

防災教育に係る実態調査集計(平成21年度)

調査校数

小学校	中学校	高等学校	特別支援学校	合計
805	355	175	41	1376

調査時点 平成22年1月

兵庫県教育委員会
教育企画課

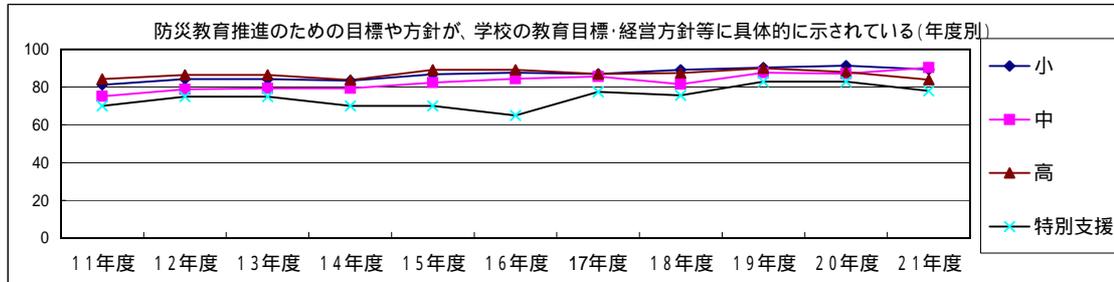
(防災教育の推進)

1 平成21年度、防災教育推進のための目標や方針が、学校の教育目標・経営方針等に具体的に示されている

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	89.3	90.4	84.0	78.0	88.6
校数	719	321	147	32	1219

(%)

年度別	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	81.2	84.3	84.2	83.5	86.8	87.7	86.9	89.2	90.3	91.3	89.3
中	75.2	78.8	79.3	79.3	82.4	84.5	85.7	81.6	87.6	87.1	90.4
高	84.2	86.5	86.5	83.8	89.2	89.2	86.9	87.5	90.1	88.0	84.0
特別支援	70	75	75	70	70	65	77.5	75.6	82.9	82.9	78.0

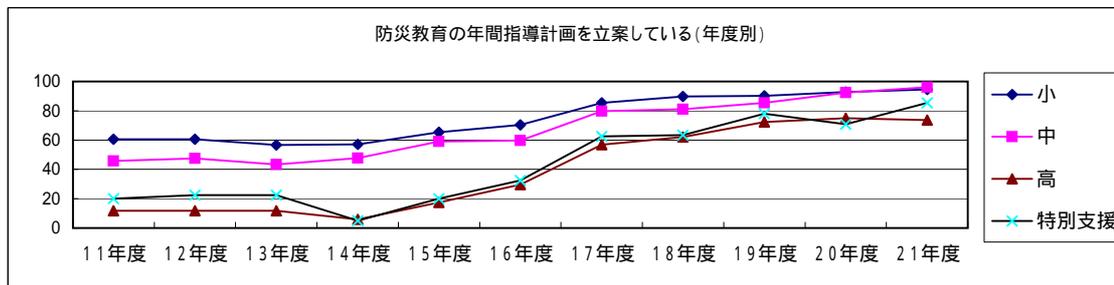


2 平成21年度、防災教育の年間指導計画を立案している

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	94.5	96.1	73.7	85.4	92.0
校数	761	341	129	35	1266

(%)

年度別	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	60.6	60.6	56.6	57.1	65.3	70.4	85.4	89.7	90.2	92.9	94.5
中	45.7	47.6	43.3	47.7	59	59.8	79.8	81.1	85.4	92.4	96.1
高	11.7	11.7	11.7	5.8	17.4	29.6	56.8	62	72.4	75	73.7
特別支援	20	22.5	22.5	5	20	32.5	62.5	63.4	78	70.7	85.4

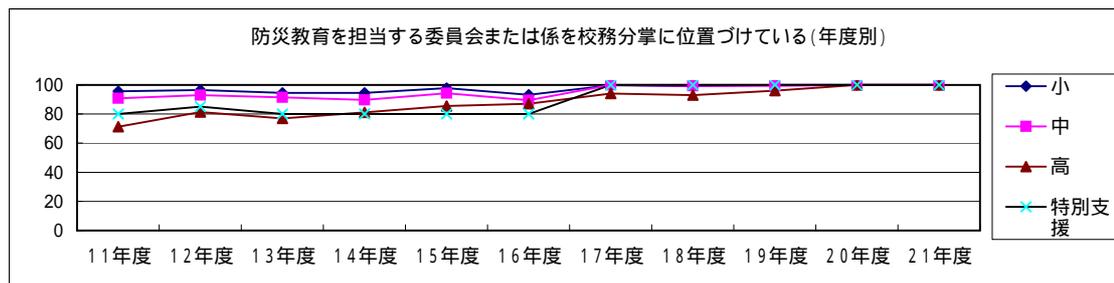


3 平成21年度、防災教育を担当する委員会または係を校務分掌に位置づけている

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
校数	805	355	175	41	1376

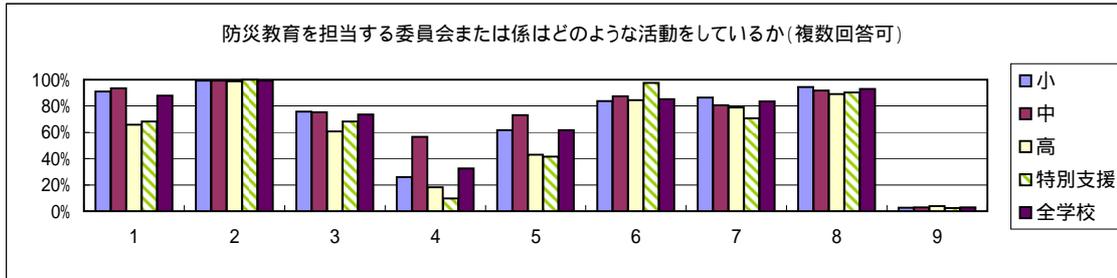
(%)

年度別	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	95.7	96.5	94.5	94.6	97.7	93.1	99.8	99.1	99.9	100	100.0
中	90.8	93	91.5	89.8	94.2	89.5	100	99.4	99.4	100	100.0
高	71.3	81.3	77	81.2	85.6	87.1	94	92.9	96.1	100	100.0
特別支援	80	85	80	80	80	80	100	100	100	100	100.0



