

浜松市立丸塚中学校

危機管理マニュアル

(災害安全編)

令和6年4月改正

「最優先の安全確保」と「臨機応変な判断」

緊急時、人には、自分の身に迫っている危険を
根拠なく過小評価してしまう性質（正常化バイアス）がある



「正常化バイアス」を打ち破り、
児童生徒や教職員の安全確保を最優先に避難すること

自然災害は、想定を超える規模で襲ってくる危険がある



マニュアルの内容に留まらず、
その時々状況を把握し臨機応変に判断すること

目 次

1	目的及び基本方針	4
2	本校の災害特性	5
3	配備体制	
	(1)「勤務時間内」の配備体制	6
	(2)「勤務時間外（夜間、休日等）」の参集基準	8
4	避難訓練の実施	9
5	緊急時持ち出し品等	10
6	保護者との連絡体制	
	(1)連絡体制の構築	11
	(2)保護者との共通理解	11
7	保護者への引き渡し	
	(1)引き渡しの流れ	12
	(2)引き渡し場所等	12
8	防災教育	
	(1)基本理念	13
	(2)防災教育の手立て	13
9	各災害の発生に伴う対処基準	
	○地震災害編	14
	○南海トラフ地震編	19
	○津波災害編	21
	○気象情報編(大雨・台風等)	23
	【参考資料】雷・竜巻に関する情報	
	○避難情報編Ⅰ(河川の氾濫)	27
	○避難情報編Ⅱ(土砂災害)	33
	○停電編	34
	○暑さ指数(WBGT)編	37
10	緊急連絡体制	
	(1)幼・小・中の連携	42
	(2)教育委員会への被害状況報告	42
	(3)関係機関	43

1 1	大規模災害への対応	
(1)	平常時からの連携	4 4
(2)	施設開放区域・非開放区域等	4 5
(3)	備蓄品等	4 6
1 2	避難所支援と学校教育再開	
(1)	学校による避難所支援から学校教育再開への移行	4 7
	大規模地震発生時の避難所開設に備え、共通理解しておくべき内容	
	【参考資料】施設の安全チェックシート	
	避難者カード	
(2)	学校教育再開に向けた具体的な対応例	5 3
1 3	改正履歴	5 5

1 目的及び基本方針

本マニュアルは、自然災害等が発生した際の本校における児童及び教職員の安全の確保を図ることを目的として、学校保健安全法第 29 条第 1 項に定める「危険等発生時対処要領」として作成したものである。また、本校における災害安全のための基本となる事項を定めるとともに、その他の学校安全に関する計画等と常に整合性を図りつつ本校の学校安全を推進するものである。

本校は、浜松市地域防災計画において、洪水浸水想定区域内に位置し、水防法に基づく要配慮者利用施設に指定されている。このため、本マニュアルは水防法第 15 条の 3 第 1 項に基づく「避難確保計画」としても位置付けられる。

○基本方針

- ・指揮・命令、報告・連絡の徹底を図り、学校全体として組織的な対応を行うことにより、児童生徒、教職員の命、安全を確保することを最優先とする。
- ・自然災害発生に備え、本マニュアルに従って危機管理の体制を整えるとともに、訓練・研修等を通じて、各自の役割分担や緊急時の対応を習熟する。
- ・学校の施設・設備、地域の実情等を十分に把握し、そこから様々な危機を想定した危機管理体制を構築する。
- ・常に最悪の事態を想定するとともに、本マニュアルに定めのない事態が発生した場合には、状況や場面に応じて、この基本方針に則り最も適切と考えられる措置を取ることとする。
- ・本マニュアルはサーバー内に電子データで保管するとともに、校長室、職員室、非常持ち出し袋等で紙媒体を保管する。常に最新版を維持できるよう、改訂の都度、確実に更新する。
- ・本マニュアルは、各種訓練の結果や関係機関との協議等を参考として、毎年度末に見直しを行うことで、本校の学校安全の継続的な向上を図る。
- ・校外活動中や校内行事中に災害が発生した場合は、児童生徒や教職員、来校者等の安全確保のため、本マニュアルの内容を基本としながら、その場で必要な避難行動をとるとともに、滞在する地域や施設の指示等に基づいて対応する。

○内容の周知

- ・教職員等については、年度当初の配付や読み合わせによる確認、職員会議や校内研修等の機会を利用した周知等の方法により、本マニュアルに定める事項について周知徹底を図る。
- ・児童生徒については、新年度開始時期の学級活動、避難訓練、防災教育の学習等により、災害発生時に児童生徒が取るべき避難行動について周知を図る。
- ・保護者、関係機関等については、年度当初の資料配付や関係機関と開催する協議会等の機会において、自然災害発生時における本校の対処及び保護者への依頼等について周知を図る。

2 本校の災害特性

○「休校」等の判断時刻は7時00分（警報の発表や避難情報の発令等）

災害特性

災害	学校の特 性 (対象となる地域、警報、河川等)	休校・開校の基 準 ◆被害想定
地震	対象区（学区を含む） 【中央区】	対象区に震度 5 弱以上の地震が発生した場合【休校】 ◆南海トラフ巨大地震レベル 2(陸側) 想定震度【震度 6 強～震度 7】
津波	本校は想定なし	
大雨 台風等	【遠州南】【浜松市南部】 ・暴風警報、大雪警報、暴風雪警報	警報（特別警報）が発表された場合【休校】
河川の 氾濫 (外水)	・天竜川【中央区】 ・安間川【蒲地区】 ・芳川、馬込川【江東地区】 【蒲地区】	避難情報が発令された場合【休校】 ◆敷地内の想定浸水域【あり】 想定浸水深【0.5m～5.0m】 ◆学区の想定浸水域【あり】 想定浸水深【0.5m～5.0m】
河川の 氾濫 (内水)	本校は想定なし	
土砂災害 警戒区域	本校は想定なし	
その他	緊急避難場所の指定【あり】 応急救護所の指定【なし】	

3 配備体制

(1) 「勤務時間内」の配備体制

- 児童生徒、教職員の安全確保を最優先とする。
- 震度5強以上の地震を観測または大津波警報（特別警報）が発表された場合は、「学校災害対策本部」を立ち上げ、以下の業務について対応する。

【事前配備体制】

設置基準	<地震>震度5弱 <津波>津波警報 <風水害>大雨警報、避難情報
総括・指示	校長、教頭、教務主任

【学校災害対策本部体制】

設置基準	<地震>震度5強以上 <津波>大津波警報 <風水害>管理職の指示がある場合
総括本部	校長、教頭
情報連絡・搬出班	教務、生徒指導、事務
避難誘導・安全確認班	学級担任、学年付
救護班	養護教諭、栄養教諭、用務員
消火・施設点検班	学年主任
避難所運営支援班 (避難所の開設時)	「避難所確認事項」にて選出された学校地区防災班員

【「学校災害対策本部」の組織と対応内容】

組織	担当 (例)	業務内容(例)	実施時期の目安		
			発生時	1日以内	3日以内
総括本部 (校長室等)	管理職等	・全体総括	○	→	→
		・教職員等への指示	○	→	→
		・各班からの情報の把握、連絡調整	○	→	→
		・教育委員会への被害状況報告			○
		・応急対応の検討・決定			○
		・必要な人材の派遣要請			○
		・学校教育再開に向けた教育委員会との連携			○
		・報道機関への対応			○

組織	配備 (例)	業務内容(例)	実施時期の目安		
			発生時	1日以内	3日以内
情報連絡・搬出班	主幹教諭、 教務主任等	・総括本部との連携	○	→	→
		・鍵、非常持ち出し品、重要書類等の搬出	○	→	→
		・メール等による保護者への連絡		○	→
		・PTAとの連絡調整			○
		・来校者、電話への対応			○
避難誘導・安全確認班	学級担任 等	・児童生徒の避難誘導、安否確認	○	→	→
		・負傷者、体調不良者の把握	○	→	→
		・避難場所での留め置き、児童生徒への対応	○	→	→
		・保護者への引き渡し場所の設定		○	→
		・引き渡し人の身元確認		○	→
		・ストレスを感じている児童生徒の心のケア			○
救護班	養護教諭 等	・負傷者の保護、応急手当	○	→	→
		・医療機関への連絡、校医との連携	○	→	→
		・搬送先等のリスト作成		○	→
消火・施設点検班	学年主任 等	・初期消火	○	→	→
		・施設の被害状況把握、安全点検		○	→
		・危険箇所の処理、立ち入り禁止表示等		○	→
		・通学路の被害状況把握、安全確認			○
		・ライフライン（電気・ガス・水道）の確認			○
		・ゴミ、トイレの管理			○
避難所運営支援班 (避難所の開設時)	学校地区防災班員 等	・体育館等施設の安全確認		○	→
		・避難者受け入れ場所の確保		○	→
		・避難者の誘導		○	→
		・避難者カードの配付		○	→
		・避難所に係る非開放区域の表示		○	→
		・避難所運営委員会との連携・支援			○

※「避難所運営支援班」を担当する教職員は、避難所において避難者による「避難所運営委員会」が立ち上がり次第、学校再開業務に移行する。

(2)「勤務時間外（夜間、休日等）」の参集基準

校長（対応できない場合は教頭等）は、教育委員会からの情報提供等を参考にしながら、必要に応じて電話や「さくら連絡網」等により参集の指示等の連絡をする。

※参集の指示を受けた教職員等は、自分や家族の安全確保を優先した上で参集する。

居住地域周辺への被害、交通手段の途絶等の問題がある場合、2次災害の発生等を防ぐため無理に参集せず、可能な範囲で連絡を取る。

※自宅等での待機とする教職員は、随時学校と連絡を取る。

体制	設置基準	参集の対象
事前配備	<ul style="list-style-type: none"> <地震> ・震度5弱 <津波> ・津波注意報、津波警報 <風水害> ・大雨、暴風等の警報、 ・土砂災害警戒情報 <河川> ・氾濫危険水位に達する <避難情報> ・警戒レベル3「高齢者等避難」 ・警戒レベル4「避難指示」 	校長、教頭
第1次非常配備	<ul style="list-style-type: none"> <地震> ・震度5強 <津波> ・大津波警報 <風水害> ・特別警報 <避難情報> ・警戒レベル5「緊急安全確保」 <p>※参考 市が第1次非常配備体制をとる</p>	教務主任、学校地区防災班員、防災リーダー
第2次非常配備	<ul style="list-style-type: none"> ・相当な被害が発生する、又は発生する恐れがある <p>※参考 市が第2次非常配備体制をとる</p>	学年主任、生徒指導
第3次非常配備	<ul style="list-style-type: none"> <地震> ・震度6弱以上 ・災害救助法による救助を適用する被害が発生する ・その他大災害が発生する、又は発生する恐れがある <p>※参考 市が第3次非常配備体制をとる</p>	全職員

4 避難訓練の実施

○訓練の内容は、学校の災害特性に応じて、保護者・地域との連携の踏まえながら計画し、小中学校では年5回程度、幼稚園では月1回程度を目安として実施する。(火災等を想定した訓練も含む)

○訓練後は、振り返り・評価を実施し、随時計画を見直し改善を図る。

○本校は、令和3年6月21日付け国土交通省、文部科学省事務連絡「学校における避難確保計画作成の徹底及び避難の実効性確保について」により、「河川の氾濫による浸水洪水想定区域」に立地している要配慮者利用施設として、想定される浸水や土砂災害に係る「避難訓練の実施」に加え、市町村長に対して「訓練結果を報告」することが義務付けられている。

○本校の年間計画（予定）

時期	災害の想定	避難場所 (要する時間)	◎訓練の重点 ・ 主な内容
4月頃	地震(震度4)	第1次避難場所 運動場(約10分)	◎運動場への避難方法を確認する ・学級での人員点呼 ・避難経路、きまり、並び方の確認 ・大規模災害発生を想定した教職員の役割確認
5月頃	火災	第1次避難場所 運動場(約10分)	◎予告をせず、児童生徒が自ら判断し避難する ・授業場所からの避難方法の確認 ・教科担任の役割の確認 ・個々の判断による避難
6月頃	河川の氾濫	校舎3階(約5分)	◎風水害発生時の対応を確認する ・マニュアル等を活用した教職員の図上訓練 ・教室での児童生徒との避難経路の確認
9月頃	地震(震度7)	第1次避難場所 運動場(約10分)	◎大きな揺れから命を守る行動をとる ・想定外の揺れや被害への対応 ・第2次避難場所への避難経路の確認 ・シェイクアウト訓練(10分程度) ・児童生徒の避難行動に対する指導
1月頃	地震(震度7) 津波警報 <想定0m>	第1次避難場所 運動場(約10分)	◎大規模地震や津波から命を守る ◎保護者への引き渡し方法を確認する ・マニュアル等を活用した教職員の図上訓練 ・教職員の情報伝達訓練 ・保護者への連絡訓練、引き渡し訓練

5 緊急時持ち出し品等

○緊急時持ち出し品や、避難時に使用する物品等は、以下のとおりとする。

- ・名簿情報等については、取扱いに十分注意して持ち出す。
- ・重要書類については、災害により損失・滅失を防止するため鉄庫等で保管する。
津波や水害が想定される学校では、上階への保管または移動等とする。
- ・「さくら連絡網」を利用した避難場所等からの情報伝達を想定し、管理職等は可能な範囲で個人携帯電話を持ち出す。

	内容	保管場所	担当者
避難用	<input type="checkbox"/> トランシーバー 8 台 <input type="checkbox"/> ホイッスル 3 個 <input type="checkbox"/> 拡声器 2 台 <input type="checkbox"/> 携帯ラジオ <input type="checkbox"/> 懐中電灯 <input type="checkbox"/> 電池 等	職員室	順位の例 ①教頭 ②教務主任 ③事務職員
名簿・連絡先	<input type="checkbox"/> 学級名簿 <input type="checkbox"/> 引き渡しカード <input type="checkbox"/> 緊急連絡先一覧 等		
マニュアル 各種図面	<input type="checkbox"/> 危機管理マニュアル <input type="checkbox"/> 防災設備等の配置図 等		
応急手当用	<input type="checkbox"/> 救急用品セット <input type="checkbox"/> 案内旗 等	保健室	養護教諭 不在の場合は栄養 教諭
学級用	<input type="checkbox"/> 学級名簿 <input type="checkbox"/> 救急セット 等	各学級	学級担任等

