9%	119	31.0%	39	24.4%	0	0.0%	0	0.0%	419	26.2%
②小学校高学年では行う能力がない	497	47.3%	159	41.4%	57	35.6%	1	50.0%	1	50.0%	715	44.7%
③児童に必要な知識である	17	1.6%	6	1.6%	4	2.5%	0	0.0%	0	0.0%	27	1.7%
④児童のこころの負担になる	565	53.8%	215	56.0%	112	70.0%	1	50.0%	2	100.0%	895	56.0%
⑤他に優先すべき内容がある	429	40.9%	144	37.5%	48	30.0%	1	50.0%	0	0.0%	622	38.9%
⑥わからない	9	0.9%	2	0.5%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	11	0.7%
無回答	17	1.6%	4	1.0%	2	1.3%	0	0.0%	0	0.0%	23	1.4%

21. 20の質問に③または④と回答された場合その理由は何ですか。(複数回答可) (特別支援学校)

特別支援学校		
	件数	%
①子供の実態から実施は難しい	198	91.7%
②小学校高学年では内容が理解できない	43	19.9%
③小学校高学年では行う能力がない	28	13.0%
④児童に必要な知識である	0	0.0%
⑤児童のこころの負担になる	20	9.3%
⑥他に優先すべき内容がある	27	12.5%
⑦わからない	0	0.0%

22. 児童生徒を対象に実技を伴う心肺蘇生やAEDの指導を実施するための課題はありますか。(複数回答可)

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①講習時間の確保	10,582	70.0%	4,815	67.7%	1,982	67.0%	18	52.9%	18	72.0%	17,415	68.9%	348	40.0%	17,763	68.0%
②訓練用資機材の不足	8,995	59.5%	3,534	49.7%	1,582	53.5%	12	35.3%	8	32.0%	14,131	55.9%	376	43.2%	14,507	55.5%
③指導者の不在	4,691	31.0%	1,511	21.2%	596	20.1%	13	38.2%	6	24.0%	6,817	27.0%	159	18.3%	6,976	26.7%
④指導マニュアルの不足	3,250	21.5%	683	9.6%	232	7.8%	4	11.8%	1	4.0%	4,170	16.5%	160	18.4%	4,330	16.6%
⑤指導上の教育課程への位置づけ	6,349	42.0%	1,649	23.2%	504	17.0%	8	23.5%	7	28.0%	8,517	33.7%	226	25.9%	8,743	33.5%
⑥特になし	1,105	7.3%	1,043	14.7%	376	12.7%	5	14.7%	3	12.0%	2,532	10.0%	85	9.8%	2,617	10.0%
⑦その他	419	2.8%	119	1.7%	63	2.1%	1	2.9%	2	8.0%	604	2.4%	240	27.6%	844	3.2%
無回答	88	0.6%	52	0.7%	24	0.8%	0	0.0%	0	0.0%	164	0.6%	9	1.0%	173	0.7%

23. 教職員が児童生徒に心肺蘇生とAEDの指導を行っていくために教職員にとって何が有効と考えますか。(複数回答可)

	学校種類															
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校		全校種合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①教職課程での教育	7,579	50.1%	3,458	48.6%	1,408	47.6%	18	52.9%	13	52.0%	12,476	49.4%	332	38.1%	12,808	49.0%
②研修会の参加	11,873	78.5%	5,866	82.4%	2,433	82.3%	29	85.3%	22	88.0%	20,223	80.1%	732	84.0%	20,955	80.2%
③教職員研修資料の配布	6,152	40.7%	2,260	31.8%	867	29.3%	12	35.3%	5	20.0%	9,296	36.8%	300	34.4%	9,596	36.7%
④教職員を対象にしたeラーニングプログラム(インターネットによる学習)	1,806	11.9%	709	10.0%	358	12.1%	6	17.6%	1	4.0%	2,880	11.4%	117	13.4%	2,997	11.5%
⑤特になし	255	1.7%	94	1.3%	45	1.5%	0	0.0%	0	0.0%	394	1.6%	30	3.4%	424	1.6%
無回答	108	0.7%	51	0.7%	14	0.5%	0	0.0%	0	0.0%	173	0.7%	8	0.9%	181	0.7%

24. あなたの学校では最近5年間（平成24年度～平成28年度）に学校管理下でAEDのパッドを貼った症例の経験はありますか。

	学校種類														全校種合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①ある	232	1.5%	206	2.9%	185	6.3%	0	0.0%	2	8.0%	625	2.5%	45	5.2%	670	2.6%
②ない	14,894	98.5%	6,911	97.1%	2,773	93.7%	34	100.0%	23	92.0%	24,635	97.5%	826	94.8%	25,461	97.4%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