4 防災教育を担当する委員会または係はどのような活動をしているか(3で「はい」と答えた学校数が分母 複数回答可)

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
年間指導計画立案	91.1%	93.5%	65.7%	68.3%	87.8%
防災訓練や講演会の企画・実施	99.3%	99.2%	98.9%	100.0%	99.2%
校内研修の企画・実施	75.8%	75.2%	60.6%	68.3%	73.5%
授業指導案の作成	26.0%	56.6%	18.3%	9.8%	32.4%
資料収集や教材開発	61.7%	73.0%	42.9%	41.5%	61.6%
校内安全点検	83.7%	87.3%	84.6%	97.6%	85.2%
関係機関や地域との連絡調整	86.3%	80.6%	78.9%	70.7%	83.4%
災害対応マニュアルの作成	94.5%	91.8%	89.1%	90.2%	93.0%
その他	2.7%	2.8%	4.0%	2.4%	2.9%



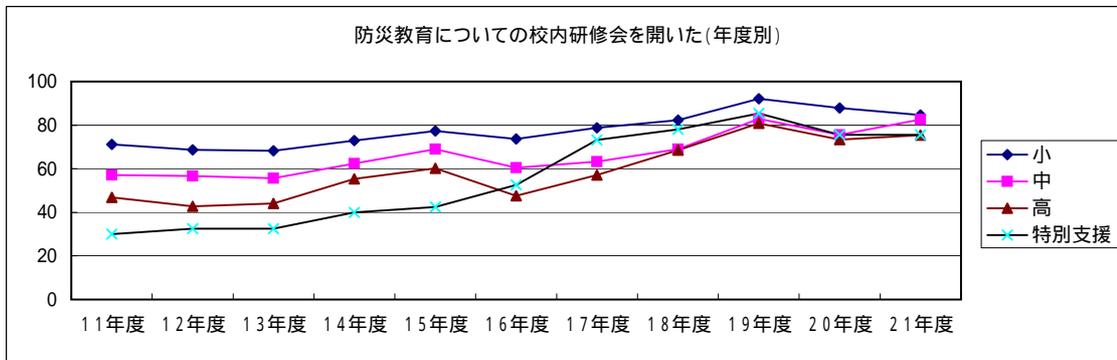
(校内研修)

5 平成21年度、防災教育についての校内研修会を開いた

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	84.6	82.5	75.4	75.6	82.6
校数	681	293	132	31	1137

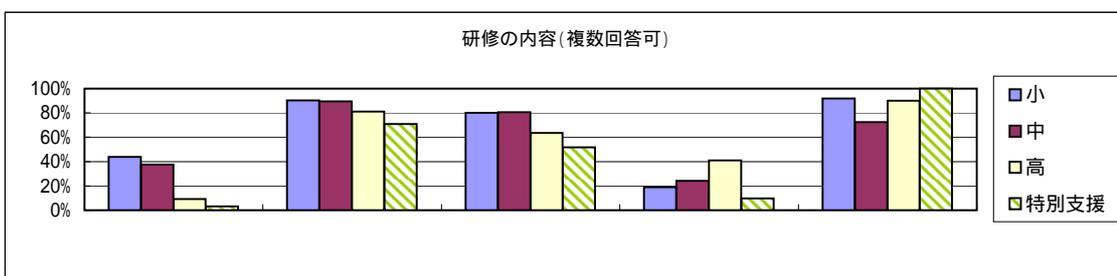
(%)

年度別	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	71.2	68.7	68.2	72.9	77.3	73.7	78.7	82.3	92.1	87.8	84.6
中	57.1	56.7	55.6	62.3	69	60.4	63.3	69	82.9	75.6	82.5
高	46.8	42.7	44	55.4	60.2	47.6	57.1	68.5	80.8	73.4	75.4
特別支援	30	32.5	32.5	40	42.5	52.5	73.2	78	85.4	75.6	75.6



6 研修の内容(5で「はい」と答えた学校数が分母 複数回答可)

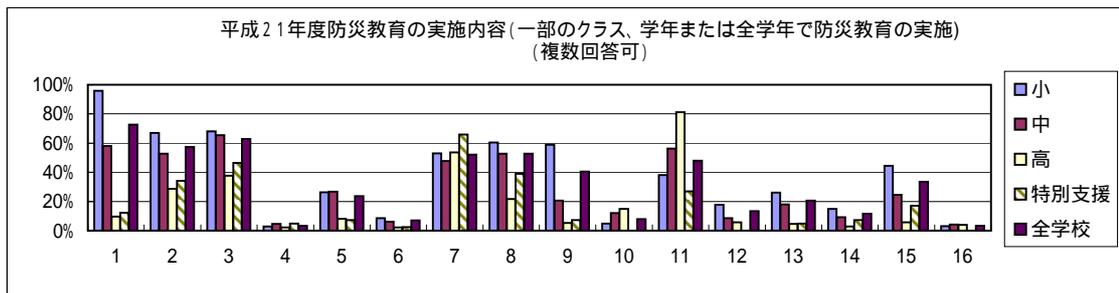
校種別	小	中	高	特別支援	全学校
授業や副読本の活用方法	43.8%	37.5%	9.1%	3.2%	37.0%
防災訓練の実施方法	90.2%	89.4%	81.1%	71.0%	88.4%
学校防災体制	80.2%	80.5%	63.6%	51.6%	77.6%
心のケア	18.9%	24.2%	40.9%	9.7%	22.6%
応急救護	91.8%	72.4%	90.2%	100%	86.8%
その他	4.0%	4.4%	2.3%	0.0%	3.8%



〔資料の活用や教材の開発〕

7 平成21年度、防災教育の実施内容(一部のクラス、学年または全学年で防災教育の実施)(複数回答可)