緊急
持ち出し品

6 保護者との連絡体制

(1) 連絡体制の構築

電話連絡に加え、入学時等に「さくら連絡網」への登録を依頼し、通常時だけでなく災害発生等の緊急時においても、学校から迅速かつ確実に保護者へ連絡することができる体制を整える。

(2) 保護者との共通理解

○年度当初の周知、協力依頼

- ・配付資料による「自然災害発生時における学校の対処」の周知
- ・「さくら連絡網」の登録依頼
- ・通学路の危険箇所や登下校中の避難場所等の家庭での確認

○保護者の判断による安全確保

学校が開校されても、自然災害や地域の停電等による自宅周辺への影響により、児童生徒が安全に登校することができないと保護者が判断した場合は、自宅等で安全を確保する。連絡が取れる状況となり次第、保護者は学校へ連絡する。

この場合、校長は、遅刻を「出席」扱い、欠席を「出席停止」扱いとすることができる。

※関連規則「浜松市立小中学校 児童生徒指導要録の様式及び取り扱い」

(令和2年3月浜松市教育委員会)

- ・P17(9)出欠の記録の欄／ア授業日数の欄
『学校教育法施行規則第63条(中学校は第79条準用規定)(非常変災等の臨時休業)』に基づき、校長は、臨時に授業を行わないことができる。
- ・P18(9)出欠の記録の欄／イ出席停止・忌引き等の日数の欄
『(エ)非常変災等児童生徒又は保護者の責任に帰することのできない事由で欠席した場合などで、校長が出席しなくてもよいと認めた日数』に基づき、校長は、遅刻を「出席」扱い、欠席を「出席停止」扱いとすることができる。

7 保護者への引き渡し

(1) 引き渡しの流れ

	学校災害対策本部	学級担任等
検討 ↓	引き渡し場所の検討 ①運動場 ②各教室（雨天） ③上西第一公園（第2次避難場所へ避難後） ・周辺道路の被災状況に配慮	児童生徒の安全確保 ・人員点呼、けが人の応急手当 ・配慮が必要な児童生徒のケア ・学級名簿等の準備
準備 ↓	保護者への連絡 ・児童生徒の安否や様子について ・引き渡し場所、注意事項について	保護者の動線を確認 ・コーンの設置、動線の提示等 誘導の準備
引き渡し	各学級・学年の引き渡し状況を集約 ・必要に応じて地域や教育委員会等と自校の状況について情報共有	保護者への引き渡し ・名簿、引き渡しカードによるチェック ・避難場所や被災状況等の確認 ・本部への報告 ・引き渡しができない児童生徒の保護

引き渡し

(2) 引き渡し場所等

○本校では、引き渡しの際、自家用車での来校を【不可】とする。

○引き渡しの決まりについては、地域の実情等を踏まえて中学校区で検討する。

【引き渡し図】 ● 教員の配置 ▲ コーン



8 防災教育

(1) 基本理念

児童生徒に防災・減災力（自助・共助）を育てていくことは、将来、地域の一員として地域防災に貢献できる人を育てることにつながる。

これらのことから、浜松市における学校の防災教育の基本理念を「様々な自然災害から、生きぬく子【自助】」「自然災害発生後、共に生きのびる子【共助】」の育成とし、学校における防災教育の充実を図ることをとおして、「将来、地域の一員として、防災・減災を担う人材」の育成を目指す。学習指導要領における位置づけは以下のとおり。

小学校（中学校）学習指導要領（平成 29 年告示）総則第 2 の 2(2)

各学校においては、児童（生徒）や学校、地域の実態及び児童の発達の段階を考慮し、豊かな人生の実現や災害等を乗り越えて時代の社会を形成することに向けた諸課題に対して求められる資質・能力を、教科等横断的な視点で育成していくことができるよう、各学校の特色を生かした教育課程の編成を図るものとする。

(2) 防災教育の手立て（各学年における年間 10 時間程度の教科横断的な学習）

○防災学習

主に防災・減災に関連した内容が含まれる教科をとおして学習する。また、総合的な学習の時間等で防災・減災をテーマとした学習に取り組むこともできる。

○防災指導

行事として行う防災・避難訓練や訓練の前後に行う指導、学級活動における安全指導等の特別活動で実施する。浜松市では、平成 30 年度より、発達段階に応じた内容で「浜松市版防災ノート」を作成し各校で活用している。

○機会を捉えた防災教育

過去に日本で大規模な自然災害が発生した時期や大雨や台風が近づく時期等を、防災教育の効果的な機会と捉える。

過去に日本で起きた大規模な自然災害		
1	安政東海地震	1854 年 12 月 23 日
2	関東大震災 ※前後に防災週間の設定	1923 年 9 月 1 日
3	七夕豪雨／浜松市	1974 年 7 月 7 日
4	阪神・淡路大震災 ※前後に防災週間の設定	1995 年 1 月 17 日
5	東日本大震災 ※前後に防災週間の設定	2011 年 3 月 11 日
6	台風第 18 号による記録的大雨／浜松市	2015 年 9 月 8 日
7	熊本地震	2016 年 4 月 14 日
8	台風第 24 号による大規模停電／浜松市	2018 年 10 月 初旬
9	熱海市伊豆山土砂災害	2021 年 7 月 3 日