25. 24の質問に「①ある」と回答された場合、児童生徒、教職員、学校訪問者なども含めて何名ですか。

	学校種類														合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①1名	222	95.7%	193	93.7%	166	89.7%	0	0.0%	2	100.0%	583	93.3%	39	86.7%	622	92.8%
②2名	9	3.9%	11	5.3%	14	7.6%	0	0.0%	0	0.0%	34	5.4%	6	13.3%	40	6.0%
③3名	1	0.4%	2	1.0%	5	2.7%	0	0.0%	0	0.0%	8	1.3%	0	0.0%	8	1.2%
④4名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑤5名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑥6名以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	232	100.0%	206	100.0%	185	100.0%	0	0.0%	2	100%	625	100.0%	45	100.0%	670	100.0%

26. そのうち児童生徒は何名ですか？（小・中・高・義務・中等）

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①1名	114	49.1%	138	67.0%	133	71.9%	0	0.0%	2	100.0%	387	61.9%
②2名	3	1.3%	6	2.9%	10	5.4%	0	0.0%	0	0.0%	19	3.0%
③3名	1	0.4%	1	0.5%	4	2.2%	0	0.0%	0	0.0%	6	1.0%
④4名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑤5名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑥6名以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑦なし	114	49.1%	61	29.6%	38	20.5%	0	0.0%	0	0.0%	213	34.1%
合計	232	100.0%	206	100.0%	185	100.0%	0	0.0%	2	100.0%	625	100.0%

26. そのうち幼児児童生徒は何名ですか？学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。
該当がない場合は「0」を記入してください。（特別支援学校）

特別支援学校		
	件数	%
幼稚部	0	0.0%
小学部	11	26.2%
中学部	12	28.6%
高等部	19	45.2%
専攻科	0	0.0%
合計	42	100.0%

27. あなたの学校では最近5年間（平成24年度～平成28年度）に学校管理下でAEDのショックボタンを押された症例の経験はありますか。（AEDは電気ショックが有効と判断した場合にのみ作動します）

	学校種類														合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①ある	87	0.6%	80	1.1%	72	2.4%	0	0.0%	0	0.0%	239	0.9%	10	1.1%	249	1.0%
②ない	15,039	99.4%	7,037	98.9%	2,886	97.6%	34	100.0%	25	100.0%	25,021	99.1%	861	98.9%	25,882	99.0%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%	871	100.0%	26,131	100.0%

28. 27の質問に「①ある」と回答された場合、児童生徒、教職員や学校訪問者なども含め何名ですか。

	学校種類														合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計(小・中・高・義・中等)		特別支援学校			
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①1名	87	100.0%	79	98.8%	72	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	238	99.6%	10	100.0%	248	99.6%
②2名	0	0.0%	1	1.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.4%	0	0.0%	1	0.4%
③3名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
④4名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑤5名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑥6名以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	87	100.0%	80	100.0%	72	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	239	100.0%	10	100.0%	249	100.0%

29. そのうち児童生徒は何名ですか？（小・中・高・義務・中等）

	学校種類												合計	
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校					
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%		
①1名	32	36.8%	51	63.8%	56	77.8%	0	0.0%	0	0.0%	139	58.2%		
②2名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%		
③3名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%		
④4名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%		
⑤5名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%		
⑥6名以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%		
⑦なし	55	63.2%	29	36.3%	16	22.2%	0	0.0%	0	0.0%	100	41.8%		
合計	87	100.0%	80	100.0%	72	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	239	100.0%		

29. そのうち幼児児童生徒は何名ですか？学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。
 該当がない場合は「0」を記入してください。（特別支援学校）

特別支援学校		
	件数	%
幼稚部	0	0.0%
小学部	0	0.0%
中学部	3	37.5%
高等部	5	62.5%
専攻科	0	0.0%
合計	8	100.0%

30. 29の質問で児童生徒に関して①～⑥と回答された場合、どのような状況で起きましたか。（複数例ある場合は複数回答可）（小・中・高・義務・中等）

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①体育の時間	6	18.8%	12	23.5%	9	16.1%	0	0.0%	0	0.0%	27	19.4%
②運動会・体育祭	1	3.1%	1	2.0%	3	5.4%	0	0.0%	0	0.0%	5	3.6%
③水泳	11	34.4%	2	3.9%	2	3.6%	0	0.0%	0	0.0%	15	10.8%
④持久走・マラソン	2	6.3%	7	13.7%	6	10.7%	0	0.0%	0	0.0%	15	10.8%
⑤シャトルラン	0	0.0%	1	2.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.7%
⑥体育的部活動 (試合を含む)	0	0.0%	23	45.1%	22	39.3%	0	0.0%	0	0.0%	45	32.4%
⑦文化的部活動	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑧儀式的行事	1	3.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.7%
⑨文化的行事	1	3.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.7%
⑩遠足・集団宿泊的 行事	0	0.0%	1	2.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.7%
⑪勤労生産・奉仕的 行事	0	0.0%	1	2.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.7%
⑫体育以外の授業中	1	3.1%	1	2.0%	3	5.4%	0	0.0%	0	0.0%	5	3.6%
⑬休憩中	4	12.5%	4	7.8%	2	3.6%	0	0.0%	0	0.0%	10	7.2%
⑭その他	6	18.8%	5	9.8%	10	17.9%	0	0.0%	0	0.0%	21	15.1%