	小	中	高	特別支援	全学校
防災教育副読本、学習資料の活用	95.9%	58.0%	9.7%	12.2%	72.7%
防災教材の活用	67.0%	52.7%	28.6%	34.1%	57.4%
自校の教職員の講話	68.1%	65.4%	37.7%	46.3%	62.9%
自校の卒業生の震災体験等	2.9%	4.5%	2.3%	4.9%	3.3%
外部講師の講話	26.3%	26.8%	8.0%	7.3%	23.5%
EARTH員の講話	8.6%	6.2%	2.3%	2.4%	7.0%
消防署員や消防団による講話	52.9%	47.6%	53.7%	65.9%	52.0%
防災にかかわる鑑賞(映像、劇、歌等)	60.4%	52.7%	21.7%	39.0%	52.8%
調べ学習(防災にかかわる本、HP、聞き取り等)	58.8%	20.6%	5.1%	7.3%	40.6%
防災にかかわるボランティア活動	4.7%	12.1%	14.9%	0.0%	7.8%
AED・心肺蘇生法・応急手当の講習	38.0%	56.3%	81.1%	26.8%	47.9%
防災マップづくり・DIG(災害図上訓練)等	17.8%	8.5%	5.7%	0.0%	13.3%
防災にかかわる作品の作成(作文、劇、歌等)	26.0%	18.0%	4.6%	4.9%	20.6%
防災ゲーム(防災クロスロード、防災クイズ等)	14.8%	9.3%	2.9%	7.3%	11.6%
校外学習(人と防災未来センター、関連施設等)	44.3%	24.5%	5.7%	17.1%	33.5%
その他	3.0%	4.2%	4.0%	0.0%	3.3%



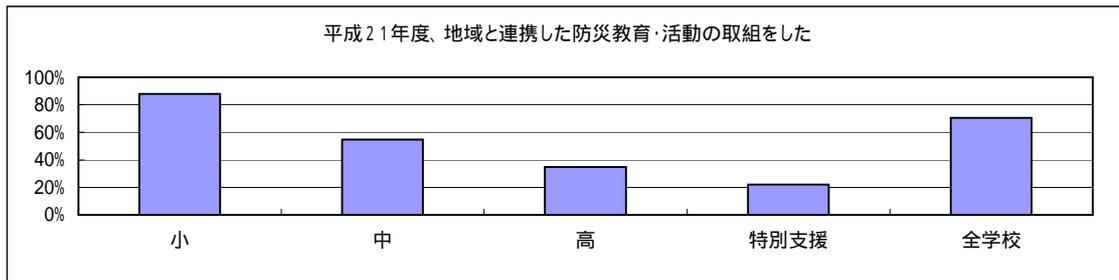
8 平成21年度、地域の学習素材を活用した教育実践や教材開発を行った

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	11.2	9.6	3.4	4.9	9.6
校数	90	34	6	2	132

〔地域との連携〕

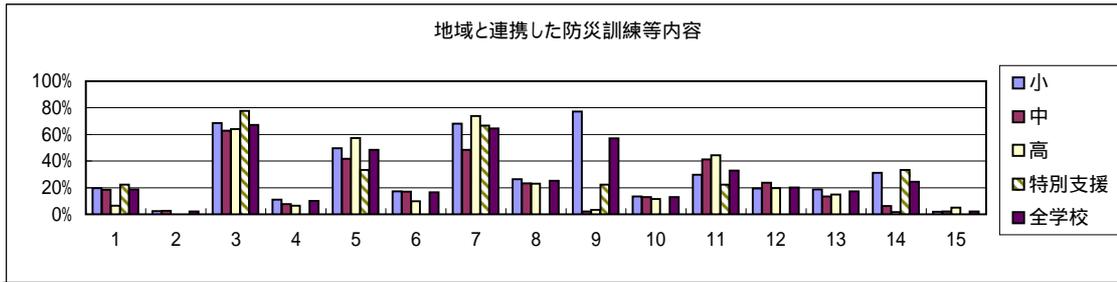
9 平成21年度、地域と連携した防災教育・活動の取組をした

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	88.0%	54.6%	34.9%	22.0%	70.6%
校数	708	194	61	9	972



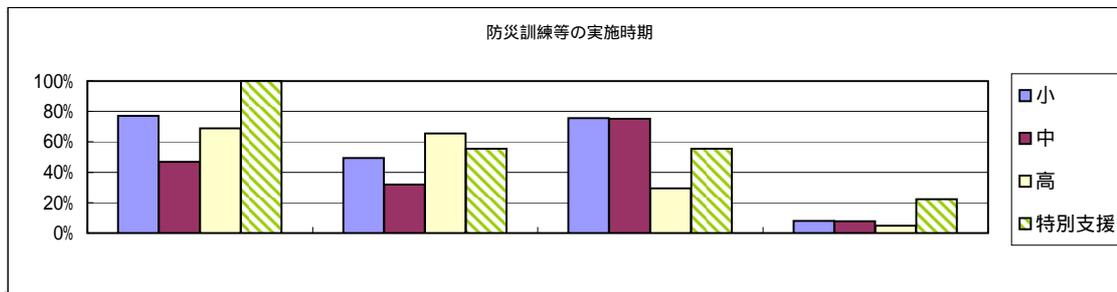
10 (1)地域と連携した防災訓練等の内容について(9で「はい」と答えた学校数が分母 複数回答可)

	小	中	高	特別支援	全学校
避難所開設・運営訓練	19.6%	18.6%	6.6%	22.2%	18.6%
福祉避難所開設・運営訓練	2.4%	2.6%	0.0%	0.0%	2.3%
避難訓練	68.5%	62.9%	63.9%	77.8%	67.2%
災害時要援護者避難支援訓練	11.0%	7.7%	6.6%	0.0%	10.0%
初期消火訓練、放水訓練	49.6%	41.8%	57.4%	33.3%	48.4%
炊き出し訓練	17.4%	17.0%	9.8%	0.0%	16.7%
AED又は心肺蘇生法の講習	68.1%	48.5%	73.8%	66.7%	64.5%
応急手当、搬送訓練	26.3%	23.2%	23.0%	0.0%	25.2%
児童生徒引き渡し訓練	77.1%	2.1%	3.3%	22.2%	57.0%
市町(区)の実施する総合防災訓練への参加	13.4%	12.9%	11.5%	0.0%	13.1%
防災講演会、防災学習会、防災に関する講話	29.7%	41.2%	44.3%	22.2%	32.8%
追悼会、メモリアルコンサート	19.4%	23.7%	19.7%	0.0%	20.1%
防災展示会、防災絵画展、防災作品コンクール	18.6%	13.4%	14.8%	0.0%	17.2%
防災にかかわる授業参観、防災にかかわるオープンスクール	31.2%	6.2%	1.6%	33.3%	24.4%
その他	1.8%	2.1%	4.9%	0.0%	2.1%



