

「平成25年度学校防災取組状況調査」結果の概要について

1 目的

県内の学校の防災教育及び防災対策の取組状況を継続的に把握し、今後の学校防災の取組を一層推進することを目的に調査しました。

2 調査概要

平成23年度、24年度に引き続き、「三重県の学校における今後の防災対策・防災教育の在り方について<指針>」に挙げた主な課題に対して、平成25年度（平成25年4月から平成26年3月末まで）の学校の取組状況（実施見込みを含む）を調査しました。

質問数は、昨年度と同じ28項目です。

3 調査対象

県内の公立小中学校、県立高等学校及び特別支援学校637校

- ・公立小中学校（小学校389校、中学校164校）
- ・県立高等学校（全日制55校、定時制13校）
- ・県立特別支援学校（16校）

※通信制2校については参考調査とし、調査結果に反映しない。

4 調査の時点

小中学校：平成26年2月14日現在

県立学校：平成26年2月17日現在

5 調査結果のポイント（調査結果の主なものは別紙のとおり）

（1）学校防災リーダーを中心とした、防災教育・防災対策の推進状況（参考資料-2）

平成24年度、25年度の2年間で養成した学校防災リーダーが、全ての学校で防災教育・防災対策を推進しています。

今後も、校内の推進体制の構築や校内研修の持ち方等の研修、より実践的な防災学習を実施するための演習、他の市町との情報交換等の研修会を実施することにより、学校防災リーダーのスキルアップを図っていきます。

（2）災害発生時別の教職員の役割分担の決定状況（参考資料-9）及び登下校中の災害時における避難の仕方の指導状況（参考資料-10）

災害発生時別の教職員の役割分担を決めている学校の割合は、「授業中」100.0%（前年度99.4%）、「休憩時間や放課後」94.8%（前年

度 93.4%)、「登下校中」72.8% (前年度 72.7%)、「校外学習中」74.1% (前年度 73.3%) となっています。

また、登下校中に災害が発生した場合の避難の仕方については、93.9% (前年度 93.8%) の学校で指導されていますが、徒歩、公共交通機関、スクールバス等の通学方法に応じた指導を行うことが重要です。

様々な状況を想定し、教職員の役割分担と児童生徒の指導が行われるよう、学校や市町教育委員会に要請していきます。

(3) 防災に関する訓練（避難訓練等）の実施回数（参考資料-13）

防災に関する訓練については全ての学校で実施され、実施回数は1校あたりの平均が3.79回（前年度3.62回）に増えています。

その内容としては、「地震・津波訓練」が2.93回（前年度2.92回）と最も多く、次いで「火災避難・消火訓練」が1.88回（前年度2.00回）、「救命応急手当訓練」が0.96回（前年度0.98回）となっています。

「火災避難・消火訓練」と「救命応急手当訓練」は減少の傾向にあります。

「図上・避難所運営訓練」は、0.28回（前年度0.26回）と少し増えています。

今後も学校防災技術指導員を派遣して支援する他、県や市町の防災部局や大学等との連携を強化し、学校からの支援の要望に応える支援体制の構築に努めていきます。また、これらの専門的なスキルを要する訓練が学校独自で実施できるよう、学校防災リーダーのスキルアップを目的とした実践的な研修の機会を設けます。

(4) 防災学習の実施状況（参考資料-14）

防災学習は、「防災を内容とした講話」が95.9%（前年度95.9%）、「各教科における学習」が71.1%（前年度70.8%）、「ビデオ、CD、DVDを用いた学習」が56.5%（前年度55.5%）の学校で行われています。

体験型の学習は、「防災啓発車による地震体験」が26.5%（前年度28.7%）、防災タウンウォッチングが23.2%（前年度21.4%）、防災マップ作成が19.9%（前年度20.0%）となっています。これらについても、「図上・避難所運営訓練」同様に、指導者には専門的なスキルが必要になるため、訓練同様に指導員の派遣、防災関係諸機関との連携と協力、学校防災リーダーのスキルアップにより、指導者の確保を図ります。

(5) 県教育委員会が作成した「防災ノート」の活用状況（参考資料-15）

今年度、全ての学校で「防災ノート」を活用した防災学習が行われています。活用方法としては、特別活動や総合的な学習の時間に防災学習の教材として活用した学校が79.0%と最も多く、次いで、避難訓練等の事前・事後の指導のために活用した学校の72.1%です。家庭への防災啓発の材料として活用した学校は23.5%と少ないのが現状です。