対処基準

地震災害編

地震に関する情報

■緊急地震速報

同報無線（校舎等に設置された屋外スピーカー、職員室の戸別受信機）携帯電話やスマートフォン、テレビ、ラジオ 等

最大震度5弱以上が予測される場合、強い揺れが始まる数秒～数10秒前に発信

■浜松市「防災ホットメール」

観測された区ごとの震度、発生規模、震源の深さ等の発信

■浜松市防災マップ



南海トラフ巨大地震レベル2で想定される震度分布図、緊急避難場所の確認

■静岡地方気象台 防災気象情報ポータル



地震速報、震源・震度に関する情報

■災害伝言ダイヤル・・・震度6弱以上の地震等、大きな災害が発生したときに開設されるNTTの災害伝言サービス

伝言の録音方法

1 7 1 にダイヤル

↓ がたんすが流れます

録音の場合 1

↓ がたんすが流れます

被災地の人の電話番号
(XXX)-XXX-XXXX

伝言の再生方法

1 7 1 にダイヤル

↓ がたんすが流れます

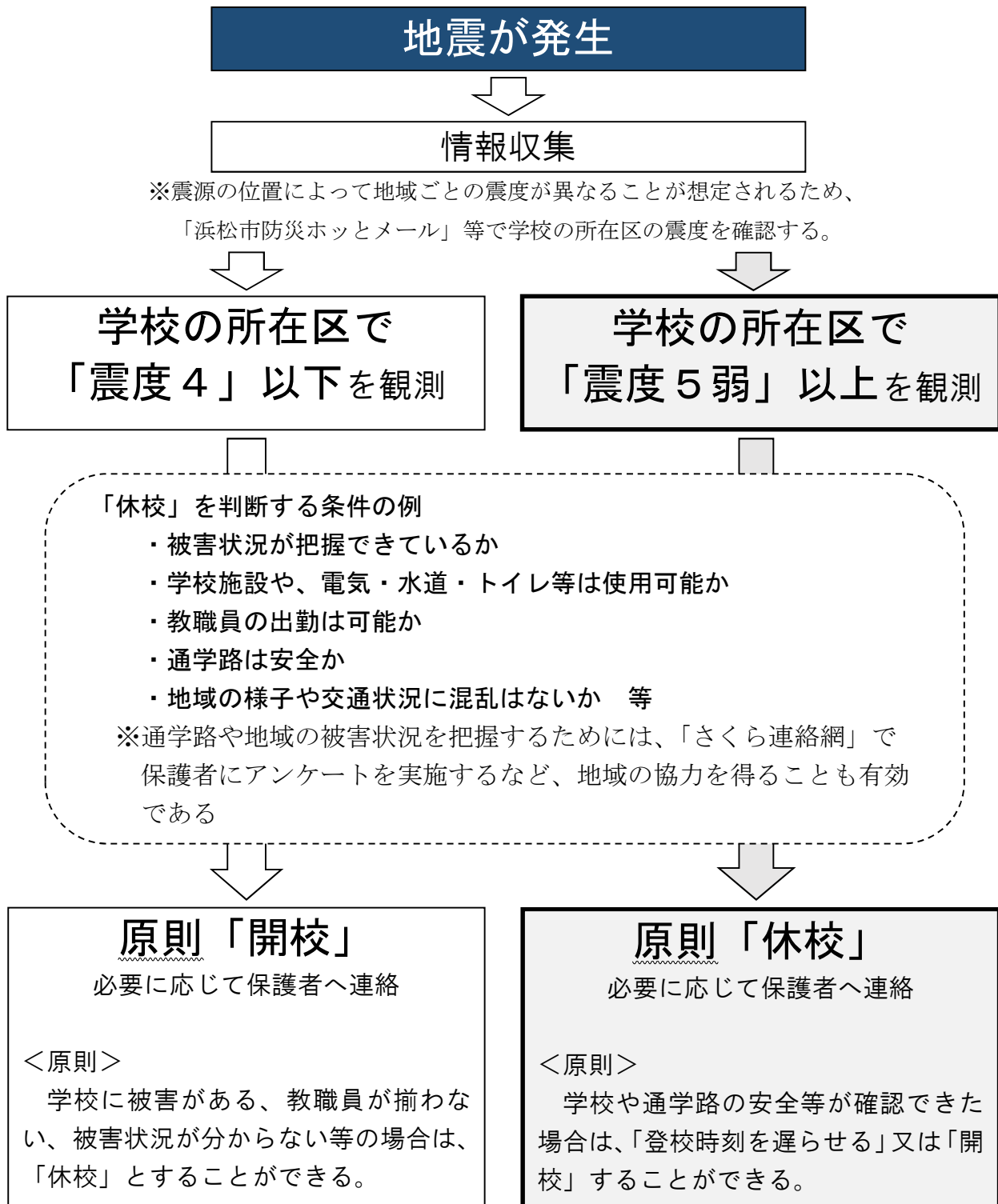
再生の場合 2

↓ がたんすが流れます

被災地の人の電話番号
(XXX)-XXX-XXXX

■地震発生に伴う学校の対処

(1) 登校前



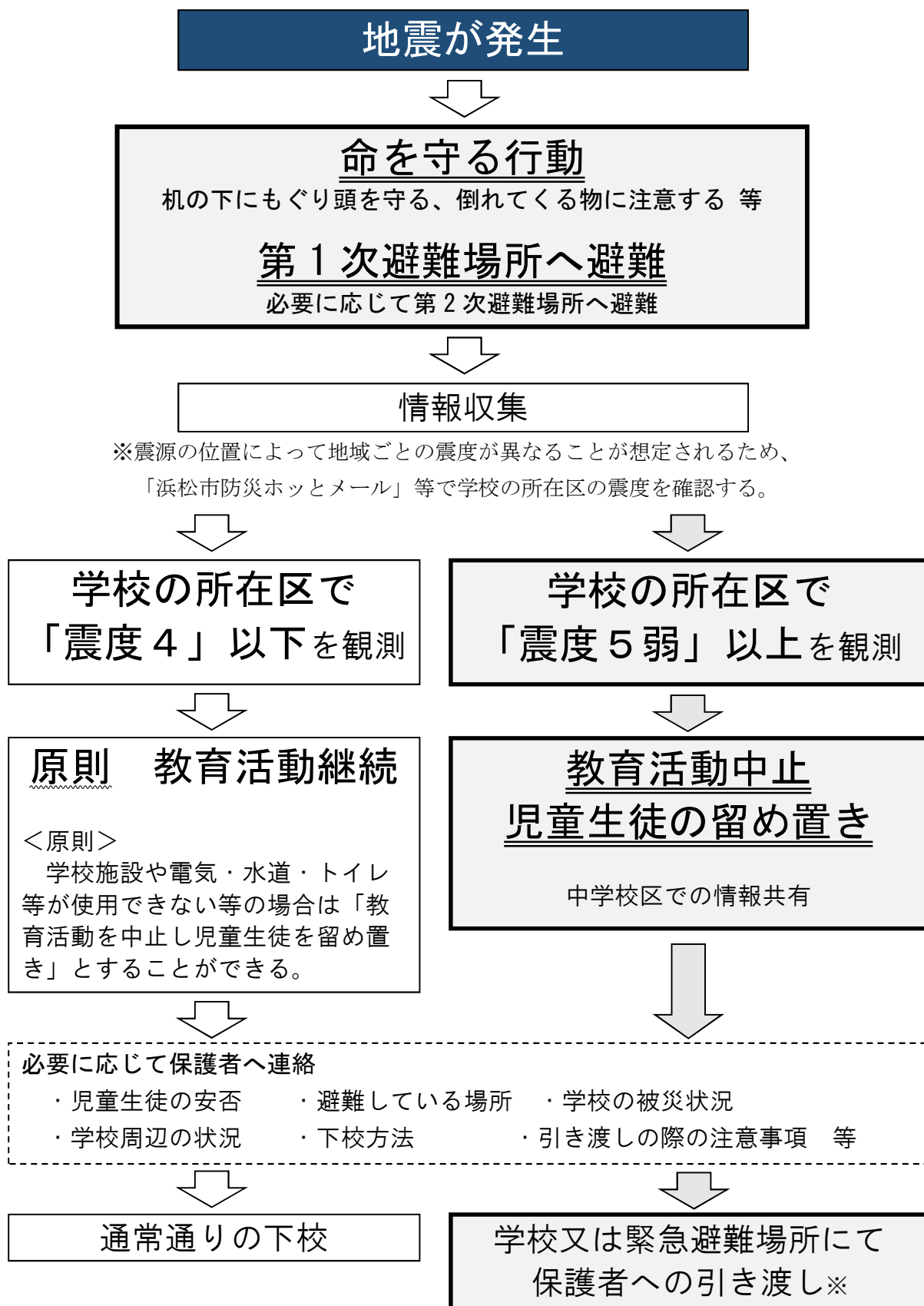
※「震度5弱」以上の場合は、必要に応じて配備体制をとる。

※できる限り中学校区で対応を統一できるよう検討する。

※「休校」の判断後に登校してきた児童生徒がいる場合は、学校に留め置いた上で保護者と連絡を取り、引き渡しをする。

※教育委員会は、必要に応じて学校（校長会）と対処について検討する。

(2) 在校中（登下校中、夕方や休日の部活動中も含む）



※「震度5弱」以上の場合は、必要に応じて配備体制をとる。

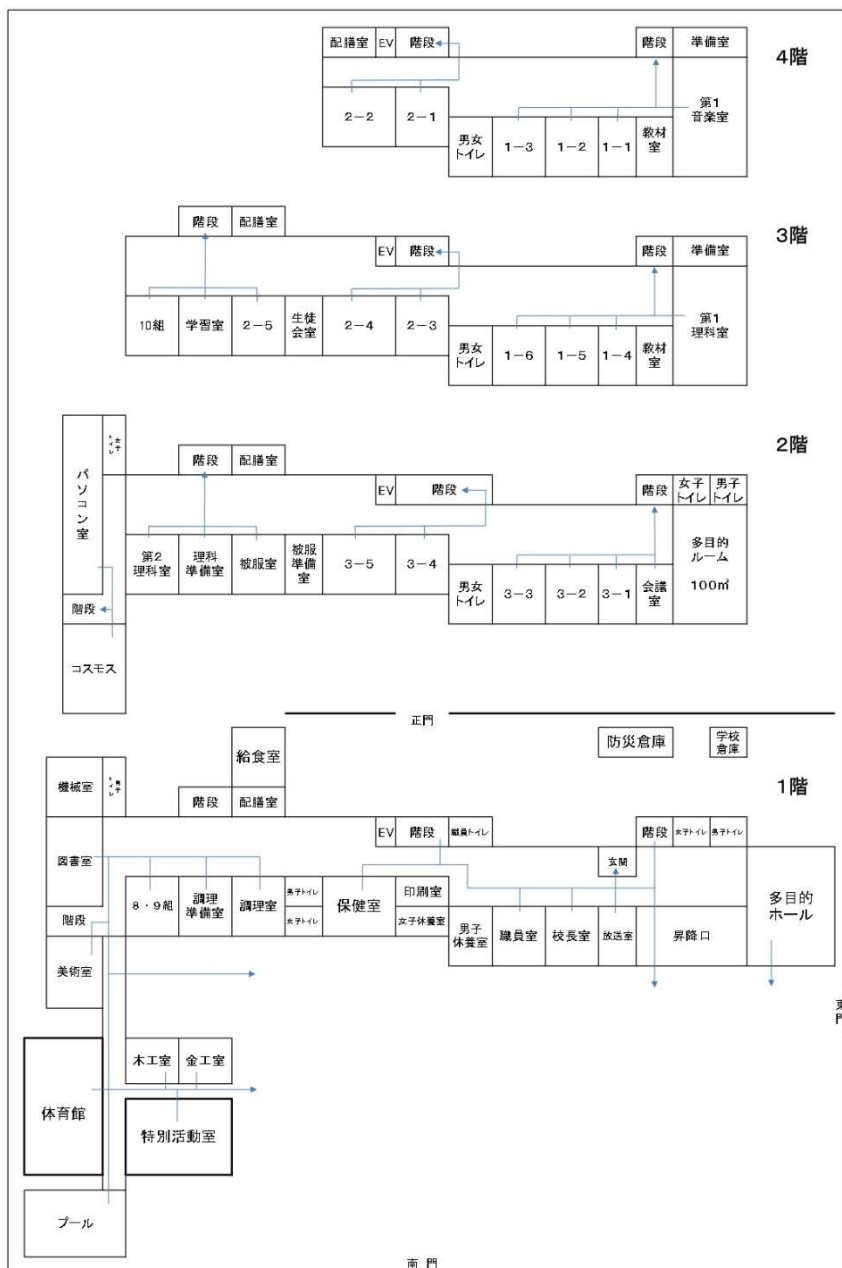
※地震災害の場合は、学校で児童生徒の安全を確保し、確実に保護者に引き渡すことが望ましいが、通学路や地域の安全が確認できている場合であれば、集団下校等とすることができる。

(3) 地震災害を想定した避難場所及び避難経路



第1次避難場所 及び避難経路

運動場



地震災害

避難の留意点

- ▼揺れが強いときは、ものが「落ちてこない・倒れてこない・動いてこない」ところで身を寄せること
- ▼パニックになった子供たちを落ち着かせること
- ▼常に周囲の状況を把握し、揺れが弱まったり、収まったりしたときに、安全な場所へ避難をすること

(4) 地震災害に係る補足事項

▼学区内における震度分布

震度分布 | 南海トラフ巨大地震レベル2陸側

凡例

- 震度5強
- 震度6弱
- 震度6強
- 震度7



地震災害

<浜松市防災マップ「震度分布 南海トラフ巨大地震レベル2陸側」より>

対処基準

南海トラフ地震編

1 南海トラフ地震とは

駿河湾から遠州灘、熊野灘、紀伊半島の南側の海域及び土佐湾を経て日向灘沖までのフィリピン海プレート及びユーラシアプレートが接する海底の溝状の地形を形成する区域を「南海トラフ」という。この南海トラフ沿いのプレート境界を震源とする大規模な地震が「南海トラフ地震」である。南海トラフ地震は、おおむね 100～150 年間隔で繰り返し発生しているが、その発生間隔には、ばらつきがあり、震源域の広がり方には多様性があることが知られている。

昭和東南海地震及び昭和南海地震が起きてから 70 年以上が経過しており、南海トラフにおける次の大規模地震の切迫性が高まってきている。

※気象庁「南海トラフに関する情報発表ページ」



2 「南海トラフ地震臨時情報」が発表される条件

(発表条件)



南海トラフ地震 臨時情報

キーワード	調査中	■ 南海トラフ沿いで異常な現象が観測され、その現象が南海トラフ沿いの大規模な地震と関連するかどうか調査を開始した場合、または調査を継続している場合 ■ 観測された異常な現象の調査結果を発表する場合
	巨大地震警戒	■ 観測された異常な現象が南海トラフ沿いの大規模な地震と関連するかどうか調査を開始した場合、または調査を継続している場合 ■ 南海トラフ沿いの想定震源域内のプレート境界において M8.0 以上の地震が発生したと評価した場合
	巨大地震注意	■ 南海トラフ地震の想定震源域内のプレート境界において M7.0 以上、M8.0 未満の地震が発生したと評価した場合 ■ 想定震源域のプレート境界以外や、想定震源域の海溝軸外側 50km 程度までの範囲で M7.0 以上の地震が発生したと評価した場合 ■ ひずみ計等で有意な変化として捉えられる、短い期間にプレート境界の固着状態が明らかに変化しているような通常とは異なるゆっくりすべりが観測された場合
	調査終了	■ 巨大地震警戒、巨大地震注意のいずれにも当てはまらない現象と評価した場合



南海トラフ地震 関連解説情報

- 観測された異常な現象の調査結果を発表した後の状況の推移等を発表する場合
- 「南海トラフ沿いの地震に関する評価検討会」の定例会合における調査結果を発表する場合（ただし臨時情報を発表する場合を除く）



地震は一度では終わらないかも

～時間差で起きる場合も～

〔過去事例〕



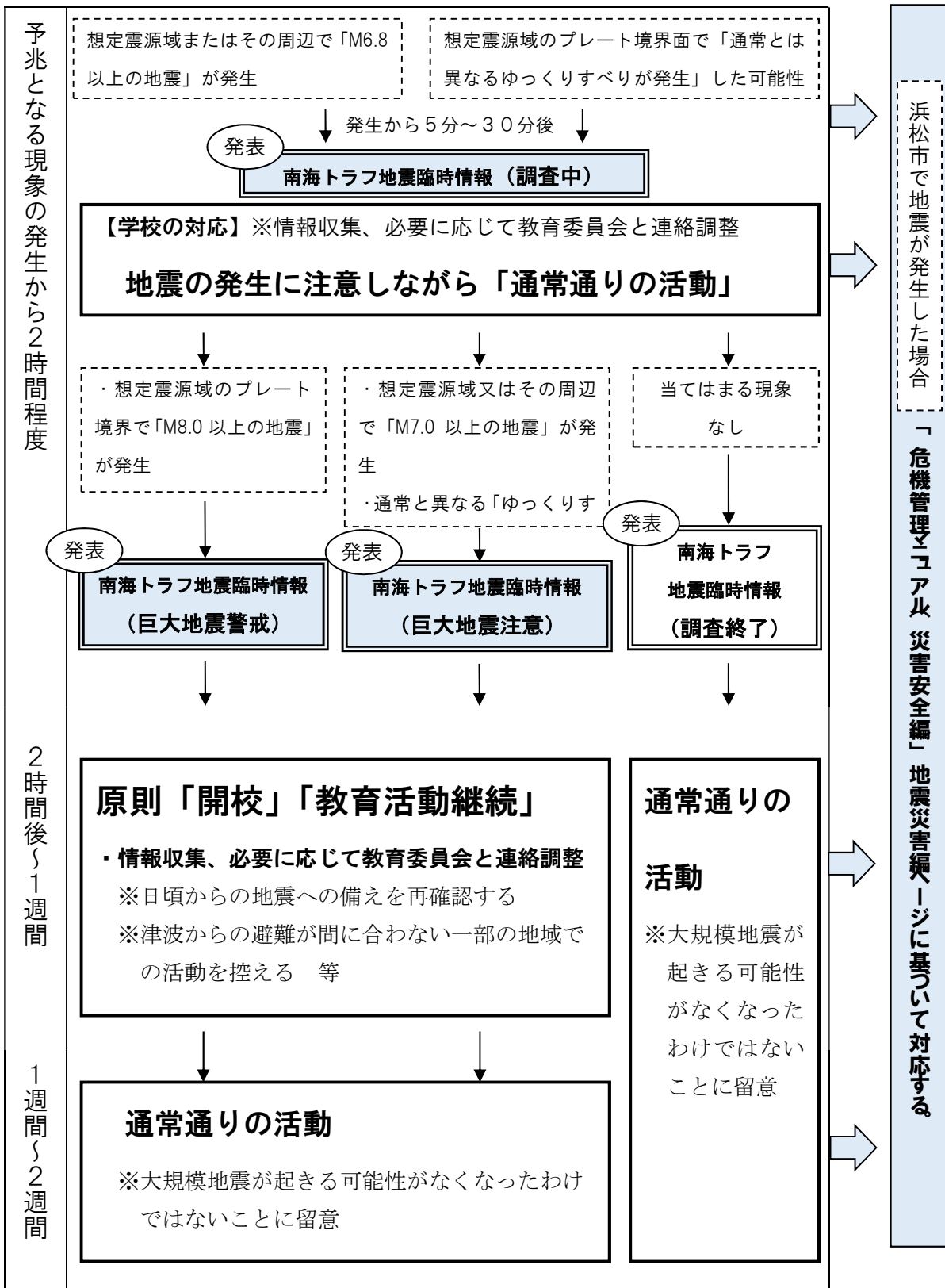
＜気象庁リーフレット「南海トラフ地震 ーその時の備えー」を参考に浜松市教育委員会で作成＞

(1) 「南海トラフ地震臨時情報」発表に伴う学校の対応

南海トラフ地震に関する情報は、[気象庁「南海トラフに関する情報発表ページ」](#)やテレビ、ラジオ等から確認する。



学校の対応



対処基準 津波災害編

津波に関する情報

■津波の情報

同報無線（校舎等に設置された屋外スピーカー、職員室の戸別受信機）
携帯電話やスマートフォン、テレビ、ラジオ 等

津波注意報、津波警報、大津波警報の発令、沿岸部の地域への注意喚起

■浜松市「津波浸水深マップ」



静岡県第4次地震被害想定レベル2における「防潮堤あり・なし」の津波想定浸水域を地図上で確認することができる。

■静岡地方気象台 防災気象情報ポータル



津波警報・津波注意報等に関する情報

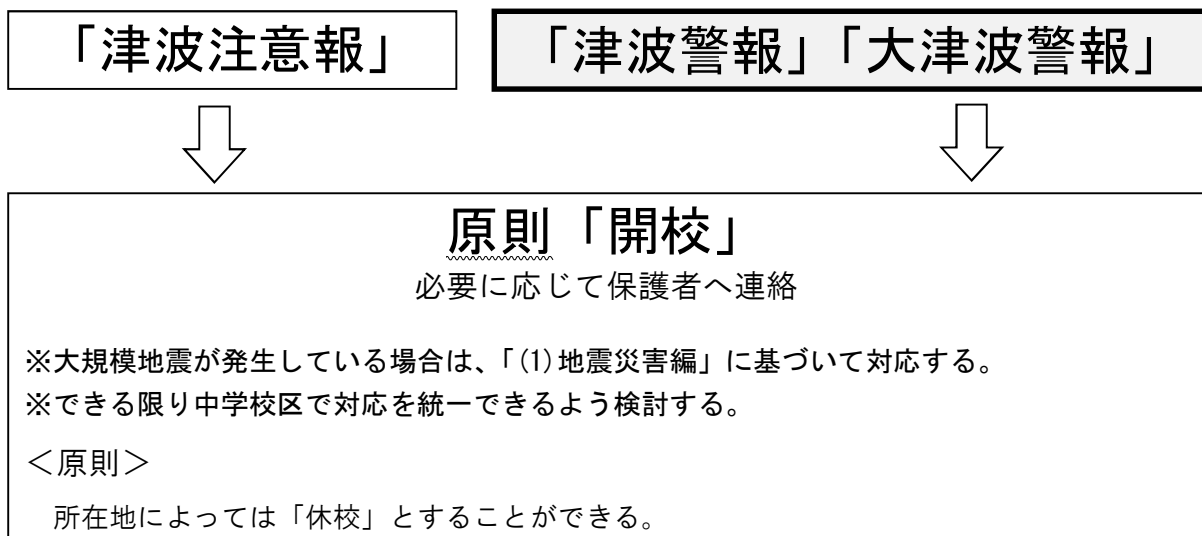
種類	発表基準	発表される津波の高さ		想定される被害と取るべき行動
		数値での発表	巨大地震の場合の発表	
大津波警報	予想される津波の高さが高いところで3mを超える場合	10m以上 5mから10m 3mから5m	巨大	<ul style="list-style-type: none"> 木造家屋が全壊・流失し、人は津波による流れに巻き込まれる。 沿岸部や川沿いにいる人は、ただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難する。
津波警報	予想される津波の高さが高いところで1mを超え、3m以下の場合	1mから3m	高い	<ul style="list-style-type: none"> 標高の低いところでは津波が遅い浸水被害が発生する。人は津波による流れに巻き込まれる。 沿岸部や川沿いにいる人は、ただちに高台や避難ビルなど安全な場所へ避難する。
津波注意報	予想される津波の高さが高いところで0.2m以上、1m以下の場合であって、津波による災害のおそれがある場合	0.2mから1m	表記しない	<ul style="list-style-type: none"> 海の中では人は速い流れに巻き込まれ、また、養殖いかだ流失し小型船舶が転覆する。 海の中にいる人はただちに海から上がって、海岸から離れる。