10 (2)防災訓練等の実施時期について(9で「はい」と答えた学校数が分母 複数回答可)

	小	中	高	特別支援	全学校
4月～9月	77.1%	46.9%	68.9%	100%	70.8%
10月～12月	49.4%	32.0%	65.6%	55.6%	47.0%
1月	75.7%	75.3%	29.5%	55.6%	72.5%
2月～3月	8.1%	7.7%	4.9%	22.2%	7.9%

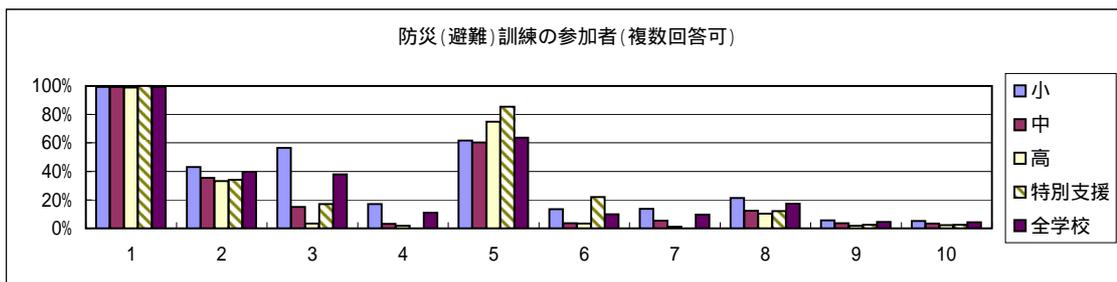


(防災訓練)

11 平成21年度、防災(避難)訓練の実施について

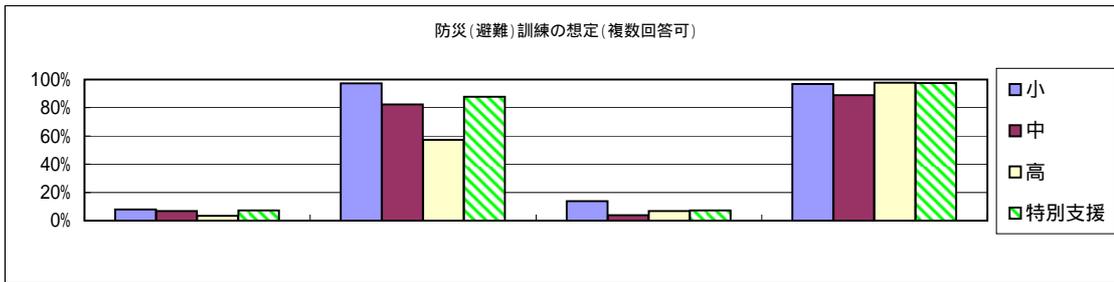
(1) 防災(避難)訓練の参加者(複数回答可)

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
自校の児童・生徒	99.4%	99.4%	98.9%	100.0%	99.3%
教職員のみ	43.1%	35.5%	33.1%	34.1%	39.6%
保護者	56.5%	14.9%	3.4%	17.1%	37.9%
異校種の幼児・児童・生徒	17.0%	3.1%	1.7%	0.0%	11.0%
消防署	61.7%	60.3%	74.9%	85.4%	63.7%
警察署	13.5%	3.7%	3.4%	22.0%	10.0%
消防団	13.8%	5.4%	1.1%	0.0%	9.6%
自主防災組織等	21.2%	12.4%	10.3%	12.2%	17.3%
他校のEARTH員の活用	5.6%	3.7%	1.7%	2.4%	4.5%
その他	5.1%	3.4%	2.3%	2.4%	4.2%



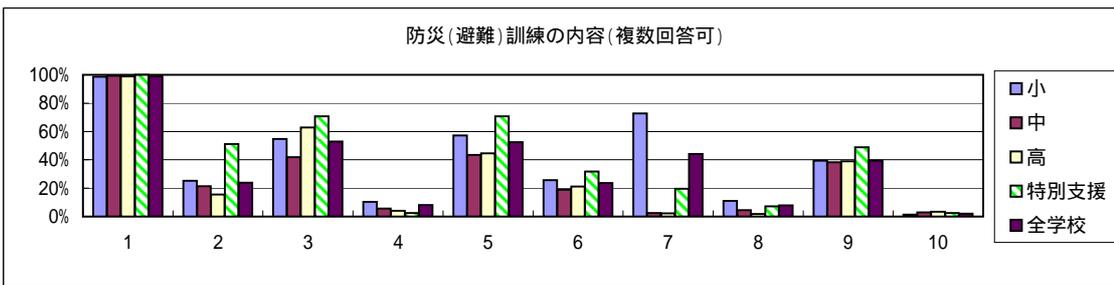
(2) 防災(避難)訓練の想定(複数回答可)

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
津波・高潮想定	8.0%	6.8%	3.4%	7.3%	7.0%
地震想定	97.3%	82.3%	57.1%	87.8%	88.0%
風水害想定(土砂災害を含む)	13.9%	3.9%	6.9%	7.3%	10.2%
火事想定	96.9%	89.0%	97.7%	97.6%	95.0%



(3) 防災(避難)訓練の実施内容(複数回答可)