30. 29の質問で幼児児童生徒に関して該当があった場合、どのような状況で起きましたか。(複数例ある場合は複数回答可)(特別支援学校)

	特別支援学校									
	幼稚部		小学部		中学部		高等部		専攻科	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①体育の時間	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
②運動会・体育祭	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
③水泳	0	0.0%	0	0.0%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%
④持久走・マラソン	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑤シャトルラン	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑥体育的部活動(試合を含む)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	20.0%	0	0.0%
⑦文化的部活動	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑧儀式的行事	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑨文化的行事	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	20.0%	0	0.0%
⑩遠足・集団宿泊的行事	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑪勤労生産・奉仕的行事	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑫体育以外の授業中	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	20.0%	0	0.0%
⑬休憩中	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	1	20.0%	0	0.0%
⑭その他	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	20.0%	0	0.0%

31. 29の質問で児童生徒に関して①～⑥と回答された場合、後遺症なく病前と同じ状態に回復することができたのは何名でしたか(小・中・高・義務・中等)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①1名	23	71.9%	34	66.7%	36	64.3%	0	0.0%	0	0.0%	93	66.9%
②2名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
③3名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
④4名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑤5名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑥6名以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑦なし	9	28.1%	14	27.5%	19	33.9%	0	0.0%	0	0.0%	42	30.2%
⑧不明	0	0.0%	3	5.9%	1	1.8%	0	0.0%	0	0.0%	4	2.9%
合計	32	100.0%	51	100.0%	56	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	139	100.0%

31. 29の質問で幼児児童生徒に関して該当があった場合、後遺症なく病前と同じ状態に回復することができたのは何名でしたか。学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。該当がない場合は「0」を記入してください。(特別支援学校)

特別支援学校		
	人数	%
幼稚部	0	0.0%
小学部	0	0.0%
中学部	2	33.3%
高等部	4	66.7%
専攻科	0	0.0%
合計	6	100.0%

32. 29の質問で児童生徒に関して①～⑥と回答された場合、救命できなかったものは何名でしたか。(小・中・高・義務・中等)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1名	5	15.6%	6	11.8%	6	10.7%	0	0.0%	0	0.0%	17	12.2%
② 2名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
③ 3名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
④ 4名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑤ 5名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑥ 6名以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑦ なし	27	84.4%	44	86.3%	49	87.5%	0	0.0%	0	0.0%	120	86.3%
⑧ 不明	0	0.0%	1	2.0%	1	1.8%	0	0.0%	0	0.0%	2	1.4%
合計	32	100.0%	51	100.0%	56	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	139	100.0%

32. 29の質問で幼児児童生徒に該当があった場合、救命できなかったものは何名でしたか。学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。該当がない場合は「0」を記入してください。(特別支援学校)

特別支援学校		
特別支援学校	人数	%
幼稚部	0	0.0%
小学部	0	0.0%
中学部	1	50.0%
高等部	1	50.0%
専攻科	0	0.0%
合計	2	100.0%

33. 29の質問で児童生徒に関して①～⑥と回答された場合、以前から心臓病を指摘されていたものは何名でしたか。(小・中・高・義務・中等)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1名	12	37.5%	14	27.5%	20	35.7%	0	0.0%	0	0.0%	46	33.1%
② 2名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
③ 3名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
④ 4名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑤ 5名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑥ 6名以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑦ なし	19	59.4%	34	66.7%	34	60.7%	0	0.0%	0	0.0%	87	62.6%
⑧ 不明	1	3.1%	3	5.9%	2	3.6%	0	0.0%	0	0.0%	6	4.3%
合計	32	100.0%	51	100.0%	56	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	139	100.0%

33. 29の質問で幼児児童生徒に関して該当があった場合、以前から心臓病を指摘されていたものは何名でしたか。学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。該当がない場合は「0」を記入してください。(特別支援学校)

特別支援学校		
	人数	%
幼稚部	0	0.0%
小学部	0	0.0%
中学部	2	40.0%
高等部	3	60.0%
専攻科	0	0.0%
合計	5	100.0%

34. 29の質問で児童生徒に関して①～⑥と回答された場合、医師から運動制限を指示されていたもの(または学校生活管理指導表の指導区分A、B、C、D、E禁のどれかになっているもの)は何名でしたか。(小・中・高・義務・中等)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1名	9	28.1%	14	27.5%	13	23.2%	0	0.0%	0	0.0%	36	25.9%
② 2名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
③ 3名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
④ 4名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑤ 5名	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑥ 6名以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑦ なし	21	65.6%	35	68.6%	40	71.4%	0	0.0%	0	0.0%	96	69.1%
⑧ 不明	2	6.3%	2	3.9%	3	5.4%	0	0.0%	0	0.0%	7	5.0%
合計	32	100.0%	51	100.0%	56	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	139	100.0%

34. 29の質問で幼児児童生徒に関して該当があった場合、医師から運動制限を指示されていたもの（または学校生活管理指導表の指導区分A、B、C、D、E禁のどれかになっているもの）は何名でしたか。学部ごとの人数をそれぞれの回答欄に記入してください。該当がない場合は「0」を記入してください。（特別支援学校）