津波災害

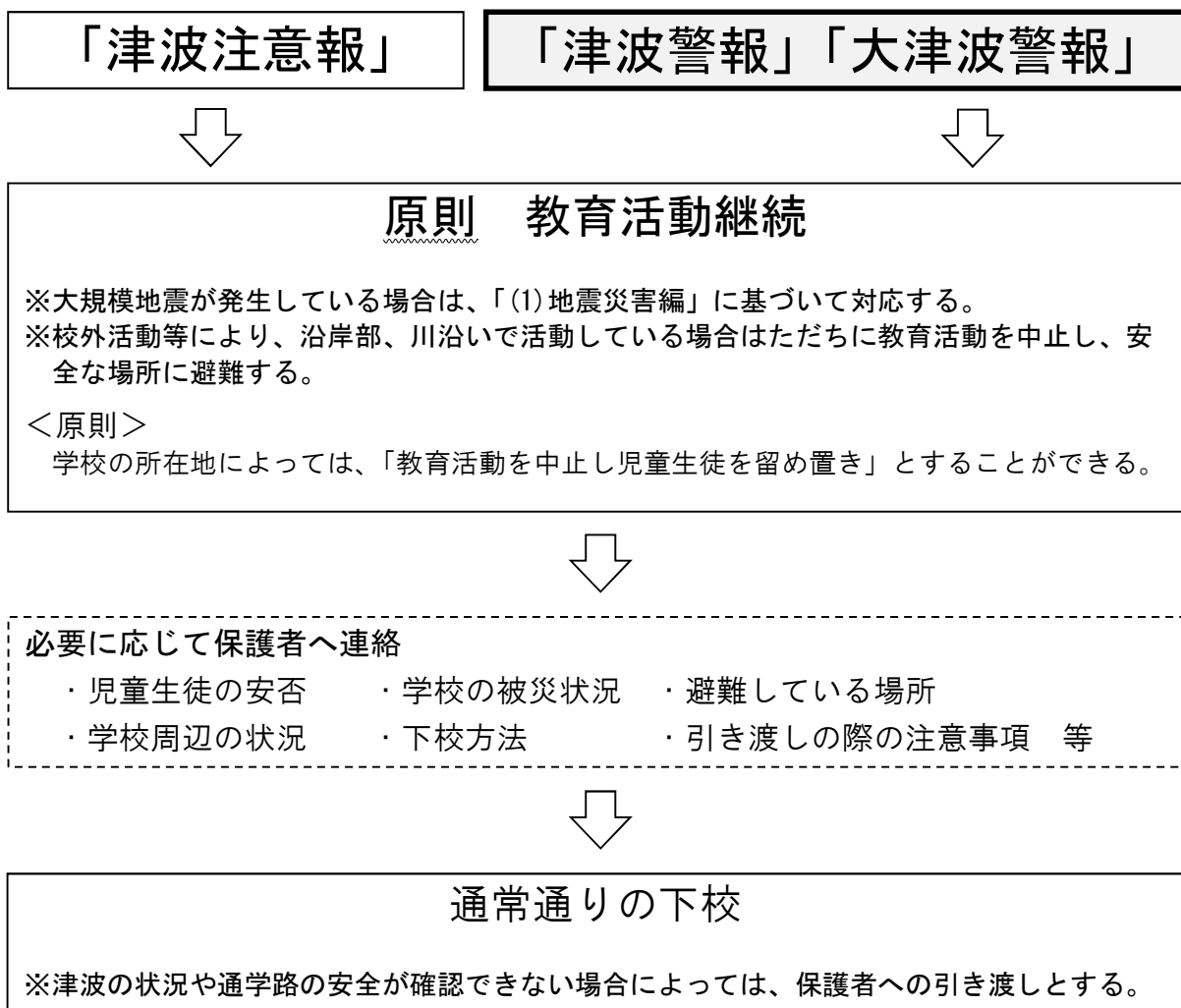
<気象庁リーフレット「南海トラフ地震 -その時の備え-」を参考に浜松市教育委員会で作成>

■ 「津波警報」等の発表に伴う学校の対処（本校は想定なし）

(1) 登校前



(2) 在校中



対処基準

気象情報編(大雨・台風等)

気象情報に関する情報

■浜松市防災ホッとメール

浜松市における最新の災害情報を発信(警報・注意報、緊急避難場所の開設状況等)

■静岡地方気象台 防災気象情報ポータル



天気予報、発表されている警報・注意報、アメダス、降水ナウキャスト等

■気象庁「キキクル(雨雲の動き)」



1時間後までの雨雲の動き、現在の危険度分布図(浸水・土砂・洪水)
「線状降水帯の発生」「記録的短時間大雨情報」等の発表

■サイポスレーダー(静岡県土木総合防災情報)



観測データ(河川の水位等)、気象情報

休校の基準となる気象情報

特別警報	<p>【市内すべての学校】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・暴風特別警報 ・大雨特別警報 ・大雪特別警報 ・暴風雪特別警報
警報	<p>【遠州南・浜松市南部(中央区、浜名区)に所在する学校】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・暴風警報 ・暴風雪警報 ・大雪警報 <p>【遠州北・浜松市北部(天竜区)に所在する学校】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・暴風警報 ・暴風雪警報 ・大雪警報 ・大雨警報(土砂災害、浸水害、土砂災害・浸水害) ・洪水警報

※学区が遠州灘沿岸又は浜名湖湖畔沿いに面する学校は、「高潮警報」「高潮特別警報」が発令された際には、登下校等の安全に十分注意する。

■大雨・台風等に係る気象情報の発表に伴う学校の対処

(1) 登校前

【前日まで】

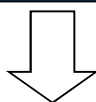
翌日に暴風や大雨による影響が見込まれる場合

- ・ 中学校区で、休校や登校時刻の変更等の対応について確認
- ・ 予定されている行事や校外学習等の実施について検討
- ・ 状況に応じて、学校の運営予定や登下校時の安全確保等について保護者へ連絡

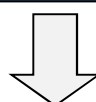
※市内全域に大きな影響があると見込まれた場合、教育委員会が全校もしくは一部地域の学校へ休校の措置を講じることがある。



当日の7時00分の時点

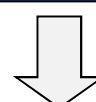


学校の対象地域に「警報」や「特別警報」の発表なし



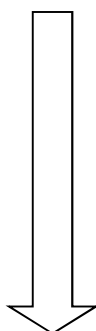
浜松市南部
(天竜区以外)の学校

- <警報>
- ・ 暴風 ・ 大雪
 - ・ 暴風雪
- <特別警報>
- ・ 大雨 ・ 暴風
 - ・ 大雪 ・ 暴風雪



浜松市北部
(天竜区)の学校

- <警報>
- ・ 大雨 ・ 洪水
 - ・ 暴風 ・ 大雪
 - ・ 暴風雪
- <特別警報>
- ・ 大雨 ・ 暴風
 - ・ 大雪 ・ 暴風雪



原則「開校」

必要に応じて保護者へ連絡

<原則>
警報等が発表されていない状況であっても、暴風雨や通学路の冠水、土砂災害の危険等が想定される場合は、「始業時刻を遅らせる」又は「休校」とすることができる。



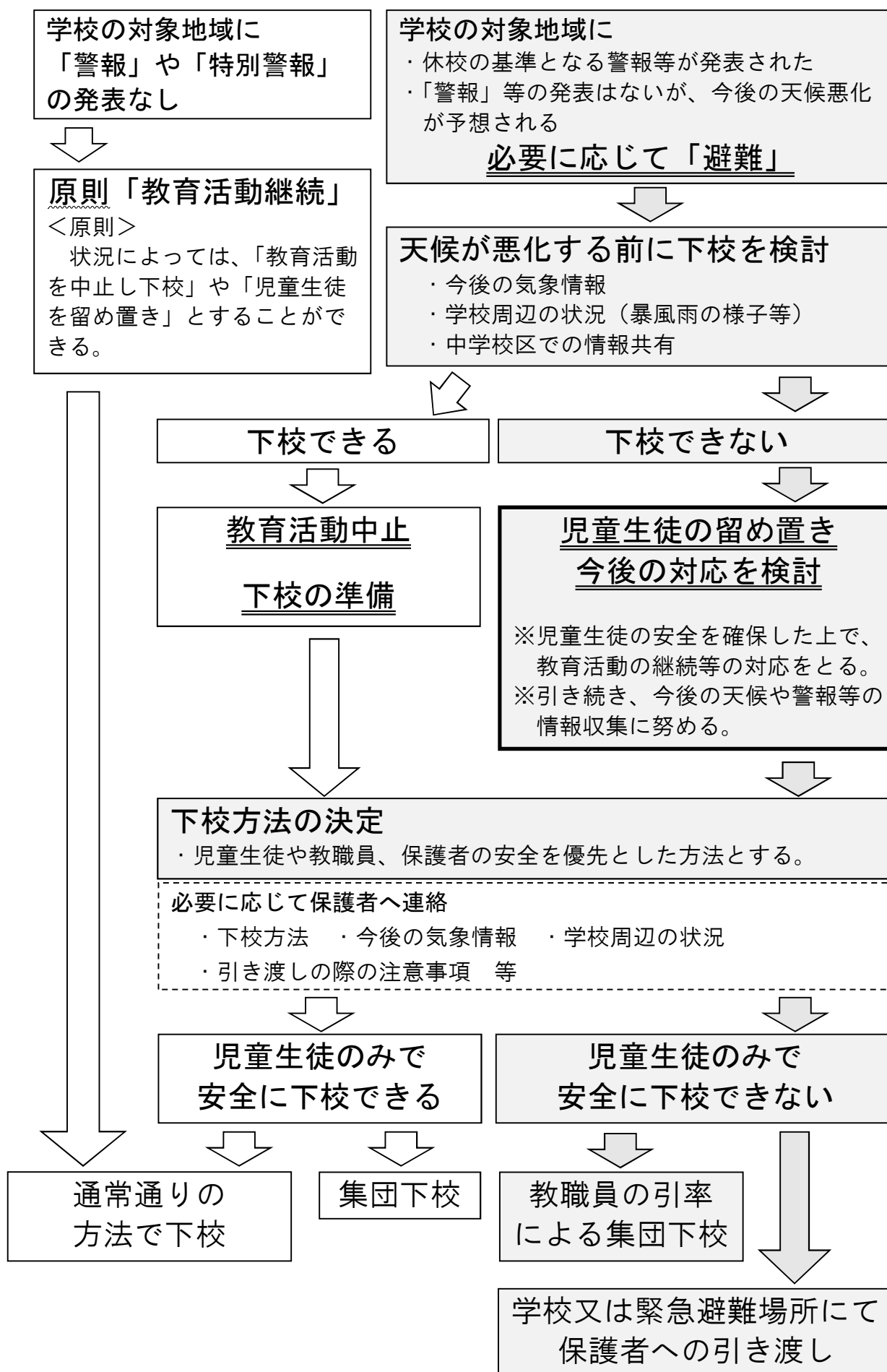
「休校」

必要に応じて保護者へ連絡

※必要に応じて配備体制をとる。



(2) 在校中



【参考資料】雷・竜巻に関する情報

発達した積乱雲がもたらす落雷や竜巻等の突風については、局地的な短時間の現象であり、場所と時間を特定した予測が困難である。

学校は、気象情報に注意し、天候の急変などの場合には活動を中止して避難したり、計画を変更したりするなど、臨機応変に児童生徒の安全を確保する。

(1) 落雷・竜巻等突風の予兆



真っ黒い雲が近づいてきた

雷の音が聞こえてきた

急に冷たい風が吹いてきた

<気象庁ホームページより>

(2) 情報の収集

- ・「浜松市防災ホットメール」で「雷注意報」「竜巻注意情報」を受診
- ・「雷ナウキャスト」「竜巻発生確度ナウキャスト」で位置情報を確認



<QRコード：気象庁ナウキャスト>

(3) 避難行動の例

	予想される状況	避難行動の例
雷に関する対応	<ul style="list-style-type: none"> ・雷注意報の発表 ・真っ黒い雲が近付き、周囲が急に暗くなる。 ・大粒の雨や雹が降り出す。 ・雷鳴、雷光を確認した。 ・近くに雷が落ちた。 	<ul style="list-style-type: none"> ○<u>速やかに建物の中に避難する。</u> ○<u>運動場、プール、屋外での校外学習等での活動は直ちに中止し避難する。</u> ※近くに避難する場所がない場合は、高い木から離れ、できるだけ姿勢を低くする。
	<ul style="list-style-type: none"> ・雷が止む。 	<ul style="list-style-type: none"> ○雷鳴が止んでから20分程度は落雷の危険性があるため、安全な場所で待機する。

	予想される状況	避難行動の例
竜巻に関する対応	<ul style="list-style-type: none"> ・竜巻注意情報の発表 ・漏斗状の雲が現れた。 ・ジェット機のような轟音が聞こえる。 ・耳に異常を感じるほどの気圧の変化を感じる。 ・竜巻等突風が接近している。 	<ul style="list-style-type: none"> ○<u>屋外にいる場合は、空の様子に注意し、早めに建物の中に避難する。</u> ○<u>屋内にいる場合は、窓やカーテンを閉め、窓からできるだけ離れた場所で身を守る。</u> ※テントや樹木等が倒壊したり飛ばされたりする可能性があるため、飛散物の接近にも注意する。