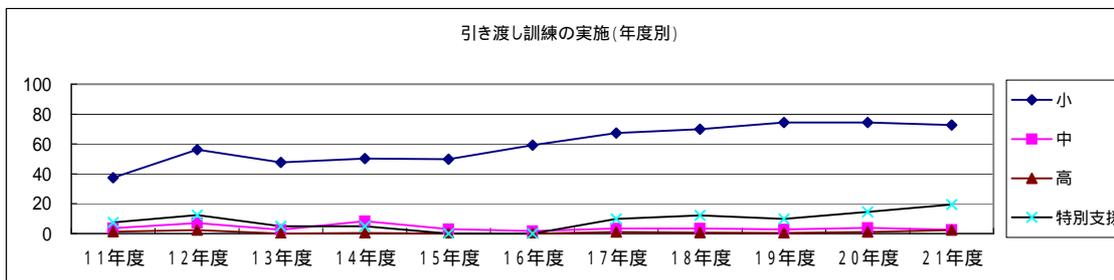
校種別	小	中	高	特別支援	全学校
避難誘導	98.6%	99.4%	98.9%	100.0%	98.9%
災害時要援護者避難支援訓練	25.2%	21.4%	15.4%	51.2%	23.8%
初期消火訓練、放水訓練	54.7%	42.0%	62.9%	70.7%	52.9%
炊き出し訓練	10.3%	5.6%	4.0%	2.4%	8.1%
AED又は心肺蘇生法の講習	57.1%	43.4%	44.6%	70.7%	52.4%
応急手当・搬送訓練	25.7%	18.9%	21.1%	31.7%	23.5%
児童生徒引き渡し訓練	72.7%	2.5%	2.3%	19.5%	44.0%
避難所開設・運営訓練	10.9%	4.5%	1.7%	7.3%	8.0%
情報伝達訓練	39.4%	38.3%	38.9%	48.8%	39.3%
その他	1.4%	2.8%	3.4%	2.4%	2.0%



(4) 引き渡し訓練の実施(年度別)

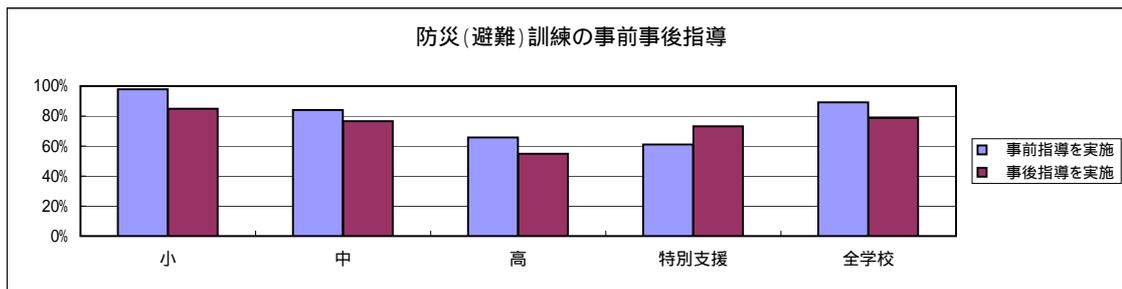
(%)

校種別	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	37.5	56.3	47.7	50.2	49.8	59.1	67.3	69.9	74.3	74.3	72.7
中	3.6	7.0	2.5	8.3	3.0	1.7	3.4	3.4	2.8	3.9	2.5
高	1.2	2.3	0.0	0.5	0.0	0.0	1.1	0.6	0.5	1.1	2.3
特別支援	7.5	12.5	5.0	5.0	0.0	0.0	9.8	12.2	9.8	14.6	19.5



(4) 防災(避難)訓練の事前事後指導(複数回答可)

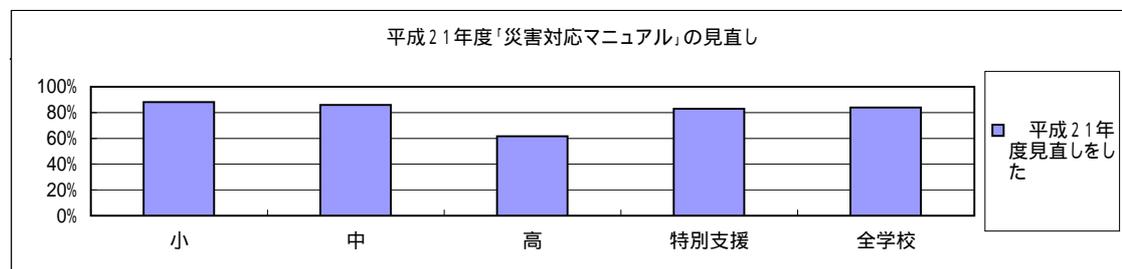
校種別	小	中	高	特別支援	全学校
事前指導を実施	97.9%	83.9%	65.7%	61.0%	89.1%
事後指導を実施	85.0%	76.6%	54.9%	73.2%	78.6%



(災害対応マニュアル)

12 平成21年度「災害対応マニュアル」の作成、見直しについて

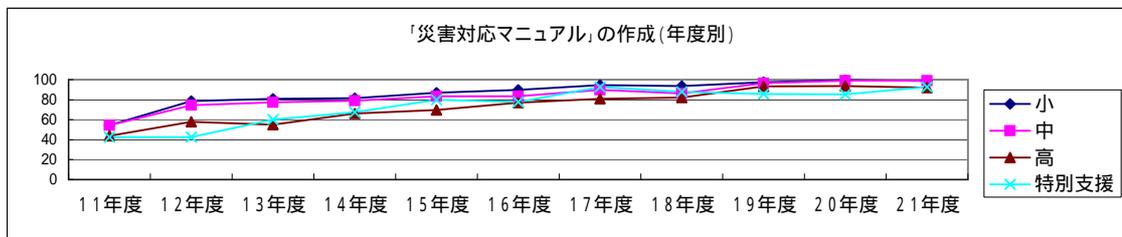
校種別	小	中	高	特別支援	全学校
平成21年度見直しをした	88.1%	85.9%	61.7%	82.9%	84.0%
平成21年度見直しをしていない	10.6%	13.2%	30.3%	9.8%	13.7%
作成していない	1.4%	0.8%	8.0%	7.3%	2.3%