特別支援学校		
	人数	%
幼稚部	0	0.0%
小学部	0	0.0%
中学部	2	50.0%
高等部	2	50.0%
専攻科	0	0.0%
合計	4	100.0%

生徒数：全範囲

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	12,932	85.5%	5,723	80.4%	989	33.4%	7	20.6%	12	48.0%	19,663	77.8%
② 2台	1,989	13.1%	1,184	16.6%	1,301	44.0%	17	50.0%	11	44.0%	4,502	17.8%
③ 3台	171	1.1%	163	2.3%	492	16.6%	8	23.5%	2	8.0%	836	3.3%
④ 4台以上	28	0.2%	38	0.5%	174	5.9%	2	5.9%	0	0.0%	242	1.0%
⑤ 設置されていない。	6	0.0%	9	0.1%	2	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	17	0.1%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	5,443	36.0%	2,150	30.2%	288	9.7%	4	11.8%	5	20.0%	7,890	31.2%
② 2台	7,127	47.1%	3,357	47.2%	1,188	40.2%	14	41.2%	13	52.0%	11,699	46.3%
③ 3台	1,950	12.9%	1,151	16.2%	884	29.9%	6	17.6%	5	20.0%	3,996	15.8%
④ 4台	346	2.3%	259	3.6%	353	11.9%	8	23.5%	1	4.0%	967	3.8%
⑤ 5台以上	146	1.0%	146	2.1%	210	7.1%	2	5.9%	1	4.0%	505	2.0%
⑥ 必要ない	7	0.0%	8	0.1%	4	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	19	0.1%
⑦ わからない	107	0.7%	46	0.6%	31	1.0%	0	0.0%	0	0.0%	184	0.7%
合計	15,126	100.0%	7,117	100.0%	2,958	100.0%	34	100.0%	25	100.0%	25,260	100.0%

生徒数：0

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	3	75.0%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	66.7%
② 2台	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
③ 3台	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
④ 4台以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑤ 設置されていない。	1	25.0%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	33.3%
合計	4	100.0%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6	100.0%

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	2	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	33.3%
② 2台	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
③ 3台	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
④ 4台	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑤ 5台以上	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑥ 必要ない	1	25.0%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	33.3%
⑦ わからない	1	25.0%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	33.3%
合計	4	100.0%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6	100.0%

生徒数：1-200

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	5,465	88.8%	2,145	85.1%	265	60.6%	6	40.0%	0	0.0%	7,881	86.3%
② 2台	642	10.4%	317	12.6%	136	31.1%	6	40.0%	0	0.0%	1,101	12.1%
③ 3台	34	0.6%	42	1.7%	30	6.9%	2	13.3%	0	0.0%	108	1.2%
④ 4台以上	9	0.1%	10	0.4%	6	1.4%	1	6.7%	0	0.0%	26	0.3%
⑤ 設置されていない。	4	0.1%	8	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	12	0.1%
合計	6,154	100.0%	2,522	100.0%	437	100.0%	15	100.0%	0	0.0%	9,128	100.0%

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	2,917	47.4%	1,119	44.4%	124	28.4%	4	26.7%	0	0.0%	4,164	45.6%
② 2台	2,601	42.3%	1,073	42.5%	207	47.4%	8	53.3%	0	0.0%	3,889	42.6%
③ 3台	495	8.0%	247	9.8%	77	17.6%	1	6.7%	0	0.0%	820	9.0%
④ 4台	70	1.1%	45	1.8%	18	4.1%	2	13.3%	0	0.0%	135	1.5%
⑤ 5台以上	22	0.4%	20	0.8%	9	2.1%	0	0.0%	0	0.0%	51	0.6%
⑥ 必要ない	4	0.1%	5	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	9	0.1%
⑦ わからない	45	0.7%	13	0.5%	2	0.5%	0	0.0%	0	0.0%	60	0.7%
合計	6,154	100.0%	2,522	100.0%	437	100.0%	15	100.0%	0	0.0%	9,128	100.0%

生徒数：201-400

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	3,423	85.7%	1,712	79.5%	161	41.4%	1	14.3%	1	100.0%	5,298	81.0%
② 2台	534	13.4%	386	17.9%	155	39.8%	5	71.4%	0	0.0%	1,080	16.5%
③ 3台	34	0.9%	41	1.9%	48	12.3%	1	14.3%	0	0.0%	124	1.9%
④ 4台以上	2	0.1%	15	0.7%	24	6.2%	0	0.0%	0	0.0%	41	0.6%
⑤ 設置されていない。	0	0.0%	0	0.0%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.0%
合計	3,993	100.0%	2,154	100.0%	389	100.0%	7	100.0%	1	100.0%	6,544	100.0%