県教育委員会では、「防災ノート」がより活用しやすいものになるよう、改訂に向けた見直しや学年別到達目標の設定、指導者用ノートの作成等に取り組んでいます。今後も、学校での「防災ノート」の活用、家庭や地域と連携した防災教育の取組が進むよう、働きかけていきます。

(6) 地域と連携した防災の取組の実施状況（参考資料-16）

地域と連携した防災の取組を実施した学校は73.2%（前年度64.9%）と年々増加しています。

連携先は、自主防災組織または自治会が65.9%（前年度40.4%）、消防が50.0%（前年度33.2%）、市町の防災担当課が47.2%（前年度33.2%）と、いずれも前年度と比べて大きく上昇し、地域と連携して防災に取り組む学校が増えています。

連携の内容で見ると、防災訓練が72.5%（前年度68.5%）と増えたのに対し、防災学習は49.8%（前年度52.6%）、防災に関する会議37.3%（前年度42.1%）と減少しています。訓練だけでなく、防災学習の実施や防災について話し合う会議の開催により、地域と連携するよう働きかけていきます。

また、学校の防災に関する計画を保護者や地域へ公開している学校は40.9%（前年度36.5%「別紙-3」より）と進んでいません。学校や地域の行事を通じた周知やホームページへの掲載などを、学校や市町教育委員会に要請していきます。

(7) 校内の備品等の転倒落下防止対策の状況（参考資料-18）及び校内のガラス飛散防止対策の状況（参考資料-19）

備品等の転倒落下防止対策については、「すべてできている」と回答した学校は24.2%（前年度15.6%）と増えました。ガラスの飛散防止対策についても、「すべてできている」と回答した学校は16.2%（前年度15.1%）と増えています。

児童生徒及び教職員の安全確保のため、確実に全ての学校で備品等の転倒落下防止対策及びガラスの飛散防止対策が行われるよう、学校や市町教育委員会に呼びかけていきます。

(8) 児童生徒のために使える備蓄の状況（参考資料-20）

水 57.8%（前年度 51.8%）、食料 63.3%（前年度 57.3%）、簡易トイレ 67.3%（前年度 60.5%）、発電機 69.9%（前年度 67.9%）、毛布 66.2%（前年度 64.6%）、投光器等の照明器具 65.8%（前年度 61.9%）と、全ての項目について前年度を上回りました。

学校や市町教育委員会に対し、更なる備蓄品の充実を呼びかけていきます。

6 今後の対応

平成24年度、25年度は、県教育委員会が実施する学校防災リーダー養成事業や学校防災支援事業等に加え、市町教育委員会や各学校が実施する防災教育に関する取組により、学校における防災教育の充実を図りました。

また、小中学校防災機能強化補助金や県立学校への防災資機材の整備により、防災機能の強化も図りました。

今回の調査結果のうち、取組や対策が十分とは言えないものについては、県や市町の防災部局及び大学等の防災関係機関や市町教育委員会と連携し、学校における防災教育・防災対策の取組を充実させていきます。

なお、本調査は毎年度継続して実施し、学校の取組状況の進捗を把握することで、必要な対策を講じていきます。

「平成25年度学校防災取組状況調査」結果

1 防災対策及び防災教育を進めるための係または委員会の設置状況

○ 設置済の学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	100.0%	100.0%
平成24年度	98.1%	100.0%
平成23年度	97.7%	100.0%

2 学校防災リーダーを中心とした、防災教育・防災対策の推進状況

○ 推進している学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	100.0%	100.0%
平成24年度	99.7%	100.0%

3 学校の防災に関する計画の見直し状況

○ 見直しをした学校の割合

※ 「学校の防災に関する計画」とは、消防法に基づく「消防計画」、学校保健安全法に基づく「学校安全計画」および「危険等発生時対処要領（いわゆる危機管理マニュアル）」等をいう。

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	100.0%	100.0%
平成24年度	100.0%	100.0%
平成23年度	99.5%	100.0%

4 学校の防災に関する計画の保護者や地域への公開状況

○ 公開している学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	40.9%	26.2%
平成24年度	36.5%	26.2%
平成23年度	—	—