対処基準 避難情報編（Ⅰ） 河川の氾濫

避難情報及び河川の氾濫に関する情報

■浜松市防災ホットメール

浜松市における最新の災害情報を発信（避難情報、緊急避難場所の開設状況等）

■浜松市の避難情報に係る緊急速報通知

携帯電話・スマートフォン等

避難情報、緊急避難場所の開設状況等

■浜松市防災マップ



河川別のハザードマップによる洪水浸水想定区域や想定される浸水の深さ 等

■静岡地方気象台 防災気象情報ポータル



指定河川洪水予報、川の防災情報（水位等）等

■気象庁「キキクル（洪水）」



「キキクル（浸水）」



氾濫の危険がある河川、浸水の危険がある地域の確認

■サイポスレーダー（静岡県土木総合防災情報）



洪水予報、水位到達情報、水位情報、ライブカメラ

■浜松市土木防災情報システム



河川ライブカメラ（安間川、馬込川、新川、芳川、高塚川、堀留川、堀留運河 等）

■天竜川のようにす



浜松河川国道事務所が管理している天竜川のカメラ画像

■同報無線、広報車

浜松市における最新の避難情報を発信

■避難情報発令に伴う学校の対処（河川の氾濫）

【A】外水氾濫系

(1) 登校前

【前日まで】

河川の水位上昇につながる大雨の情報

- ・大雨が続いている
- ・線状降水帯の発生、記録的短時間大雨情報、前線の停滞、台風接近などの予報の発表

※中学校区で、休校や登校時刻の変更等の対応について確認
※予定されている行事や校外学習等の実施について検討
※状況に応じて、学校の運営予定や登下校時の安全確保等について保護者へ連絡

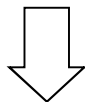
※市内全域に大きな影響があると見込まれた場合、教育委員会が全校もしくは一部地域の学校へ休校の措置を講じることがある。



当日の7時00分の時点



学校の対象地区に
「避難情報」の発令なし



原則「開校」

必要に応じて保護者へ連絡
＜原則＞
避難情報が発令されていない状況であっても、通学路の冠水や土砂災害の危険等が想定される場合は、「始業時刻を遅らせる」又は「休校」とすることができる。



学校の対象地区に「避難情報」発令

- ・警戒レベル3「高齢者等避難」
- ・警戒レベル4「避難指示」
- ・警戒レベル5「緊急安全確保」



「休校」

必要に応じて保護者へ連絡

※必要に応じて教職員の配備体制をとる。

※自校の対象地区に避難情報が発令されていない場合でも、同じ中学校区内の地区に避難情報が発令されている場合がある。その際は、気象情報やきょうだい関係等に配慮し、同じ中学校区内で「休校」とする対処に合わせることも検討する。

※区振興課の判断により、避難情報が発令された地区に隣接する地区の学校に「緊急避難場所」を開設する場合がある。その際は、「休校」とする必要はないが、体育館等施設の開放等に協力する。

(2) 在校中

今後の大雨等への対処として、天候悪化前の下校等を検討する場合は、「気象情報編（大雨・台風等）(2)在校中ページ」を参考とする



「ゲリラ豪雨」や「線状降水帯」等の発生
「大雨警報」や「記録的短時間大雨情報」等の発表

大雨により、河川の水位が上昇



学校の対象地区に「避難情報」発令

警戒レベル3 警戒レベル4 警戒レベル5
高齢者等避難 → 避難指示 → 緊急安全確保

必要に応じて「避難」または「安全確保」

【発令時の注意事項】

- ・ 雨の降り方や地域の冠水等の状況は、学校の所在地によって異なるため、児童生徒等の安全を最優先し、学校の実情に応じた判断・対処とする。また、関係する中学校・小学校・幼稚園で情報共有に努める。
- ・ 警戒レベル4「避難指示」、または警戒レベル5「緊急安全確保」の発令中は、下校時に危険が伴う。特に、学区に浸水想定区域を含む学校は、児童生徒を急いで下校させずに学校へ留め置き、今後の対応や保護者連絡等について検討を進める。



情報収集

- ※今後の雨量や河川の水位、避難情報等を把握する
例) 大雨が続き、警戒レベルが上がるのが予想される
- ※地域の冠水箇所や危険箇所等を把握する
例) 安全を優先して通学路を確認する、保護者等から情報を得る



【気象庁キキクル】
雨雲レーダー等の情報



【浜松市土木防災情報システム】
現在の河川の水位等の情報

保護者へ連絡



下校できる

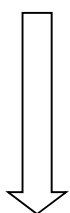


下校できない



教育活動を継続しながら情報収集
下校時刻であれば児童生徒の留め置き

保護者へ連絡



下校時刻、下校方法を決定

- ※教育活動を中止して下校時刻を早める場合は、帰宅できない児童生徒や迎えに来られない保護者に配慮し、該当児童生徒を留め置く等の対応をとる



状況の改善

- ※天候の回復、避難情報の解除、通学路の安全確認等

保護者へ連絡



通常通りの方法で下校



集団下校

- ※必要に応じて教職員の引率等



保護者への引き渡し

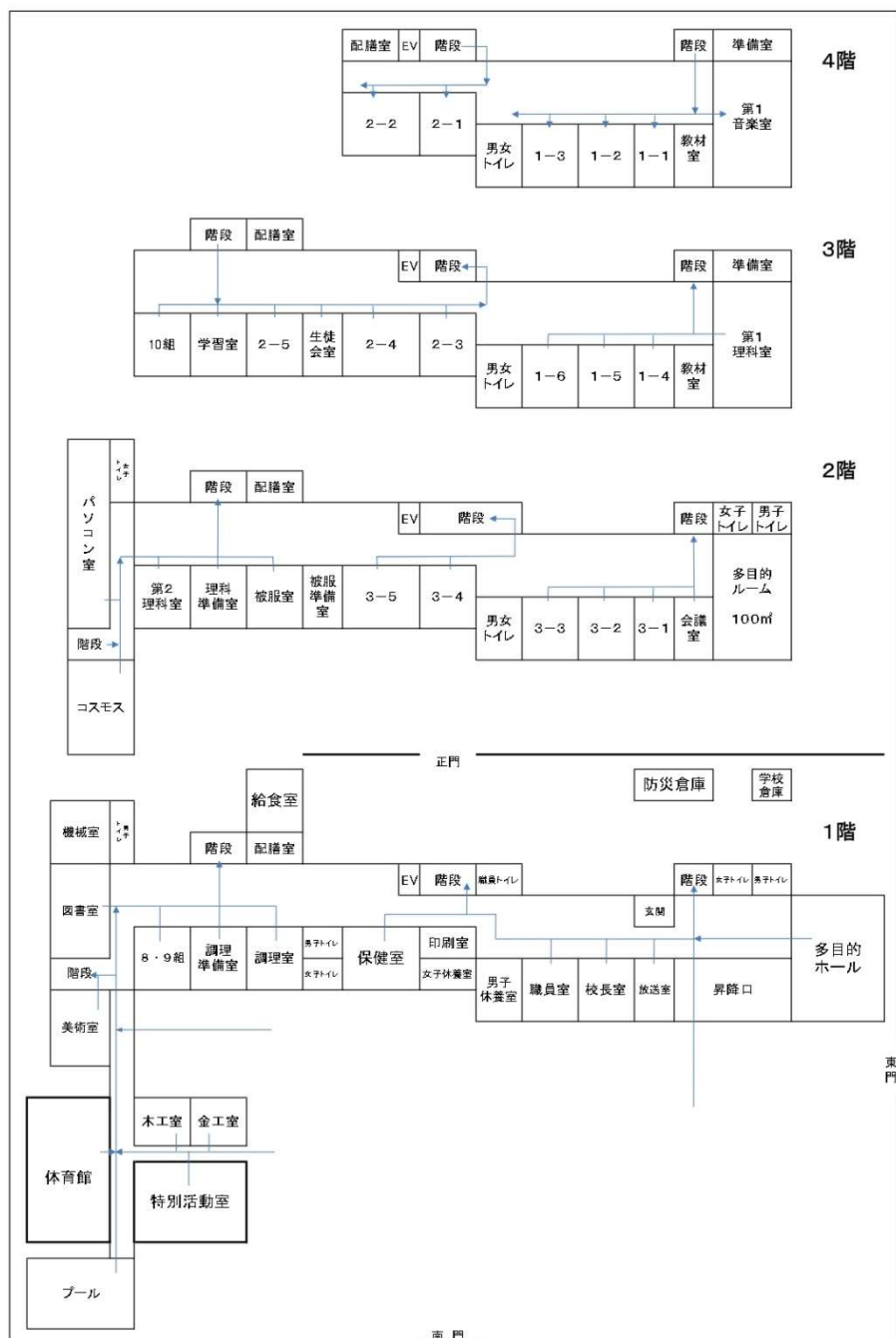
- ※通学路の状況や下校の時間帯など、児童生徒の安全に配慮する必要がある場合

(3) 河川の氾濫を想定した避難場所及び避難経路



避難場所及び 避難経路

校舎 4 階












避難の留意点

- ▼安全確保を第 1 優先としながら、浸水の状況に合わせて、臨機応変に判断すること
- ▼パニックになった子供たちを落ち着かせること
- ▼避難者と児童生徒の動線や避難場所に配慮して誘導すること

外水氾濫

(4) 外水氾濫系に係る補足事項

▼ 学校敷地内の想定浸水域と浸水深

凡例	
	10.0m以上
	7.0m以上～10.0m未満
	5.0m以上～7.0m未満
	3.0m以上～5.0m未満
	2.0m以上～3.0m未満
	1.0m以上～2.0m未満
	0.5m以上～1.0m未満
	0.3m以上～0.5m未満
	0.3m未満

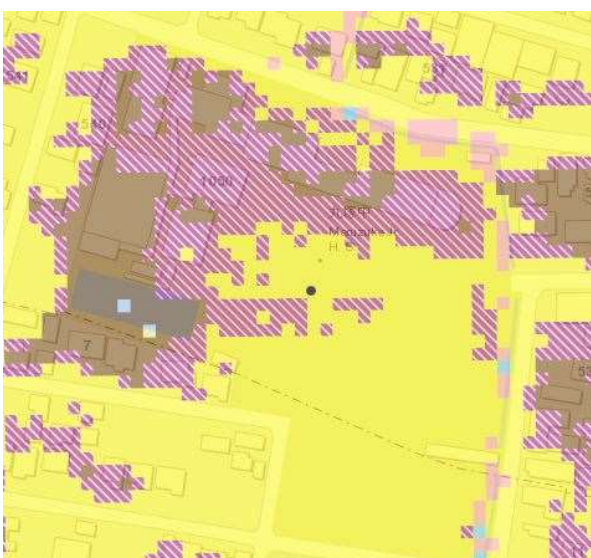
【天竜川】



【安間川】



【馬込川】



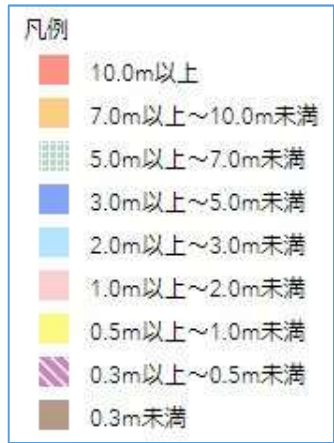
【芳川】



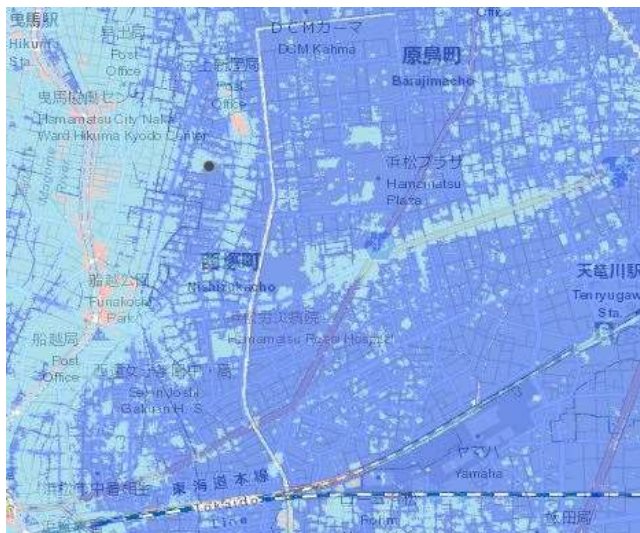
外水氾濫

<浜松市防災マップ「河川別の洪水浸水想定区域（想定最大規模）」より>

▼学区全体の浸水想定区域と浸水深



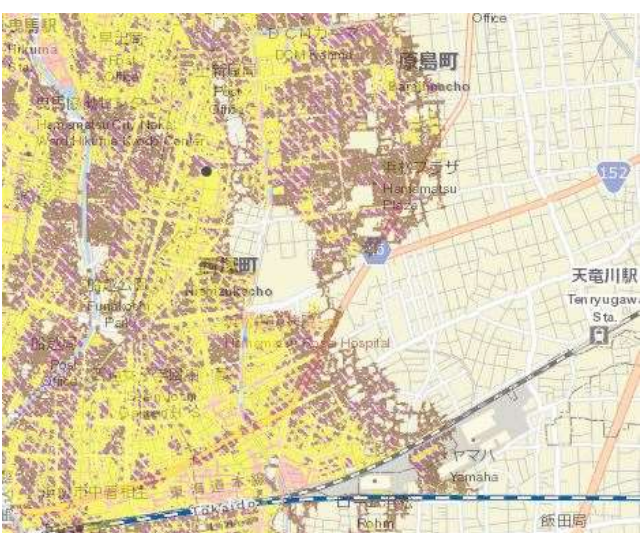
【天竜川】



【安間川】



【馬込川】



【芳川】



外水氾濫

<浜松市防災マップ「河川別の洪水浸水想定区域（想定最大規模）」より>

対処基準 避難情報編（Ⅱ） 土砂災害

避難情報及び土砂災害に関する情報

■浜松市防災ホッとメール

土砂災害警戒情報の発表、避難情報、緊急避難場所の開設状況 等

■浜松市の避難情報に係る緊急速報メール

携帯電話・スマートフォン等

避難情報、緊急避難場所の開設状況等

■浜松市防災マップ



土砂災害警戒区域の範囲、通行止めとなっている道路等の確認

■静岡地方気象台 防災気象情報ポータル

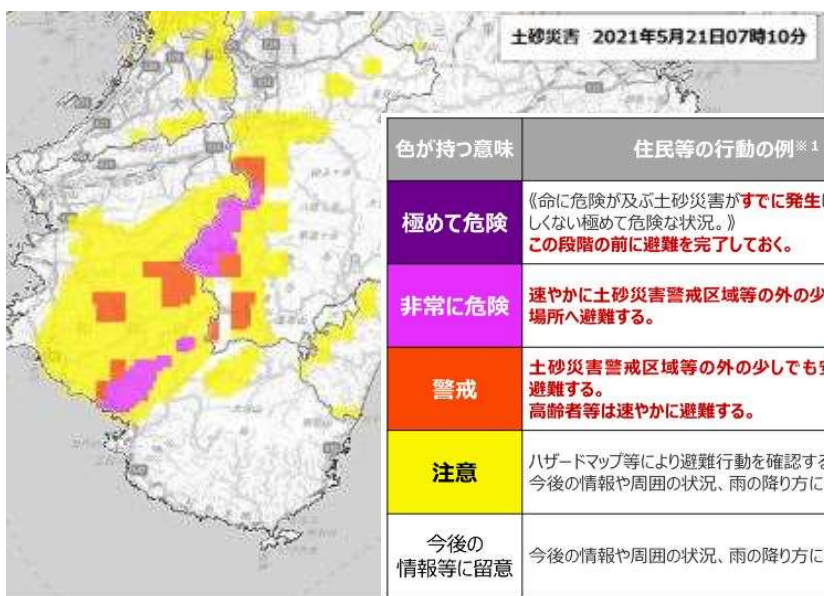


大雨警報（土砂災害）や土砂災害警戒情報の発表 等

■気象庁「キキクル（土砂災害）」



土砂災害警戒判定メッシュ情報の確認



色が持つ意味	住民等の行動の例※1	内閣府のガイドラインで発令の目安とされる避難情報	相当する警戒レベル※2
極めて危険	《命に危険が及ぶ土砂災害が すでに発生 しているにもかかわらず、 おかしくない極めて危険な状況。 》 この段階の 前に避難を完了しておく。	—※3	—
非常に危険	速やかに土砂災害警戒区域等の外の少しでも安全な場所へ避難する。	避難指示	4相当
警戒	土砂災害警戒区域等の外の少しでも安全な場所へ避難する。 高齢者等は速やかに避難する。	高齢者等避難	3相当
注意	ハザードマップ等により避難行動を確認する。 今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意する。	—	2相当
今後の情報等に留意	今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意する。	—	—