「災害対応マニュアル」の作成

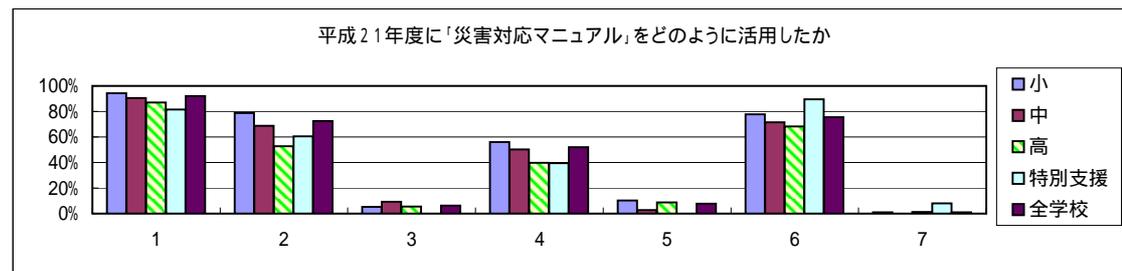
(%)

校種別	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	54.2	78.5	80.9	81.5	86.9	89.7	94.5	93.6	97.4	99.6	98.6
中	54.3	74.4	77.4	78.8	83.5	83.4	89.9	86.4	96.4	98.9	99.2
高	43.9	57.9	55.1	66.0	69.7	76.9	80.9	82.1	93.4	93.5	92.0
特別支援	42.5	42.5	60	67.5	80.0	77.5	92.5	87.8	85.6	85.4	92.7



13 平成21年度に「災害対応マニュアル」をどのように活用したか(12で と答えた学校数が分母 複数回答可)

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
全教職員に配布	94.2%	90.6%	87.0%	81.6%	92.0%
職員会議や研修会で読み合わせ	78.8%	68.8%	52.8%	60.5%	72.6%
全児童生徒に配布	5.2%	9.4%	5.6%	0.0%	6.2%
職員室等に要点等を常時掲示	55.9%	50.3%	39.8%	39.5%	52.0%
家庭や地域へ配布	10.2%	2.8%	8.7%	0.0%	7.8%
防災(避難)訓練に活用	77.8%	71.6%	68.3%	89.5%	75.4%
その他	0.9%	0.0%	1.2%	7.9%	0.9%



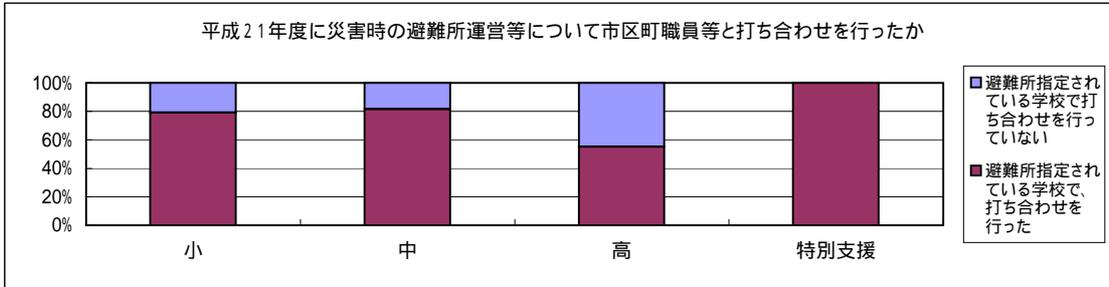
[災害時の避難所として]

14 平成21年度、市町が作成する地域防災計画で災害時の避難所として指定されている

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	98.4%	96.6%	77.7%	22.0%	93.0%
校数	792	343	136	9	1280

15 平成21年度に災害時の避難所運営等について市区町職員等との打ち合わせを行ったか(文書のやりとりも含む)

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	77.8%	78.9%	42.9%	22.0%	71.9%
校数	626	280	75	9	990

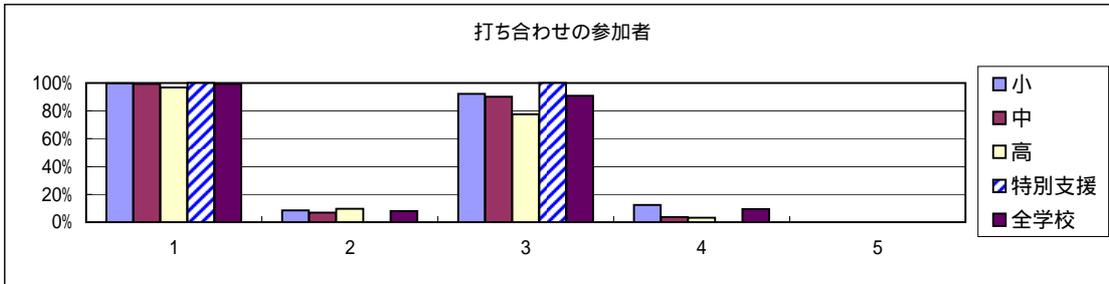


16 市区町職員等との打ち合わせ方法について(15で「はい」と答えた学校数が分母)

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
直接の打ち合せ	51.3%	47.5%	41.3%	33.3%	49.3%
文書のみ確認	47.6%	51.4%	57.3%	66.7%	49.6%
その他	1.1%	1.1%	1.4%	0%	1.1%

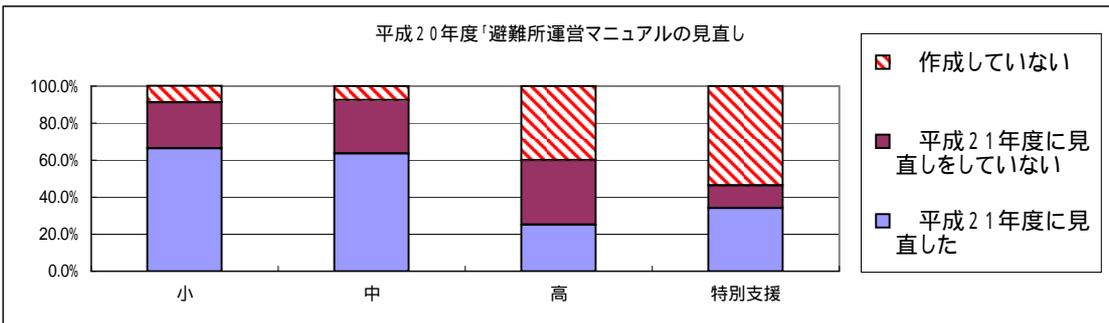
17 打ち合わせの参加者(会議の構成員)は誰か(16で「はい」と答えた学校数が分母 複数回答可)