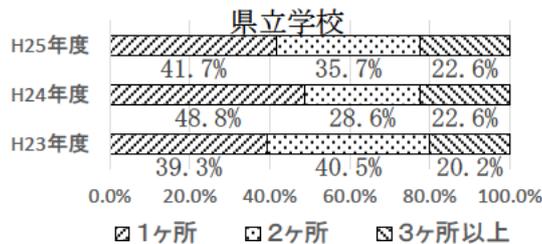
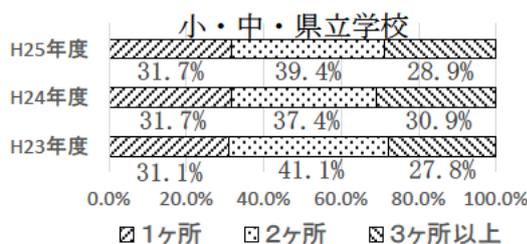
5 ハザードマップ等の確認状況

○ 確認した学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	100.0%	100.0%
平成24年度	97.5%	100.0%
平成23年度	96.7%	100.0%

6 災害に対する避難場所の決定状況

○ 学校が決めている避難場所の数



7 避難経路や避難場所の安全確認の状況

○ 保護者に周知している学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	100.0%	100.0%
平成24年度	99.8%	100.0%
平成23年度	—	—

8 災害時や気象警報等発表時の対応に関する、保護者への周知の状況

○ 保護者に周知している学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	100.0%	100.0%
平成24年度	100.0%	100.0%
平成23年度	99.2%	100.0%

9 災害発生時別の教職員の役割分担の決定状況

○ 役割分担の決定状況

ア 授業中

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	100.0%	100.0%
平成24年度	99.4%	100.0%
平成23年度	91.3%	100.0%

イ 休憩時間や放課後

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	94.8%	89.3%
平成24年度	93.4%	81.0%
平成23年度	83.2%	82.1%

ウ 登下校中

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	72.8%	52.4%
平成24年度	72.7%	44.0%
平成23年度	55.4%	39.3%

エ 校外学習中（部活動含む）

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	74.1%	57.1%
平成24年度	73.3%	53.6%
平成23年度	55.3%	50.0%

10 登下校中の災害時における避難方法の指導状況

○ 指導している学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	93.9%	75.0%
平成24年度	93.8%	78.6%
平成23年度	89.9%	75.0%

11 災害発生後、安全が確認された場合における、児童生徒の引き渡しに関する保護者への周知の状況

○ 引き渡しを計画している学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	91.1%	73.8%
平成24年度	88.1%	58.3%
平成23年度	82.0%	46.4%

○ 保護者に周知している学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	89.0%	50.0%
平成24年度	81.7%	35.7%
平成23年度	77.8%	34.5%

12 様々な支援を必要とする児童生徒への対応の決定状況

○ 対応について決めている学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	80.4%	34.5%
平成24年度	75.0%	31.0%
平成23年度	—	—

13 防災に関する訓練（避難訓練等）の実施回数

○ 実施回数の平均（1校あたり）

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	3.79回	2.62回
平成24年度	3.62回	2.44回
平成23年度	3.37回	2.32回

○ 内容別実施回数の平均（1校あたり）

ア 地震避難訓練

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	2.12回	1.42回
平成24年度	2.07回	1.39回
平成23年度	1.86回	1.26回

ウ 津波避難訓練

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	0.81回	0.43回
平成24年度	0.84回	0.42回
平成23年度	0.00回	0.30回

オ 消火訓練

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	0.56回	0.57回
平成24年度	0.64回	0.74回
平成23年度	0.93回	1.19回

キ 図上訓練

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	0.12回	0.10回
平成24年度	0.13回	0.08回
平成23年度	0.09回	0.13回

ケ 避難所運営訓練

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	0.12回	0.06回
平成24年度	0.10回	0.06回
平成23年度	0.05回	0.07回

イ 火災避難訓練

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	1.32回	1.18回
平成24年度	1.36回	1.19回
平成23年度	1.30回	1.07回

エ 風水害避難訓練

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	0.13回	0.10回
平成24年度	0.13回	0.05回
平成23年度	0.12回	0.05回

カ 救命応急手当訓練

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	0.96回	0.68回
平成24年度	0.98回	0.61回
平成23年度	0.83回	0.60回