<気象庁「キキクル」の表示例>

土砂災害

対処基準 停電編

停電に関する情報

■ 中部電力「停電中の地域・復旧中の地域に関する情報」



停電情報

台風などの災害時に県・市町村別の停電に関する情報を掲載します。

中部電力からのお知らせ

ただいま、広域にわたる停電は発生していません。



地域選択（県）

停電情報を確認する県を選択して下さい。

愛知県

三重県

岐阜県

静岡県

長野県

停電に関するお問い合わせ

Tel : 0120-985-232
受付時間：年中無休

市町村別停電戸数の記録（毎正時断面）



停電中の地域

現在、広域にわたる停電は発生していません。

[>ご利用にあたって（免責事項）](#)

復旧済の地域

過去7日間の停電復旧情報を掲載しております。

停電となりましたお客さまには大変ご迷惑をおかけしたことを深くお詫び申し上げます。

発生日時	復旧日時	復旧地域	復旧戸数	理由
9月30日 18時20分	10月4日 14時45分	浜松市西区 大久保町、大人見町、古人見町、佐浜町、藤崎町山崎の一部	2600戸	風雨・水害の影響

停電

■暴風や事故等による停電発生に伴う学校の対処

(1) 登校前

当日の7時00分の時点



学校または地域に停電が発生

- ・災害発生時に地域の情報を入手できるよう、学校への情報提供を、日頃から地域や保護者に依頼しておく。
- ・地域との連携や、保護者への「さくら連絡網」アンケートの実施等により、地域の被害状況等の情報を得る。

※大規模地震が発生している場合は「(1)地震災害編」に基づいて対応する。
※市内全域に大きな影響があると見込まれた場合、教育委員会が全校もしくは一部地域の学校へ休校の措置を講じることがある。



原則「休校」

必要に応じて保護者へ連絡

<原則>

「学校施設に停電がない」「通学路の安全が確保されている」等の場合は、「登校時刻を遅らせる」又は「通常どおり開校」とすることができる。

※できる限り中学校区で対応を統一できるよう検討する。

【補足】

① 「開校」とする場合の配慮

- ・停電している状況では、給食の実施ができない、家庭で弁当を用意することができないことが想定される。
- ・状況に応じて短縮授業とするなど、家庭の状況に配慮した対処とする。

② 「休校」とする場合の配慮

- ・情報が届かず登校してしまう児童生徒がいることが想定される。信号機が点灯していないなど通学路が危険な状況となっていることも想定されるため、登校してしまった児童生徒は学校に一旦留め置き、保護者へ確実に引き渡しをする。

③ 教育委員会への連絡手段

- ・管理職の携帯電話 ・「さくら連絡網」アンケートへの返信
- ・防災行政無線(天竜区以外) ・衛星携帯電話(天竜区) ・停電対應用電話機
- ・災害時優先電話(架電のみ可能) ・特設公衆電話機(架電のみ可能)

④ 教職員、保護者、地域等への連絡手段

- ・メール送信(停電時でも使用可能なパソコンや教職員の個人携帯等)
- ・声掛け(正門や通学路上等)
- ・張り紙や旗の掲揚(正門や校舎、通学路上にある自治会の看板等)
- ・学区の巡回(家庭訪問、拡声器の活用等)

停電

(2) 在校中

学校または地域に停電が発生

※大規模地震が発生している場合は「(1)地震災害編」に基づいて対応する。

原則「教育活動中止」

学校周辺や地域の停電状況を確認し、下校を検討

<原則>

状況によっては、教育活動を継続しながら、情報を収集する。

※できる限り中学校区で対応を統一できるよう検討する。

下校できる

教育活動中止

下校の準備

下校できない

児童生徒の留め置き
今後の対応を検討

※児童生徒の安全を確保した上で、
教育活動の継続等の対応をとる。
※引き続き、学校周辺や地域の状況
等の情報収集に努める。

下校方法の決定

・児童生徒や教職員、保護者の安全を優先とした方法とする。

必要に応じて保護者へ連絡

・下校方法 ・学校周辺の状況 ・引き渡しの際の注意事項 等

児童生徒のみで
安全に下校できる

通常通りの
方法で下校

集団下校

児童生徒のみで
安全に下校できない

教職員の引率
による集団下校

学校又は緊急避難場所にて
保護者への引き渡し

停電

対処基準

暑さ指数(WBGT)編

熱中症事故防止については、本マニュアルの内容と合わせて、「事故発生後の対応」を示した「危機管理マニュアル（生活安全編）2021改訂版」も参考とする。

暑さ指数(WBGT)に関する情報

■浜松市防災ホットメール

- ・「熱中症警戒アラート」の発表や、熱中症予防行動等に関する情報提供

■気象庁「2週間気温情報」



- ・8日先から12日先まで5日間平均した日平均気温を発表

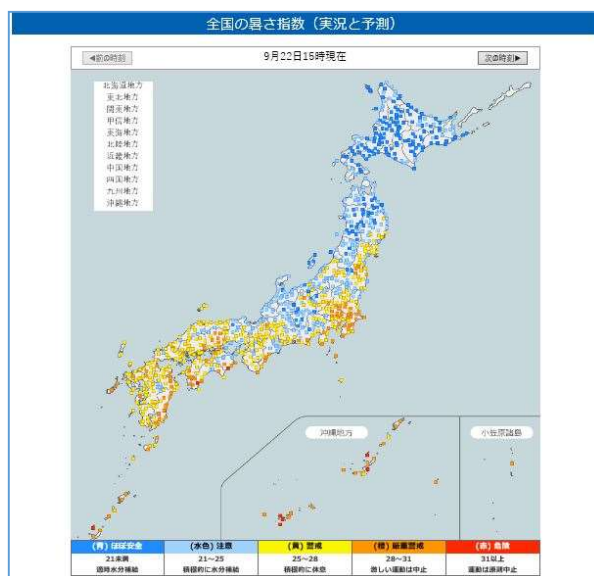
■気象庁「早期天候情報」



- ・6日後から14日後までを対象として、5日間平均気温が「かなり高い」となる確率が30%以上となる場合に発表

■環境省「熱中症予防情報サイト」

- ・暑さ指数(WBGT)について
- ・熱中症対策の基礎知
- ・熱中症対策の紹介
- ・普及啓発資料のダウンロード
- ・全国の暑さ指数（実況と予測）
- ・配信サービス 等



■熱中症指数計の活用

- ・活動場所における暑さ指数(WBGT)の測定
- ・「当日の暑さ指数」や「運動指針」等の校内掲示
- ・屋外での活動、体育的活動、部活動等の実施判断に活用



暑さ指数

【小中学校】

学校における「暑さ指数(WBGT)」に応じた対処

活動場所の暑さ指数(WBGT)	運動指針	運動する際の配慮事項
31℃以上	運動は原則中止	<p>熱中症の危険性が非常に高まっている</p> <p>※運動を実施する場合は、以下の条件を確認し、各学校で適切に判断すること</p> <p>【条件】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・なるべく涼しい時間帯に運動する ・日陰や涼しい場所での活動を設定する ・頻繁(10～15分おき程度)に休息をとり、水分・塩分を補給する ・運動時間の短縮、運動の軽減を図り、児童生徒の体調や熱中症の兆候に十分注意する
28℃以上	厳重に警戒しながら運動可	<p>熱中症の危険性が高まっている</p> <ul style="list-style-type: none"> ・激しい運動や体温が上昇しやすい運動を避ける ・なるべく涼しい時間帯に運動する ・日陰や涼しい場所での活動を設定する ・頻繁(15～20分おき程度)に休息をとり、水分・塩分を補給する ・暑熱順化できていない、体力が低い等の児童生徒に対し、必要に応じて運動時間の短縮や運動の軽減を図り、体調や熱中症の兆候に注意する
25℃以上	警戒しながら運動可	<p>熱中症の危険性が増している</p> <ul style="list-style-type: none"> ・積極的(激しい運動では30分おき程度)に休息をとり、水分・塩分を補給する ・暑熱順化できていない児童生徒の体調に注意する
21℃以上	注意しながら運動可	<p>熱中症の兆候に注意する</p> <ul style="list-style-type: none"> ・運動の合間に積極的に水分・塩分を補給する ・暑熱順化できていない児童生徒の体調に注意する
21℃未満	必要に応じて配慮しながら運動可	<p>熱中症の危険は小さい</p> <ul style="list-style-type: none"> ・適宜水分・塩分の補給をする ・1週間程度の段階的な指導により暑熱順化を図る

<日本スポーツ協会「熱中症予防運動指針」参考>

【補足】

- ・具体的な指導内容は、別紙「浜松市熱中症事故防止重点項目」を活用する
- ・暑さ指数(WBGT)が高くない4月～6月であっても、児童生徒が暑熱順化できていないことに配慮し、急に気温が上昇した日などには、熱中症が発生しやすいことに注意する
- ・校外学習等の運動以外の活動においても、必要に応じて本対処を活用する

暑さ指数

■浜松市熱中症事故防止重点項目

学校管理下における熱中症事故を未然に防ぐために

職員会議や担当職員の打合せで配慮事項を確認し、教職員の共通理解を図ります。

※別紙「熱中症事故防止確認シート」の活用

授業や部活動の前に、配慮事項を項目ごとにチェックして確認します。



区分	配 慮 事 項
① 指導計画	・ 急な運動等による過度な負荷がかからないよう、子供の能力や体力に配慮した段階的な指導計画（練習計画）を作成する
	・ 暑くなり始めた時期には、体を暑さに慣らすための指導計画（1週間程度）を作成する（特に、暑さに慣れていない、体力が低い等の子供に配慮する）
	・ 暑くなることが予想される場合、なるべく涼しい時間帯の設定や運動時間の短縮、運動の軽減等に配慮する
安全指導・安全管理 ② 事前指導による	・ 健康観察（朝食の摂取、睡眠不足等を含む）をとおして、子供の健康状態を把握し、体調が優れない子供の活動内容に配慮する
	・ 暑いときには、軽装（着帽）で活動に取り組むよう指示をする
	・ 活動前の水分補給を指示し、可能な限り見届ける
	・ 活動中に体調が悪化した子供がいた場合は、無理をせずに指導者に申し出て、自ら運動を辞退するよう指示をする
安全指導・安全管理 ③ 活動中の	・ 子供の体調悪化を見落とさないよう、観察体制を整える
	・ 子供が自ら水分補給できる環境を整える
	・ 体調が悪くなった子供が運動を辞退しやすい雰囲気をつくる
	・ 屋外では日陰や涼しい場所、屋内では冷房の効いた部屋や風通しのよい場所を使用するなど、活動や休息がしやすい環境を整える

万が一、熱中症事故が発生した場合

④ 事故発生時の対応	・ 涼しい部屋で水分・塩分を補給させ、体温を下げる等、迅速に対応する
	・ 熱中症事故が発生した原因や状況を確認して記録する
	・ 校内（管理職、養護教諭、学年主任等）、保護者、医療機関（救急隊）等に対し、迅速かつ確実に事実を報告・説明する

暑さ指数

熱中症事故防止確認シート

環境省「熱中症予防情報サイト」
暑さ指数(WBGT)実況と予測→



【浜松】 【天竜】

※ 熱中症が予想される中での活動時に活用。(暑さ指数(WBGT)が高い、急な気温上昇、雨上がりで湿度が高い等)

日 時	年	月	日	曜日		
学校名・学年			活動場所			
主な内容						
熱中症指数計による 活動場所での計測	暑さ指数 WBGT値	℃	周囲温度 (気温)	℃	湿度	%



<熱中症予防のための運動指針>

暑さ指数	21℃未満	21℃以上～25℃未満	25℃以上～28℃未満	28℃以上～31℃未満	31℃以上
運動指針	ほぼ安全 適宜水分補給	注意 積極的に水分補給	警戒 積極的に休息	嚴重警戒 原則激しい運動中止	危険 原則運動中止

区分	☑チェック	確認事項	配慮事項
① 指導計画		活動計画	・児童生徒の発達段階に配慮し、急な運動等により過度な負担がかからない計画を立てる(無理なペースの長距離走を避けるなど)
		個への配慮	・特に、暑さに慣れていない、体力が低い、肥満傾向等にある児童生徒については、個々の体調や活動内容に配慮する
		活動時間	・暑さに応じて、時間を短縮する、暑くなる時間帯を避ける等の配慮をする
		活動の負荷	・運動の強度や活動量の軽減等、児童生徒に合った内容に配慮する