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	1,278	32.0%	551	25.6%	43	11.1%	0	0.0%	0	0.0%	1,872	28.6%
② 2台	2,023	50.7%	1,086	50.4%	180	46.3%	3	42.9%	1	100.0%	3,293	50.3%
③ 3台	532	13.3%	372	17.3%	100	25.7%	2	28.6%	0	0.0%	1,006	15.4%
④ 4台	98	2.5%	84	3.9%	49	12.6%	2	28.6%	0	0.0%	233	3.6%
⑤ 5台以上	45	1.1%	45	2.1%	11	2.8%	0	0.0%	0	0.0%	101	1.5%
⑥ 必要ない	1	0.0%	0	0.0%	3	0.8%	0	0.0%	0	0.0%	4	0.1%
⑦ わからない	16	0.4%	16	0.7%	3	0.8%	0	0.0%	0	0.0%	35	0.5%
合計	3,993	100.0%	2,154	100.0%	389	100.0%	7	100.0%	1	100.0%	6,544	100.0%

生徒数：401-600

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	2,376	82.6%	1,263	78.8%	209	32.8%	0	0.0%	7	87.5%	3,855	75.2%
② 2台	442	15.4%	285	17.8%	280	43.9%	2	66.7%	1	12.5%	1,010	19.7%
③ 3台	54	1.9%	48	3.0%	117	18.3%	1	33.3%	0	0.0%	220	4.3%
④ 4台以上	4	0.1%	7	0.4%	32	5.0%	0	0.0%	0	0.0%	43	0.8%
⑤ 設置されていない。	1	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.0%
合計	2,877	100.0%	1,603	100.0%	638	100.0%	3	100.0%	8	100.0%	5,129	100.0%

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	778	27.0%	328	20.5%	48	7.5%	0	0.0%	5	62.5%	1,159	22.6%
② 2台	1,446	50.3%	796	49.7%	250	39.2%	0	0.0%	2	25.0%	2,494	48.6%
③ 3台	502	17.4%	345	21.5%	214	33.5%	2	66.7%	0	0.0%	1,063	20.7%
④ 4台	86	3.0%	76	4.7%	68	10.7%	1	33.3%	0	0.0%	231	4.5%
⑤ 5台以上	43	1.5%	44	2.7%	45	7.1%	0	0.0%	1	12.5%	133	2.6%
⑥ 必要ない	0	0.0%	2	0.1%	1	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	3	0.1%
⑦ わからない	22	0.8%	12	0.7%	12	1.9%	0	0.0%	0	0.0%	46	0.9%
合計	2,877	100.0%	1,603	100.0%	638	100.0%	3	100.0%	8	100.0%	5,129	100.0%

生徒数：601-800

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	1,177	81.2%	469	73.5%	152	25.7%	0	0.0%	3	60.0%	1,801	67.0%
② 2台	245	16.9%	142	22.3%	293	49.6%	1	33.3%	2	40.0%	683	25.4%
③ 3台	21	1.4%	24	3.8%	97	16.4%	2	66.7%	0	0.0%	144	5.4%
④ 4台以上	7	0.5%	3	0.5%	49	8.3%	0	0.0%	0	0.0%	59	2.2%
⑤ 設置されていない。	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	1,450	100.0%	638	100.0%	591	100.0%	3	100.0%	5	100.0%	2,687	100.0%

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	346	23.9%	124	19.4%	32	5.4%	0	0.0%	0	0.0%	502	18.7%
② 2台	727	50.1%	314	49.2%	222	37.6%	1	33.3%	4	80.0%	1,268	47.2%
③ 3台	282	19.4%	135	21.2%	187	31.6%	0	0.0%	1	20.0%	605	22.5%
④ 4台	60	4.1%	40	6.3%	91	15.4%	2	66.7%	0	0.0%	193	7.2%
⑤ 5台以上	18	1.2%	24	3.8%	53	9.0%	0	0.0%	0	0.0%	95	3.5%
⑥ 必要ない	1	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.0%
⑦ わからない	16	1.1%	1	0.2%	6	1.0%	0	0.0%	0	0.0%	23	0.9%
合計	1,450	100.0%	638	100.0%	591	100.0%	3	100.0%	5	100.0%	2,687	100.0%

生徒数：801-1,000

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	387	75.7%	123	68.0%	143	21.7%	0	0.0%	1	9.1%	654	47.9%
② 2台	95	18.6%	47	26.0%	332	50.4%	2	66.7%	8	72.7%	484	35.5%
③ 3台	24	4.7%	8	4.4%	144	21.9%	1	33.3%	2	18.2%	179	13.1%
④ 4台以上	5	1.0%	3	1.7%	39	5.9%	0	0.0%	0	0.0%	47	3.4%
⑤ 設置されていない。	0	0.0%	0	0.0%	1	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.1%
合計	511	100.0%	181	100.0%	659	100.0%	3	100.0%	11	100.0%	1,365	100.0%

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	92	18.0%	25	13.8%	27	4.1%	0	0.0%	0	0.0%	144	10.5%
② 2台	269	52.6%	83	45.9%	249	37.8%	1	33.3%	6	54.5%	608	44.5%
③ 3台	106	20.7%	46	25.4%	237	36.0%	0	0.0%	4	36.4%	393	28.8%
④ 4台	26	5.1%	12	6.6%	81	12.3%	1	33.3%	1	9.1%	121	8.9%
⑤ 5台以上	11	2.2%	12	6.6%	61	9.3%	1	33.3%	0	0.0%	85	6.2%
⑥ 必要ない	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑦ わからない	7	1.4%	3	1.7%	4	0.6%	0	0.0%	0	0.0%	14	1.0%
合計	511	100.0%	181	100.0%	659	100.0%	3	100.0%	11	100.0%	1,365	100.0%