ク 引き渡し訓練

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	0.41回	0.10回
平成24年度	0.40回	0.08回
平成23年度	0.39回	0.06回

コ その他

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	0.16回	0.21回
平成24年度	0.13回	0.27回
平成23年度	0.09回	0.10回

14 防災学習の実施状況

ア 防災を内容とした講話

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	95.9%	90.5%
平成24年度	95.9%	97.6%
平成23年度	93.0%	92.9%

イ 各教科における防災に関する内容の学習

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	71.1%	23.8%
平成24年度	70.8%	15.5%
平成23年度	55.7%	15.5%

ウ ビデオ、CD、DVDを用いた学習

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	56.5%	38.1%
平成24年度	55.5%	40.5%
平成23年度	36.0%	21.4%

エ 防災啓発車（地震体験車等）による体験

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	26.5%	23.8%
平成24年度	28.7%	21.4%
平成23年度	24.7%	31.0%

オ 防災タウンウォッチング

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	23.2%	4.8%
平成24年度	21.4%	6.0%
平成23年度	14.0%	4.8%

カ 防災マップ作成

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	19.9%	8.3%
平成24年度	20.0%	4.8%
平成23年度	12.0%	2.4%

キ 災害経験者の体験談

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	8.9%	9.5%
平成24年度	20.0%	6.0%
平成23年度	12.9%	16.7%

ク 防災イベント（防災ウォークラリー等）

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	10.0%	2.4%
平成24年度	11.5%	8.3%
平成23年度	7.3%	3.6%

ケ その他

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	11.1%	19.0%
平成24年度	7.2%	9.5%
平成23年度	7.8%	9.3%

15 県教育委員会が作成した防災ノートの活用状況

○ 防災ノートを活用した学校

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	100.0%	100.0%
平成24年度	98.3%	96.4%

○ 活用方法

ア 防災学習の教材として

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	79.0%	51.2%
平成24年度	—	—

イ 避難訓練等の事前・事後の指導のため

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	72.1%	53.6%
平成24年度	—	—

ウ 防災啓発の材料として

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	23.5%	23.5%
平成24年度	—	—

エ その他

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	2.2%	8.3%
平成24年度	—	—

16 地域と連携した防災の取組の実施状況

○ 地域と連携した取組を実施した学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	73.2%	59.5%
平成24年度	64.9%	52.4%
平成23年度	55.9%	52.4%

16-1 連携先

ア 自主防災組織または自治会

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	65.9%	46.0%
平成24年度	40.4%	16.7%
平成23年度	31.1%	15.5%

イ 防災に関するボランティア

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	12.4%	2.0%
平成24年度	11.1%	2.4%
平成23年度	7.3%	3.6%

ウ 消防

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	50.0%	56.0%
平成24年度	33.2%	32.1%
平成23年度	29.8%	34.5%

エ 警察

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	12.0%	6.0%
平成24年度	8.3%	2.4%
平成23年度	5.7%	3.6%

オ 自衛隊

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	3.2%	6.0%
平成24年度	2.7%	2.4%
平成23年度	2.8%	8.3%

カ 海上保安庁

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	0.9%	0.0%
平成24年度	0.8%	0.0%
平成23年度	0.5%	0.0%

キ 市町の防災担当課

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	47.2%	44.0%
平成24年度	33.2%	26.2%
平成23年度	22.5%	25.0%

ク その他

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	13.3%	6.0%
平成24年度	8.4%	1.2%
平成23年度	6.2%	3.6%

16-2 連携の内容

ア 防災学習

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	49.8%	48.0%
平成24年度	52.6%	50.0%
平成23年度	30.0%	25.0%

イ 防災訓練

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	72.5%	68.0%
平成24年度	68.5%	65.9%
平成23年度	35.6%	34.5%

ウ 防災会議

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	37.3%	36.0%
平成24年度	42.1%	36.4%
平成23年度	18.6%	15.5%

エ その他

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	7.5%	14.0%
平成24年度	7.0%	11.4%
平成23年度	4.3%	2.4%

17 学校が避難所に指定されている状況

○ 避難所に指定されている学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	91.4%	76.2%
平成24年度	91.9%	77.4%
平成23年度	92.4%	77.4%

17-1 学校が避難所になった際の対応の状況

○ 避難所に指定されている学校のうち、学校が避難所になった際の対応を明確にしている学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	73.7%	67.2%
平成24年度	68.4%	60.0%
平成23年度	55.5%	55.4%