区分	☑チェック	確認事項	配慮事項
② 事前指導		健康観察	・活動前の体調(朝食の摂取、睡眠不足等を含む)を把握し、体調が優れない児童生徒がいる場合は、個々の活動内容に配慮する
		服装	・軽装で活動するよう指示する(必要に応じて着帽させる)
		水分補給	・活動前に、給水を指示する(可能な限り見届けをする) ・暑さに応じて、自ら適宜給水してよいことや給水場所等を伝える
		無理をさせない (信頼関係の構築)	・体調悪化の際は、無理をせずに指導者に申し出ることができるよう、日頃から児童生徒との信頼関係を築くとともに、体調に配慮した声掛けをする

区分	☑チェック	確認事項	配慮事項
③ 活動中		観察体制	・体調悪化を見落とさないよう、全体を見渡した観察を心掛ける(特に、目が行き届きにくい校外走や集団活動など)
		水分補給	・暑さに応じて、定期的に給水時間を設定する(可能な限り見届けをする) ・活動中でも自ら適宜給水してよいことや給水場所等を伝える
		休憩時間	・暑さや児童生徒の様子に応じて、「熱中症予防のための運動指針」に基づいた休憩時間を設定する
		暑さをしのぐ環境	・屋外…日陰を効果的に活用する ・屋内…冷房の効いた部屋や風通しのよい場所を使用する

万が一、熱中症事故が発生したら・・・

区分	☑チェック	確認事項	配慮事項
④ 事故発生時		初期対応 (救急措置)	・涼しい部屋で、水分・塩分を補給させ、子供の体温を下げる 経口補水液、アイスパック、涼しい部屋、体への散水・水に浸ける 等 ・処置をしても症状が改善されなければ、救急要請をする
		状況把握	・熱中症事故が発生した原因や状況を確認して記録する 活動内容、本人の様子、周りの証言、当時の暑さ指数(WBGT)等
		報告・連絡・相談	・迅速かつ確実に事実を報告・説明する 校内(管理職、養護教諭、学年主任等)、保護者、医療機関(救急隊)等

※本シートは、ミライム共通キャビネット→13健康安全課(共通)→130303-2「熱中症防止」資料フォルダに格納

暑さ指数

(4) 暑さ指数(WBGT)・熱中症予防に係る学校の補足事項

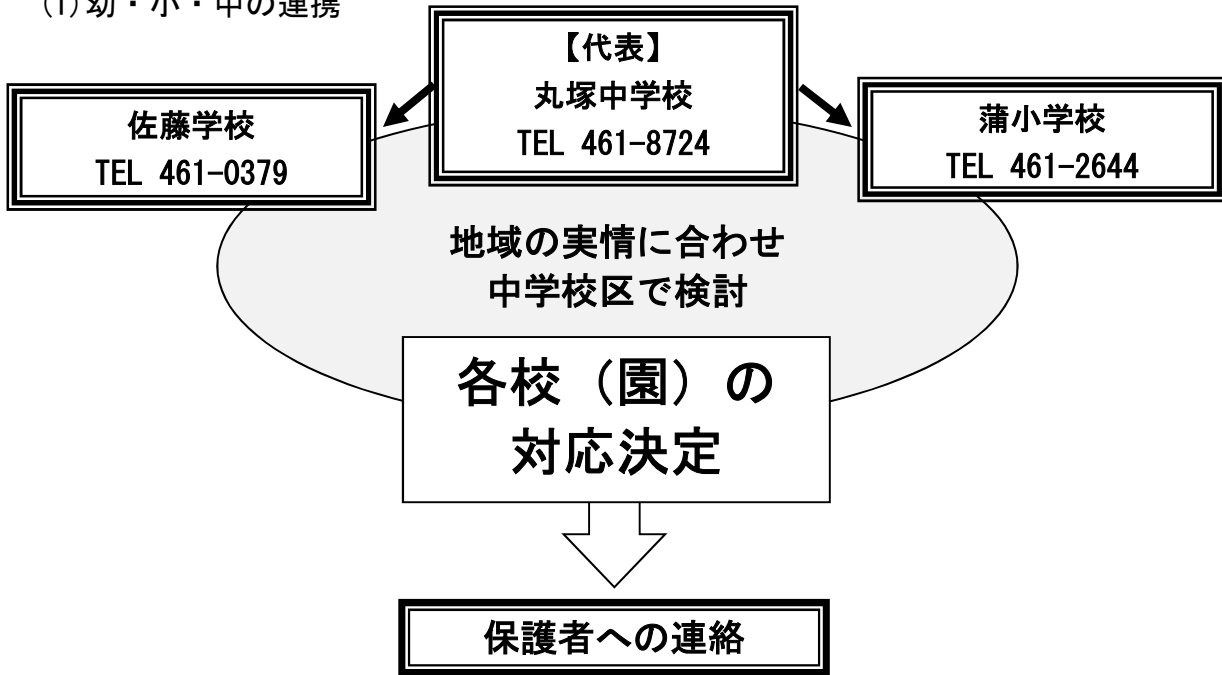
○学校で実施している主な対策

学校施設等ハード面での対策	児童生徒・保護者との調整による対策
暑さ指数(WBGT)の定期的な計測	水筒の持参の許可
暑さ指数(WBGT)に応じた運動実施の判断	熱中症の症状や予防方法についての指導
経口補水液や保冷剤等の備蓄	食事や睡眠等の体調管理についての指導
運動中止や制限を示す掲示等の工夫	手紙やメール配信による保護者への呼び掛け
校内放送による啓発	登下校時の水分補給についての指導
活動中の給水タイムの設定	帽子を着用した登下校の許可
扇風機の設置	暑さに応じたマスクの着脱の指導
年間計画や日課、時間割等の変更	スポーツドリンク持参の許可

○その他の対策や配慮事項

10 緊急連絡体制

(1) 幼・小・中の連携



※管理職等の個人携帯番号等は、危機管理マニュアル（災害安全編）には記載しないが、緊急連絡に利用する場合があるため、個々に連絡先を共有する。

(2) 教育委員会への被害状況報告

○「被害状況報告アンケート」

災害発生直後の人的被害や物的被害、避難所の開設等の状況については、教育委員会が実施するアンケートに一括して回答することで、学校からの報告とする。

アンケートの実施	内容
教育委員会が実施するアンケートへ回答 ※回答結果は、学校教育部内で共有	<ul style="list-style-type: none"> ・ 休校等の運営状況 ・ 学校管理下の人的被害 ・ 校舎等の物的被害 ・ 避難所開設の有無 等

○様式を用いた報告書の提出

内容が把握でき次第、様式を用いて作成し各担当課へ提出する。

報告書	報告先（ミライメール）
学校運営上の対処 ・ 臨時休業実施報告書	指導課 TEL 457-2411 FAX 457-2580
人的被害 ・ 児童生徒の事故報告書 ・ 職員事故等報告書	健康安全課 TEL 457-2422 FAX 457-2579 教職員課 TEL 457-2408 FAX 457-2579
校舎等施設や ICT 環境の物的被害 ・ 施設被害状況報告書	教育施設課 TEL 457-2403 FAX 457-2404

(3) 関係機関

関係機関		電 話	F A X	防災行政無線 (衛星携帯電話)
教育委員会	教育総務課	457-2401	457-2404	761
	教育施設課	457-2403	457-2404	744
	教職員課	457-2408	457-2579	767 768
	指導課	457-2411	457-2580	631 741
	健康安全課	457-2422	457-2579	777 (00-88216-6877-2494)
中学校区	丸塚中学校	461-8724	463-9014	206
	蒲小学校	461-2644	461-3447	205
	佐藤小学校	461-0379	461-0390	170
市役所	本庁	457-2111		
	東区区役所	424-0111		
	危機管理課	457-2537	457-2530	
警察	浜松東警察署	460-0110		
	蒲交番	461-5115		
	名塚交番	462-0133		
消防	東消防署	460-0119		
	上石田派出所	433-0119		
	有玉派出所	434-0519		
校区医療機関	みやもと医院	469-5588	宮本礼子	
	さくら歯科	411-3377	鈴木 亮	
	木谷眼科	464-3055	木谷 聡	
	竹下耳鼻科	462-8733	竹下 有	
	はままつ薬局	461-1249	宮崎 浩	
その他	蒲協働センター	464-2190		

1 1 大規模災害への対応

大規模災害発生時における学校の教職員の第一義的な役割は、児童生徒の安全確保や安否確認とともに、学校教育活動の早期正常化に向けて取り組むことである。

避難所の運営は市の地区防災班員や避難者により行われるものであるが、状況によっては発災から一定期間は学校の教職員が避難所を支援する必要がある。

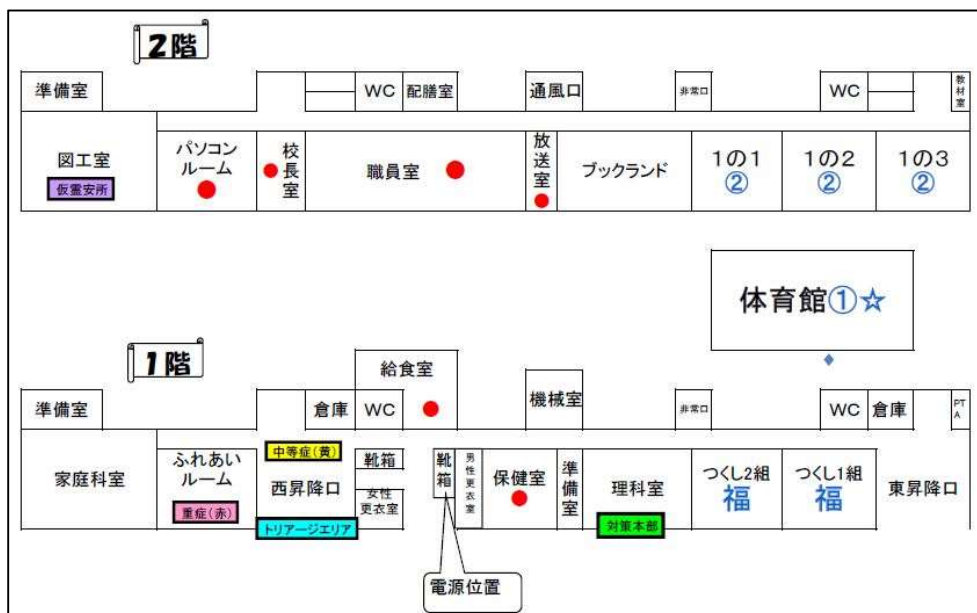
平常時から各区分振興課や地域住民と連携を図り、災害発生後の業務を避難所支援から学校教育再開へ円滑に移行をしていくことは、早期の学校教育再開や児童生徒が日常生活をいち早く取り戻すことにつながる。

(1) 平常時からの連携

○浜松市危機管理課との連携

避難所に指定されている学校は、「避難所確認事項」の作成として、学校施設の情報や学校を避難所として使用する際の配置図、関係者の連絡先一覧、鍵の所有者等を記載する。

<配置図の例>

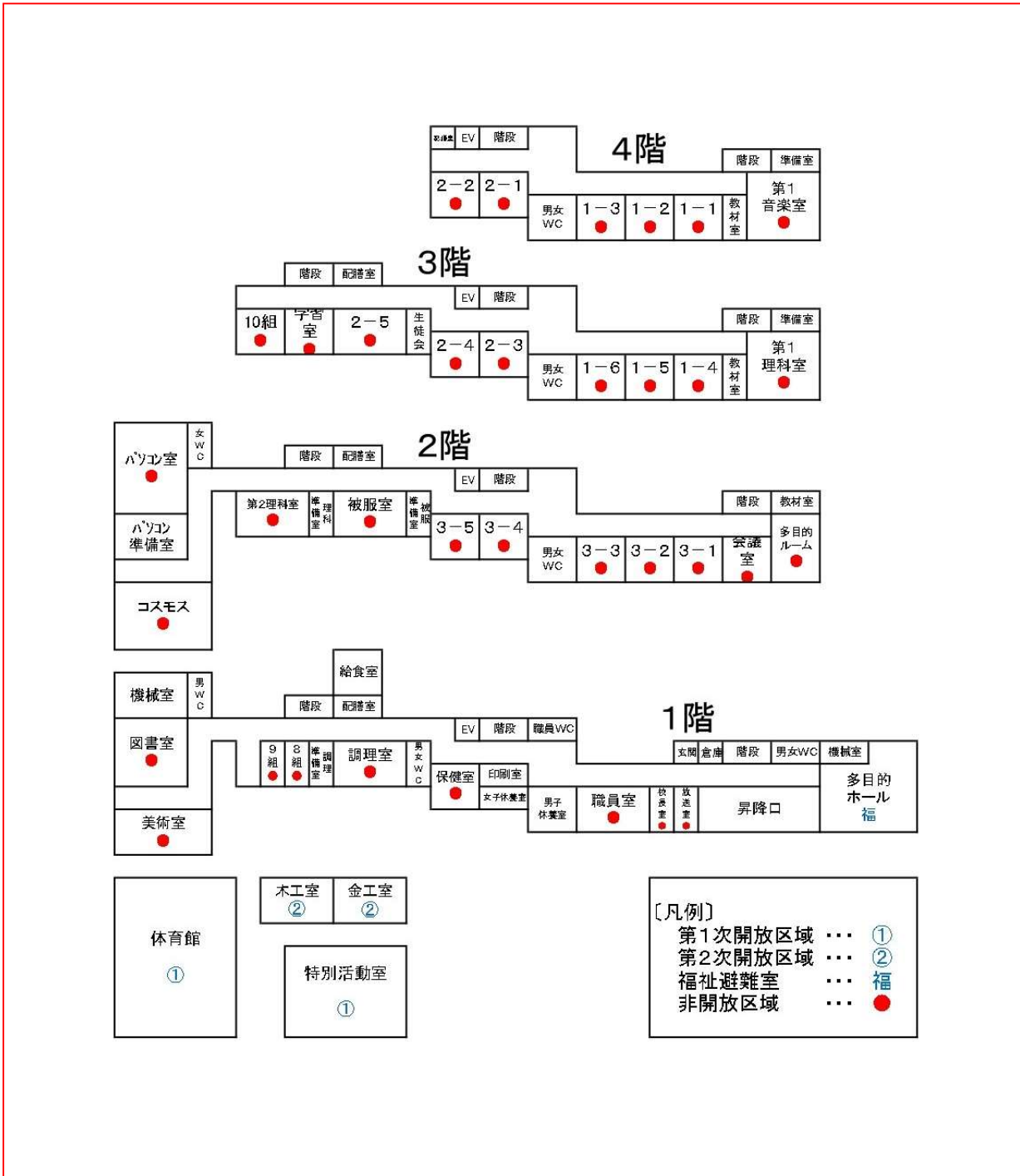


- ・開放区域 (①、②)
- ・非開放区域 (●)
- ・福祉避難室 (福)
- ・キーボックス (☆)
- ・ペット受入場所候補 (◆) 等

○地区防災班員、地域住民との連携

施設管理者（学校）は「地域防災連携連絡会」等に参加し、避難所の開設・運営を支援する内容について、「学校による避難所の支援」を参考にしながら、地区防災班員（行政職員）、自主防災隊（地域住民）と情報を共有・確認しておく。