生徒数：1,001以上

1. あなたの学校にはAEDは何台設置されていますか。

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	101	73.7%	10	58.8%	59	24.2%	0	0.0%	0	0.0%	170	42.4%
② 2台	31	22.6%	7	41.2%	105	43.0%	1	33.3%	0	0.0%	144	35.9%
③ 3台	4	2.9%	0	0.0%	56	23.0%	1	33.3%	0	0.0%	61	15.2%
④ 4台以上	1	0.7%	0	0.0%	24	9.8%	1	33.3%	0	0.0%	26	6.5%
⑤ 設置されていない。	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
合計	137	100.0%	17	100.0%	244	100.0%	3	100.0%	0	0.0%	401	100.0%

2. 現時点であなたの学校にはAEDが何台必要と考えますか。(現在設置しているものを含む)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
① 1台	30	21.9%	3	17.6%	14	5.7%	0	0.0%	0	0.0%	47	11.7%
② 2台	61	44.5%	5	29.4%	80	32.8%	1	33.3%	0	0.0%	147	36.7%
③ 3台	33	24.1%	6	35.3%	69	28.3%	1	33.3%	0	0.0%	109	27.2%
④ 4台	6	4.4%	2	11.8%	46	18.9%	0	0.0%	0	0.0%	54	13.5%
⑤ 5台以上	7	5.1%	1	5.9%	31	12.7%	1	33.3%	0	0.0%	40	10.0%
⑥ 必要ない	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
⑦ わからない	0	0.0%	0	0.0%	4	1.6%	0	0.0%	0	0.0%	4	1.0%
合計	137	100.0%	17	100.0%	244	100.0%	3	100.0%	0	0.0%	401	100.0%

クロス集計Q1-Q3

AED所有台数：1台

3. AEDはどこに設置されていますか。(複数回答可)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①職員室	2,461	19.0%	1,361	23.8%	52	5.3%	0	0.0%	0	0.0%	3,874	19.7%
②校長室	41	0.3%	26	0.5%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	67	0.3%
③保健室	930	7.2%	215	3.8%	36	3.6%	1	14.3%	2	16.7%	1,184	6.0%
④廊下	1,926	14.9%	934	16.3%	187	18.9%	2	28.6%	2	16.7%	3,051	15.5%
⑤校庭	56	0.4%	23	0.4%	5	0.5%	0	0.0%	0	0.0%	84	0.4%
⑥プール	38	0.3%	6	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	44	0.2%
⑦教室	7	0.1%	1	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	8	0.0%
⑧校門	5	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	5	0.0%
⑨玄関 (職員・来賓者用)	4,230	32.7%	1,981	34.6%	396	40.0%	2	28.6%	2	16.7%	6,611	33.6%
⑩昇降口 (児童生徒用)	654	5.1%	248	4.3%	39	3.9%	0	0.0%	1	8.3%	942	4.8%
⑪体育館 (教官室を含む)	1,872	14.5%	593	10.4%	113	11.4%	1	14.3%	0	0.0%	2,579	13.1%
⑫体育館外周囲	674	5.2%	267	4.7%	85	8.6%	1	14.3%	4	33.3%	1,031	5.2%
⑬事務室	112	0.9%	79	1.4%	66	6.7%	0	0.0%	1	8.3%	258	1.3%
⑭格技場	1	0.0%	6	0.1%	3	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	10	0.1%
⑮部室	3	0.0%	1	0.0%	1	0.1%	0	0.0%	0	0.0%	5	0.0%
⑯その他(具体的に)	108	0.8%	54	0.9%	9	0.9%	0	0.0%	0	0.0%	171	0.9%
無回答	45	0.3%	13	0.2%	5	0.5%	0	0.0%	0	0.0%	63	0.3%
全体	12,932		5,723		989		7		12		19,663	

	学校種別	
	特別支援	
	件数	%
①職員室	42	8.8%
②校長室	0	0.0%
③保健室	99	20.8%
④廊下	104	21.9%
⑤校庭	1	0.2%
⑥プール	0	0.0%
⑦教室	2	0.4%
⑧校門	0	0.0%
⑨玄関 (職員・来賓者用)	128	26.9%
⑩昇降口 (児童生徒用)	36	7.6%
⑪体育館 (教官室を含む)	7	1.5%
⑫体育館外周囲	7	1.5%
⑬事務室	28	5.9%
⑭格技場	0	0.0%
⑮部室	0	0.0%
⑯その他(具体的に)	27	5.7%
無回答	1	0.2%
全体	475	