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
校長、教頭、事務長(事務職員) 主幹教諭、防災教育担当者	99.7%	99.2%	96.8%	100%	99.4%
EARTH員	8.4%	6.8%	9.7%	0%	8.0%
市区町防災関係職員	92.2%	90.2%	77.4%	100%	90.8%
自主防災組織関係者等	12.5%	3.8%	3.2%	0%	9.4%
その他	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%



18 平成21年度「避難所運営マニュアル」を見直しについて

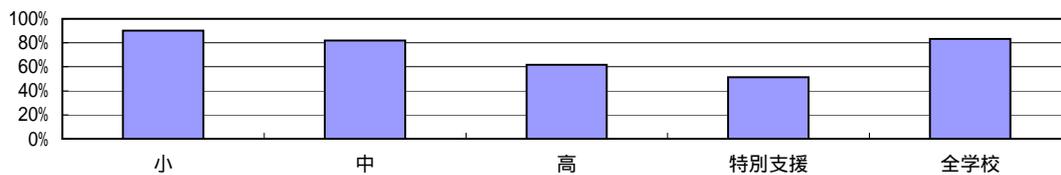
校種別	小	中	高	特別支援	全学校
平成21年度に見直した	66.3%	63.7%	25.1%	34.1%	59.4%
平成21年度に見直しをしていない	24.8%	28.7%	34.9%	12.2%	26.7%
作成していない	8.9%	7.6%	40.0%	53.7%	13.9%



19 教職員の不在時に、避難所として学校施設を開放しなければならない場合、学校施設の鍵を開ける人が決まっている

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	90.1%	82.0%	61.7%	51.2%	83.2%
校数	725	291	108	21	1145

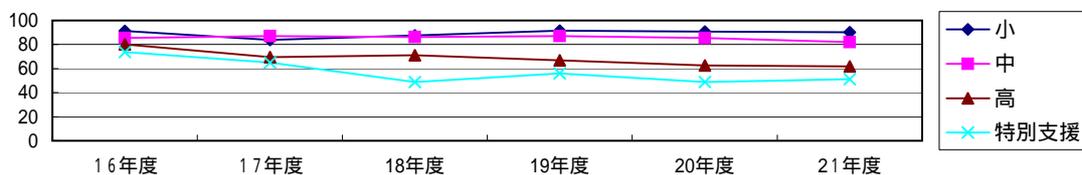
教職員の不在時に、避難所として学校施設を開放しなければならない場合、学校施設の鍵を開ける人が決まっている



(%)

年度別	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	91.2	83.9	87.6	91.6	90.8	90.1
中	85.3	87.1	86.2	87.0	85.4	82.0
高	80.0	69.4	71.2	66.9	62.5	61.7
特別支援	73.7	65.0	48.8	56.1	48.8	51.2

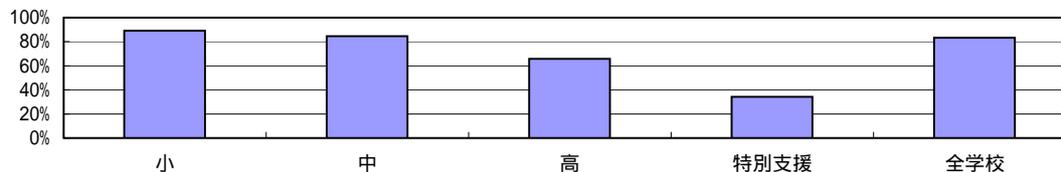
教職員の不在時に、避難所として学校施設を開放しなければならない場合、学校施設の鍵を開ける人が決まっている



20 災害時に避難所となった場合に備え、開放する学校施設等を明確にしている

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	89.2%	84.5%	65.7%	34.1%	83.4%
校数	718	300	115	14	1147

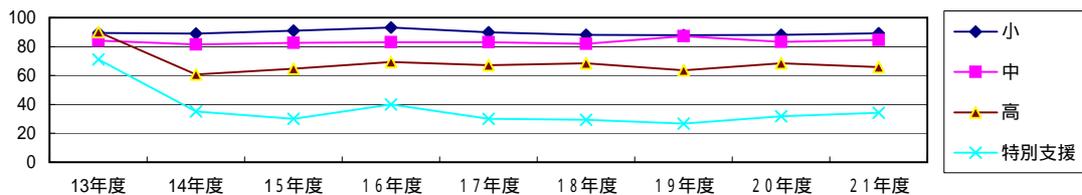
災害時に避難所となった場合に備え、開放する学校施設等を明確にしている(校種別)



(%)

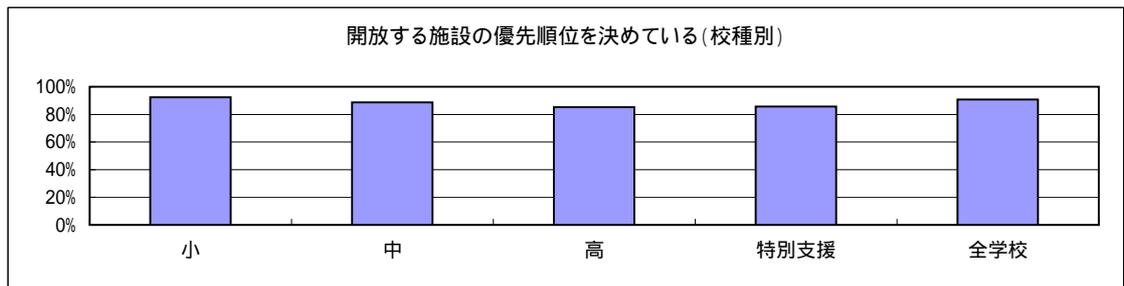
年度別	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	89.5	88.9	91	93.1	89.8	88	87.8	88.1	89.2
中	84	81.5	82.6	83.1	82.9	81.9	87.3	83.2	84.5
高	90	60.7	64.6	69.4	67.2	68.5	63.5	68.5	65.7
特別支援	71	35	30	40	30	29.3	26.8	31.7	34.1

災害時に避難所となった場合に備え、開放する学校施設等を明確にしている(年度別)