17-2 避難所運営に関する学校と自主防災組織、市町の防災担当課等との協議または訓練の実施状況

○ 避難所に指定されている学校のうち、協議または訓練を行った学校の割合

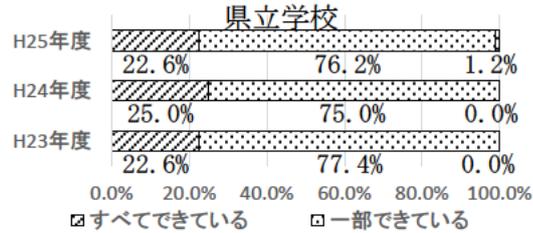
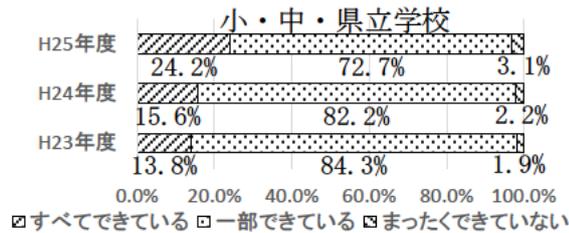
	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	47.3%	40.6%
平成24年度	43.6%	38.5%
平成23年度	32.9%	35.4%

17-3 休日・夜間において、学校が避難所になる際の、鍵の解錠者の状況

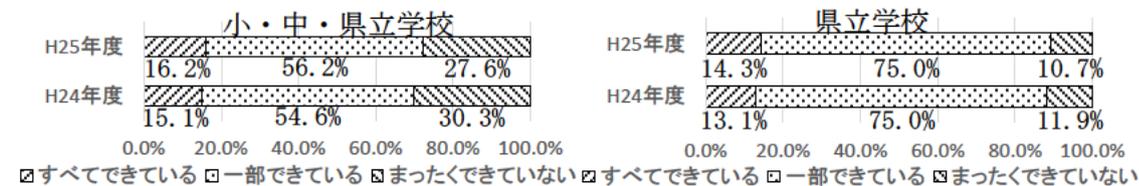
○ 鍵の解錠者を決めている学校の割合

	小・中・県立学校	
	小・中	うち県立学校
平成25年度	98.3%	100.0%
平成24年度	98.1%	100.0%
平成23年度	96.8%	100.0%

18 校内の備品等の転倒落下防止対策の状況



19 校内のガラス飛散防止対策の状況



20 児童生徒のために使える備蓄の状況

ア 水

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	57.8%	81.0%
平成24年度	51.8%	61.9%
平成23年度	51.2%	42.9%

ウ 簡易トイレ

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	67.3%	100.0%
平成24年度	60.5%	100.0%
平成23年度	53.7%	100.0%

オ 毛布

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	66.2%	100.0%
平成24年度	64.6%	100.0%
平成23年度	55.6%	56.0%

イ 食料

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	63.3%	76.2%
平成24年度	57.3%	63.1%
平成23年度	53.0%	40.5%

エ 発電機

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	69.9%	100.0%
平成24年度	67.9%	100.0%
平成23年度	54.3%	100.0%

カ 投光器等の照明器具

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	65.8%	100.0%
平成24年度	61.9%	100.0%
平成23年度	—	—

21 情報収集・情報伝達の手段の導入状況

ア 防災無線

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	84.5%	40.5%
平成24年度	82.5%	42.9%
平成23年度	—	—

イ 衛星携帯電話

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	7.1%	15.5%
平成24年度	6.2%	13.1%
平成23年度	—	—

ウ 災害時優先電話

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	58.4%	39.3%
平成24年度	—	—

エ トランシーバー

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	23.5%	29.8%
平成24年度	—	—

オ その他

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	29.5%	20.2%
平成24年度	35.7%	29.8%
平成23年度	—	—

22 緊急地震速報システムの導入状況

○ 緊急地震速報システムが導入されている学校の割合

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	79.3%	100.0%
平成24年度	76.0%	100.0%
平成23年度	—	—

22-1 校内放送との連動の状況

○ 導入されている学校のうち、校内放送と連動している学校の割合

	小・中・県立学校	
		うち県立学校
平成25年度	82.6%	100.0%
平成24年度	84.2%	100.0%
平成23年度	—	—