AED所有台数：2台

3. AEDはどこに設置されていますか。(複数回答可)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①職員室	785	39.5%	486	41.0%	142	10.9%	5	29%	1	9.1%	1,419	31.5%
②校長室	4	0.2%	8	0.7%	2	0.2%	0	0%	0	0.0%	14	0.3%
③保健室	436	21.9%	184	15.5%	168	12.9%	1	6%	1	9.1%	790	17.5%
④廊下	346	17.4%	218	18.4%	257	19.8%	6	35%	2	18.2%	829	18.4%
⑤校庭	29	1.5%	29	2.4%	76	5.8%	0	0%	1	9.1%	135	3.0%
⑥プール	112	5.6%	52	4.4%	6	0.5%	0	0%	0	0.0%	170	3.8%
⑦教室	19	1.0%	4	0.3%	3	0.2%	0	0%	0	0.0%	26	0.6%
⑧校門	4	0.2%	1	0.1%	2	0.2%	0	0%	0	0.0%	7	0.2%
⑨玄関 (職員・来賓者用)	575	28.9%	373	31.5%	570	43.8%	7	41%	6	54.5%	1,531	34.0%
⑩昇降口 (児童生徒用)	111	5.6%	60	5.1%	67	5.1%	1	6%	2	18.2%	241	5.4%
⑪体育館 (教官室を含む)	1,325	66.6%	759	64.1%	794	61.0%	9	53%	5	45.5%	2,892	64.2%
⑫体育館外周囲	161	8.1%	102	8.6%	247	19.0%	1	6%	3	27.3%	514	11.4%
⑬事務室	15	0.8%	22	1.9%	109	8.4%	0	0%	0	0.0%	146	3.2%
⑭格技場	0	0.0%	21	1.8%	10	0.8%	0	0%	0	0.0%	31	0.7%
⑮部室	6	0.3%	4	0.3%	17	1.3%	0	0%	0	0.0%	27	0.6%
⑯その他(具体的に)	43	2.2%	25	2.1%	99	7.6%	0	0%	1	9.1%	168	3.7%
無回答	2	0.1%	1	0.1%	1	0.1%	0	0%	0	0.0%	4	0.1%
全体	1,989		1,184		1,301		17		11		4,502	

	学校種別	
	特別支援	
	件数	%
①職員室	59	19.2%
②校長室	1	0.3%
③保健室	111	36.0%
④廊下	70	22.7%
⑤校庭	3	1.0%
⑥プール	5	1.6%
⑦教室	4	1.3%
⑧校門	0	0.0%
⑨玄関 (職員・来賓者用)	97	31.5%
⑩昇降口 (児童生徒用)	29	9.4%
⑪体育館 (教官室を含む)	51	16.6%
⑫体育館外周囲	18	5.8%
⑬事務室	35	11.4%
⑭格技場	0	0.0%
⑮部室	0	0.0%
⑯その他(具体的に)	103	33.4%
無回答	0	0.0%
全体	308	

クロス集計Q2-Q3

AED必要台数：1台

3. AEDはどこに設置されていますか。(複数回答可)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①職員室	932	17.1%	450	20.9%	17	5.9%	0	0.0%	0	0.0%	1,399	17.7%
②校長室	18	0.3%	15	0.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	33	0.4%
③保健室	354	6.5%	71	3.3%	11	3.8%	1	25.0%	0	0.0%	437	5.5%
④廊下	880	16.2%	382	17.8%	62	21.5%	2	50.0%	1	20.0%	1,327	16.8%
⑤校庭	23	0.4%	7	0.3%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	31	0.4%
⑥プール	10	0.2%	5	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	15	0.2%
⑦教室	1	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.0%
⑧校門	1	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	0.0%
⑨玄関 (職員・来賓者用)	1,869	34.3%	783	36.4%	109	37.8%	0	0.0%	1	20.0%	2,762	35.0%
⑩昇降口 (児童生徒用)	297	5.5%	103	4.8%	13	4.5%	0	0.0%	1	20.0%	414	5.2%
⑪体育館 (教官室を含む)	698	12.8%	199	9.3%	27	9.4%	1	25.0%	0	0.0%	925	11.7%
⑫体育館外周囲	330	6.1%	124	5.8%	24	8.3%	0	0.0%	2	40.0%	480	6.1%
⑬事務室	56	1.0%	22	1.0%	20	6.9%	0	0.0%	0	0.0%	98	1.2%
⑭格技場	1	0.0%	3	0.1%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	5	0.1%
⑮部室	0	0.0%	1	0.0%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	2	0.0%
⑯その他(具体的に)	57	1.0%	18	0.8%	2	0.7%	0	0.0%	0	0.0%	77	1.0%
無回答	22	0.4%	13	0.6%	2	0.7%	0	0.0%	0	0.0%	37	0.5%
全体	5,443		2,150		288		4		5		7,890	

	学校種別	
	特別支援	
	件数	%
①職員室	23	10.0%
②校長室	0	0.0%
③保健室	46	20.0%
④廊下	62	27.0%
⑤校庭	1	0.4%
⑥プール	0	0.0%
⑦教室	0	0.0%
⑧校門	0	0.0%
⑨玄関 (職員・来賓者用)	52	22.6%
⑩昇降口 (児童生徒用)	18	7.8%
⑪体育館 (教官室を含む)	5	2.2%
⑫体育館外周囲	2	0.9%
⑬事務室	10	4.3%
⑭格技場	0	0.0%
⑮部室	0	0.0%
⑯その他(具体的に)	14	6.1%
無回答	3	1.3%
全体	230	