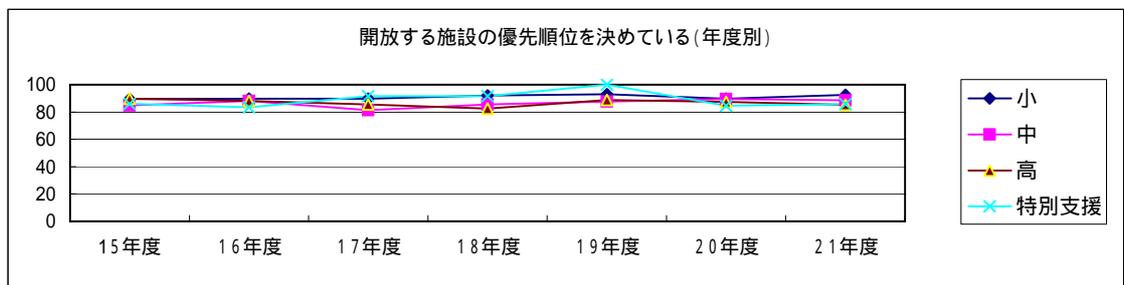
2.1 開放する施設の優先順位は決めている(20で「はい」と答えた学校数が分母)

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	92.5%	88.7%	85.2%	85.7%	90.7%
校数	664	266	98	12	1040



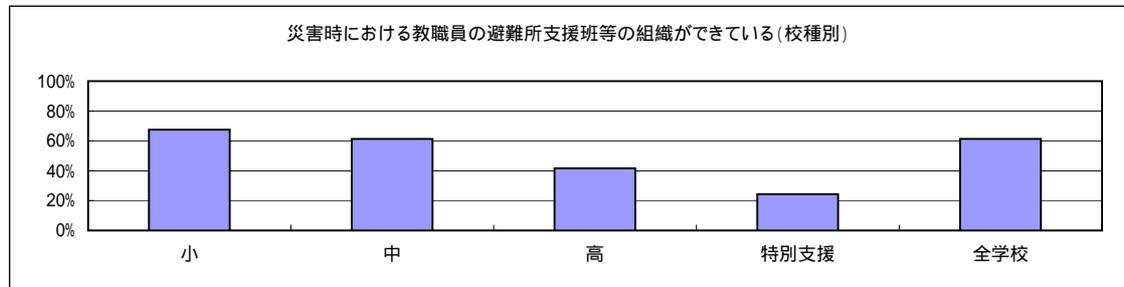
(%)

年度別	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	89.6	89.7	89.8	92.1	93.1	89.8	92.5
中	84.8	88	81.4	85.5	87.7	89.6	88.7
高	89.7	88.1	85.4	82.5	88.7	87.3	85.2
特別支援	86	83.3	91.7	91.7	100	84.6	85.7



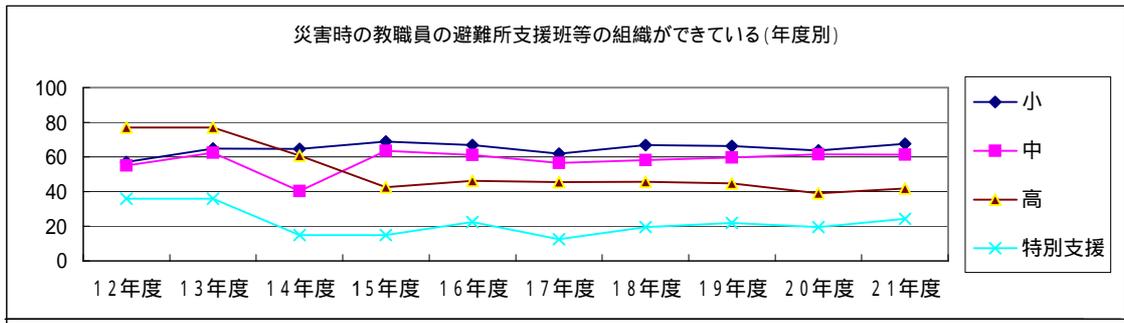
2.2 災害時における教職員の避難所支援班等の組織ができている

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	67.6%	61.4%	41.7%	24.4%	61.4%
校数	544	218	73	10	845



(%)

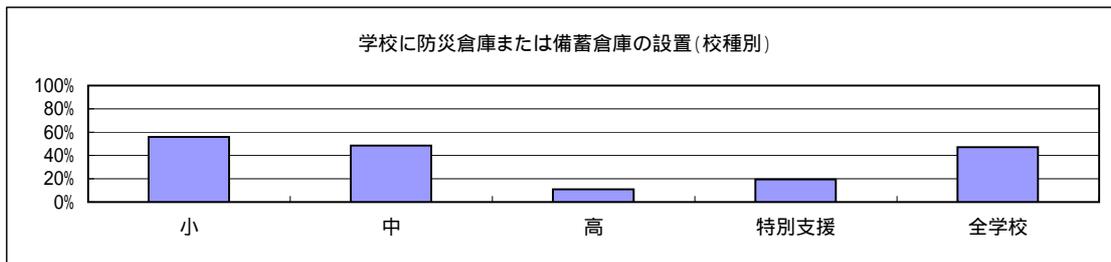
年度別	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	57	64.8	64.6	68.8	66.8	61.9	66.9	66.3	63.8	67.6
中	55	62.5	40.3	63.6	61.2	56.5	58.2	59.7	61.6	61.4
高	77	77	60.7	42.6	46.2	45.4	45.7	44.8	39.1	41.7
特別支援	36	36	15	15	22.5	12.5	19.5	22	19.5	24.4



[災害への備え]

2.3 防災倉庫または備蓄倉庫の設置

校種別	小	中	高	特別支援	全学校
%	55.9%	48.5%	10.9%	19.5%	47.2%
校数	450	172	19	8	649



(%)

年度別	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
小	30	34.9	41.4	46	46	49.3	49.8	51.5	52.8	55.9
中	20	21.2	20.9	28.7	32.4	36.8	37.9	42.5	45.7	48.5
高	13	10.7	7.9	6.2	8.1	4.9	6	7.7	9.8	10.9
特別支援	21	5	2.5	2.5	7.5	5	2.4	4.9	7.3	19.5