AED必要台数：2台

3. AEDはどこに設置されていますか。(複数回答可)

	学校種類											
	小学校		中学校		高等学校		義務教育学校		中等教育学校		合計	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
①職員室	1,621	22.7%	920	27.4%	107	9.0%	3	21%	1	7.7%	2,652	22.7%
②校長室	13	0.2%	17	0.5%	2	0.2%	0	0%	0	0.0%	32	0.3%
③保健室	729	10.2%	197	5.9%	99	8.3%	0	0%	2	15.4%	1,027	8.8%
④廊下	1,009	14.2%	545	16.2%	228	19.2%	4	29%	1	7.7%	1,787	15.3%
⑤校庭	33	0.5%	25	0.7%	35	2.9%	0	0%	0	0.0%	93	0.8%
⑥プール	91	1.3%	25	0.7%	4	0.3%	0	0%	0	0.0%	120	1.0%
⑦教室	13	0.2%	3	0.1%	2	0.2%	0	0%	0	0.0%	18	0.2%
⑧校門	7	0.1%	0	0.0%	2	0.2%	0	0%	0	0.0%	9	0.1%
⑨玄関 (職員・来賓者用)	2,235	31.4%	1,139	33.9%	499	42.0%	6	43%	5	38.5%	3,884	33.2%
⑩昇降口 (児童生徒用)	366	5.1%	136	4.1%	62	5.2%	0	0%	1	7.7%	565	4.8%
⑪体育館 (教官室を含む)	1,789	25.1%	776	23.1%	486	40.9%	7	50%	4	30.8%	3,062	26.2%
⑫体育館外周囲	408	5.7%	183	5.5%	181	15.2%	2	14%	4	30.8%	778	6.7%
⑬事務室	54	0.8%	54	1.6%	91	7.7%	0	0%	1	7.7%	200	1.7%
⑭格技場	0	0.0%	13	0.4%	4	0.3%	0	0%	0	0.0%	17	0.1%
⑮部室	6	0.1%	3	0.1%	6	0.5%	0	0%	0	0.0%	15	0.1%
⑯その他(具体的に)	66	0.9%	35	1.0%	49	4.1%	0	0%	0	0.0%	150	1.3%
無回答	25	0.4%	6	0.2%	4	0.3%	0	0%	0	0.0%	35	0.3%
全体	7,127		3,357		1,188		14		13		11,699	

	学校種別	
	特別支援	
	件数	%
①職員室	51	12.9%
②校長室	1	0.3%
③保健室	120	30.5%
④廊下	84	21.3%
⑤校庭	2	0.5%
⑥プール	4	1.0%
⑦教室	5	1.3%
⑧校門	0	0.0%
⑨玄関 (職員・来賓者用)	112	28.4%
⑩昇降口 (児童生徒用)	39	9.9%
⑪体育館 (教官室を含む)	38	9.6%
⑫体育館外周囲	18	4.6%
⑬事務室	34	8.6%
⑭格技場	0	0.0%
⑮部室	0	0.0%
⑯その他(具体的に)	72	18.3%
無回答	1	0.3%
全体	394	

本報告書は、文部科学省補助金（健康教育振興事業費補助金）により、下記の公益財団法人日本学校保健会に設置した「学校における心肺蘇生（AED）支援委員会」で作成したものである。

「学校における心肺蘇生（AED）支援委員会」

（◎印委員長・五十音順・敬称略）

石見拓	一般社団法人日本循環器学会AED検討委員会	副委員長
太田邦雄	特定非営利活動法人日本小児循環器学会社会制度委員会蘇生科学・教育部会	部会長
坂本哲也	一般社団法人日本臨床救急医学会	代表理事
◎長嶋正實	あいち小児保健医療総合センター	名誉センター長
東邦裕	全国学校保健主事会	会長
峯真人	峯小児科	院長（学校医）
村井伸子	全国養護教諭連絡協議会	会長
野村政樹	総務省消防庁救急企画室	室長（オブザーバー 平成28・29年度）
野本祐二	総務省消防庁救急企画室	室長（オブザーバー 平成29・30年度）

なお、本報告書の作成にあたり、

吉門直子	文部科学省初等中等教育局健康教育・食育課	安全教育調査官
松崎美枝	文部科学省初等中等教育局健康教育・食育課	健康教育調査官

に多大な援助と御助言をいただきました。

学校における心肺蘇生と AEDに関する調査報告書

平成30年11月1日 発行

発行者

公益財団法人 日本学校保健会

〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-3-17

虎ノ門2丁目タワー6階

TEL 03-3501-0968

FAX 03-3592-3898

印刷・製本 勝美印刷株式会社

本書の無断複写・複製・転載・デジタルデータ化を禁じます。