(2) 施設開放区域・非開放区域等



(3) 備蓄品等

○児童生徒用備蓄品の保管場所

品名（数量）	保管場所
・トランシーバー（8台）	職員室隣 男子更衣室
・防災行政無線	職員室
・FAX	職員室
・救急医薬品、マスク、消毒液、生理用品 等	保健室
・AED	保健室隣 L字
・軍手、工具、ティッシュ（トイレトペーパー）、ゴミ袋、ロープ、懐中電灯、マッチやライター 等	職員室隣 男子更衣室 階段下倉庫 等

○避難者用備蓄品の保管場所（浜松市危機管理課による配備）

品名	保管場所
・非常食	体育館 器具庫
・飲料水	体育館 器具庫
・毛布	用務員倉庫
・仮設トイレ	防災倉庫
・簡易トイレ	防災倉庫
・排便袋	防災倉庫
・区画整理用段ボール	特活室 更衣室

1 2 避難所支援と学校教育再開

(1) 学校による避難所支援から学校教育再開への移行

【想定】大規模地震の発生により学校に避難所が開設され、一定期間の休校措置とすることが見込まれる場合

フェーズ	避難所	学校による避難所の支援	学校教育再開に向けた対応
救命避難期 発災直後～避難	<p>大規模地震発生</p> <p>避難所が開設される</p> <p>施設の安全が確認できなければ避難者は運動場等で待機</p> <p>避難者を誘導</p>	<p>※学校は、地区防災班員や自主防災隊と連携・協力しながら避難所を支援する</p> <p>【開設の支援】</p> <p>①門扉の解錠 ※夜間や休日の場合は、地区防災班員が解錠する</p> <p>②施設の安全を確認し、使用の可否を判断する。 ※応急危険度判定士が参集できない場合は「施設の安全チェックシート」を活用して確認する</p> <p>③安全確認後、施設の解錠</p> <p>④屋内への避難者の誘導 ※避難者によっては屋外を希望する場合もある</p> <p>⑤世帯ごとに「避難者カード」「体調管理票」を配付し記入させる ※参集してきた地区防災班員に引き渡す</p> <p>⑥開放区域・非開放区域の明示</p> <p>⑦必要に応じて、要配慮者やけが人等への対応</p> <p>【運営の支援】</p> <p>⑧学校再開業務を優先しながら必要に応じて対応する ・避難所の代表者との連絡、調整 ・新たに必要なスペースの確保、使用の許可 ・学校への電話対応 等</p>	<p>□児童生徒、教職員の安全確保 ・命を守る行動 ・安全な場所へ避難 ・人命救助、安否確認 等</p> <p>□被害状況の確認・報告</p> <p>□「学校災害対策本部」に基づいた対応 ・総括班 ・情報連絡、搬出班 ・避難誘導、安全確認班 ・救護班 ・消火、施設点検班</p> <p>・避難所運営支援班（学校地区防災班員）</p>
生命確保期 避難直後～数日程度	<p>避難者を中心に「避難所運営委員会」が立ち上げられる</p>		<p>□教育委員会への被害状況報告 ・学校の運営状況 ・児童生徒、教職員の被害 ・施設の被害 等</p> <p>※避難所の運営が軌道にのった段階から、学校地区防災班員は学校教育再開に向けた対応へ移行していく</p>
生活確保期 数日後～数週間			<p>□学校教育再開に向けた対応の継続</p>
学校再開期 数週間後～	<p>避難所の閉鎖</p>	<p>※避難所閉鎖前に学校を再開する場合は、使用スペースや動線等を整理する</p>	<p>□学校教育活動の再開 ・日常生活の回復</p>

※「浜松市避難所運営マニュアル」を参考に作成

大規模地震発生時の避難所開設に備え共通理解しておくべき内容

※ 以下、別添資料「浜松市避難所運営マニュアル【概要版】」や、「危機管理マニュアル(災害安全編) 避難所支援と学校教育再開ページ」から抜粋して整理。

1 それぞれの役割

(1) 地域

自主防災隊（自治会長等の地域住民）

- ・ 避難所運営の主体となる。
- ・ 避難スペースの確保、受付の設置、人数や物資の確認等に取り組む。

(2) 学校（園）

① 施設管理者（校長や園長）

- ・ 児童生徒及び教職員等の安全確保やケアを最優先とする。

② 学校地区防災班員（教頭、学校の近隣に居住している教員等）

- ・ 例年、5月頃に指定された人数を学校が選出する。
- ・ 「危機管理マニュアル(災害安全編) 避難所支援と学校教育再開」ページのとおり、一定期間において避難所支援を行い、地区防災班が参集し次第、学校再開業務へ移行する。

(3) 行政

地区防災班（行政の職員）

- ・ 例年、6月頃に班員が決定する。
- ・ 「震度5強」以上の地震発生で避難所へ参集する。
- ・ 避難所の開設や運営をサポートし、区や行政センターと連絡調整を行う。

2 「緊急避難場所」と「避難所」の違い

	緊急避難場所	避難所
目的	・ 台風や大雨などの災害から避難して、 <u>一時的に身の安全を確保するための場所。</u>	・ 家屋の倒壊などにより自宅に住むことができず、 <u>生活の場として何日も留まる場所。</u>
開設方法	<ul style="list-style-type: none"> ・ 河川の水位や土砂災害の危険度に合わせて開設。 ・ <u>災害発生が予想できるため、事前に地区防災班が参集し、開設の準備をする。</u> ・ 準備ができ次第、「緊急避難場所の開設」が発表される。 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 「震度5強」以上で開設。 ・ <u>突発的な災害のため、発災直後に避難所にいる者で臨機応変に対応せざるを得ない。</u> ・ 避難所の準備が整う前に避難者が集まることも想定される。
備蓄品等	<ul style="list-style-type: none"> ・ 一晩程度の避難のため、危機管理課配備のアルファ化米は基本的に使用しない。（原則、児童生徒や教職員等も同様） ・ 避難者は食料を持参する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・ ライフラインが使用できないことが想定される。 ・ 長期避難のため、危機管理課配備のアルファ化米等を使用する。

3 地震が発生した時間帯で異なる参集状況

	自主防災隊	施設管理者、学校地区防災班員	地区防災班
平日 (在校中)	・勤務地が居住地に近いとは限らないため、 <u>参集に時間がかかる。</u>	・教職員等は在校しているが、 <u>かなりの混乱が予想される。</u> (逃げ遅れ、けが人、保護者連絡等) ・自主防災隊と協力し、 <u>地区防災班が参集するまでの一定期間において、避難者に対応する。</u>	・安全が確認でき次第参集するが、勤務地が居住地に近いとは限らないため、 <u>参集に時間がかかる。</u>
夜間・休日	・地域に住んでいるため、 <u>最も早く参集できる可能性がある。</u> ・避難者に対応する。	・安全が確認でき次第参集するが、勤務地が居住地に近いとは限らないため、 <u>参集に時間がかかる。</u> ・その他の教職員等は自宅等で待機し、状況に応じて管理職の指示により参集する。	・「 <u>震度5強</u> 」以上の地震発生で参集する。(状況によっては時間がかかる場合あり) ・自主防災隊と協力して避難者に対応する。

4. Q & A

Q1. 自主防災隊・施設管理者・地区防災班で、平常時からどのように情報共有するのか。

A1. 防災連携連絡会・・・三者で開設準備や鍵の使用方法、開放区域・非開放区域を確認。
防災倉庫の点検・・・三者で避難所開設時に使用する物品を確認。(見る、触る等)

Q2. 施設の危険度判定には責任が伴うが、どのように確認するのか。

A2. 「震度6弱以上」で危険度判定が必要となる。市から配備される応急危険度判定士の助言により、判断する。応急危険度判定士を待たずに判断しなければならない場合は、原則、複数人(施設管理者と地区防災班等)が「施設の安全確認内容チェックシート」で判断する。

Q3. 避難所の体育館の開錠は誰が行うのか。

A3. 平日(在校中)の発生であれば、施設管理者や自主防災隊が行う。
夜間・休日の発生であれば、地区防災班や自主防災隊が行う。 鍵の所有や使用ルールを平常時から整えておく。

※施設管理者が不在時に校舎内へ避難することを想定し、体育館器具庫等に設置したキーボックスに校舎の鍵を保管し、ダイヤル番号を共有しておく。

Q4. 避難者の屋内への誘導は誰が行うのか。

A4. 地区防災班と施設管理者で誘導する。しかし、体育館や校舎の安全が確認できなければ、屋外での待機を指示することも考えられる。

Q5. 避難所運営のリーダーシップは誰がとるのか。

A5. 原則、避難所は避難者の自主運営となる。地区防災班と自主防災隊で、避難所運営の体制づくりをする。

【参考資料】施設の安全チェックシート

1 浜松市における災害発生に伴う施設の安全確認の流れ

市内で震度6弱以上観測した場合、応急危険度判定士が避難所の建物の判定を行い、施設の安全性について助言を行います。施設管理者等は、その結果を踏まえ、避難所開設の可否を決定します。

ただし、大規模災害発生時の状況では、応急危険度判定士の参集に時間を要する場合があります。避難者を屋内に収容しなければならないなど、応急危険度判定士による判定及び助言を待たずに、緊急に施設の安全確認をする必要がある場合、施設管理者等が本チェックシートを活用して点検を実施し、開設の可否を決定します。

2 施設の安全確認の手順

- (1) このチェックシートに沿って、目視による点検を行います。
- (2) 質問1から順番に点検を行い、質問1～6（外部の状況）までで、B又はCと判断された場合は、建物内に入ることはせず、質問7以降の内部の状況については点検する必要はありません。
- (3) 危険と認められる場所については、出入口等認識しやすい箇所に貼り紙をするなどして立ち入り禁止とします。
- (4) このチェックシートの質問事項に関わらず、少しでも建物の状況に不安がある場合は、応急危険度判定士による判定を待ちます。

施設の安全確認内容／チェックシート

避難場所名	学校
点検実施日時	月 日 時 分
点検実施者	

次の質問に該当するところに○を付けてください。

質問	該当項目	該当
1 隣接する建物が傾き、避難所の建物（体育館・校舎）に倒れ込む危険性がありますか？	いいえ	A
	傾いている感じがする	B
	倒れ込みそうである	C
2 建物（体育館・校舎）近傍に地すべり、がけ崩れ、地割れ、噴砂・液状化が生じましたか？	いいえ	A
	生じた	B
	ひどく生じた	C
3 建物（体育館・校舎）が沈下しましたか？あるいは、建物（体育館・校舎）近傍の地面が沈下しましたか？	いいえ	A
	生じた	B
	ひどく生じた	C

質 問		該 当 項 目	該 当
4	建物（体育館・校舎）が傾斜しましたか？	いいえ	A
		傾斜しているような感じがする	B
		明らかに傾斜した	C
5	外部の柱や壁にひび割れがありますか？	ない又は髪の毛程度のひび割れがある	A
		比較的大きなひび割れが入っている	B
		大きなひび割れが多数有り、鉄筋が見える	C
6	外壁タイル・モルタルなどが落下しましたか？	いいえ	A
		落下しかけている、落下している	B

【判定基準】

必要な対応をとります。

Cの答えが一つでもある場合は『危険』、Bの答えが一つでもある場合は『要注意』です。

→施設の中へは立ち入らず、地区防災班員をとおして区本部と対応を検討します。

【Aのみの場合】

→下記の項目に沿って施設内の安全点検を行うことができます。

安全に留意しながら、部屋等の安全点検を行います。

質 問		該 当 項 目	該 当
7	床が壊れましたか？	いいえ	A
		少し傾いている、下がっている	B
		大きく傾斜している、下がっている	C
8	内部のコンクリートの柱、壁にひび割れがありますか？	ない又は髪の毛程度のひび割れがある	A
		比較的大きなひび割れが入っている	B
		大きなひび割れが多数有り、鉄筋が見える	C
9	建具やドアが壊れましたか？	いいえ	A
		建具・ドアが動かない	B
		建具・ドアが壊れた	C
10	天井、照明器具が落下しましたか？	いいえ	A
		落下しかけている	B
		落下した	C

【判定基準】

必要な対応をとります。

Cの答えが一つでもある場合は『危険』、Bの答えが一つでもある場合『要注意』です。

→該当する部屋は使用しません。ただし、危険を取り除くことができれば使用可。

Aのみの場合 →該当する部屋等は使用可。ただし、他の部屋等の危険箇所を避けて使用。

【留意事項】

余震により被害が進んだと思われる場合は、再度チェックシートで被害状況を点検してください。

浜松市避難所運営マニュアル③「様式集」より

平日の昼間など、児童生徒が在校中に災害が発生した場合、地区防災班員（行政職員）が参集するまでの間、学校（施設管理者）が避難所の開設を支援する必要があります。
 学校は、避難者（自主防災隊等）と協力して「避難者カード」を配付し、世帯ごとに記入させます。その後、参集した地区防災班員へ引き継ぎます。

避難者カード

1 家族 1 枚記入してください。

安否確認が有った場合に
この情報を使用することに
同意する・同意しない

所属自治会・組（班）： _____

住 所： _____

避難者代表名： _____

家族名（一緒に避難している方）： _____

ここに居ない家族名： _____

避難者カード

1 家族 1 枚記入してください。

安否確認が有った場合に
この情報を使用することに
同意する・同意しない

所属自治会・組（班）： _____

住 所： _____

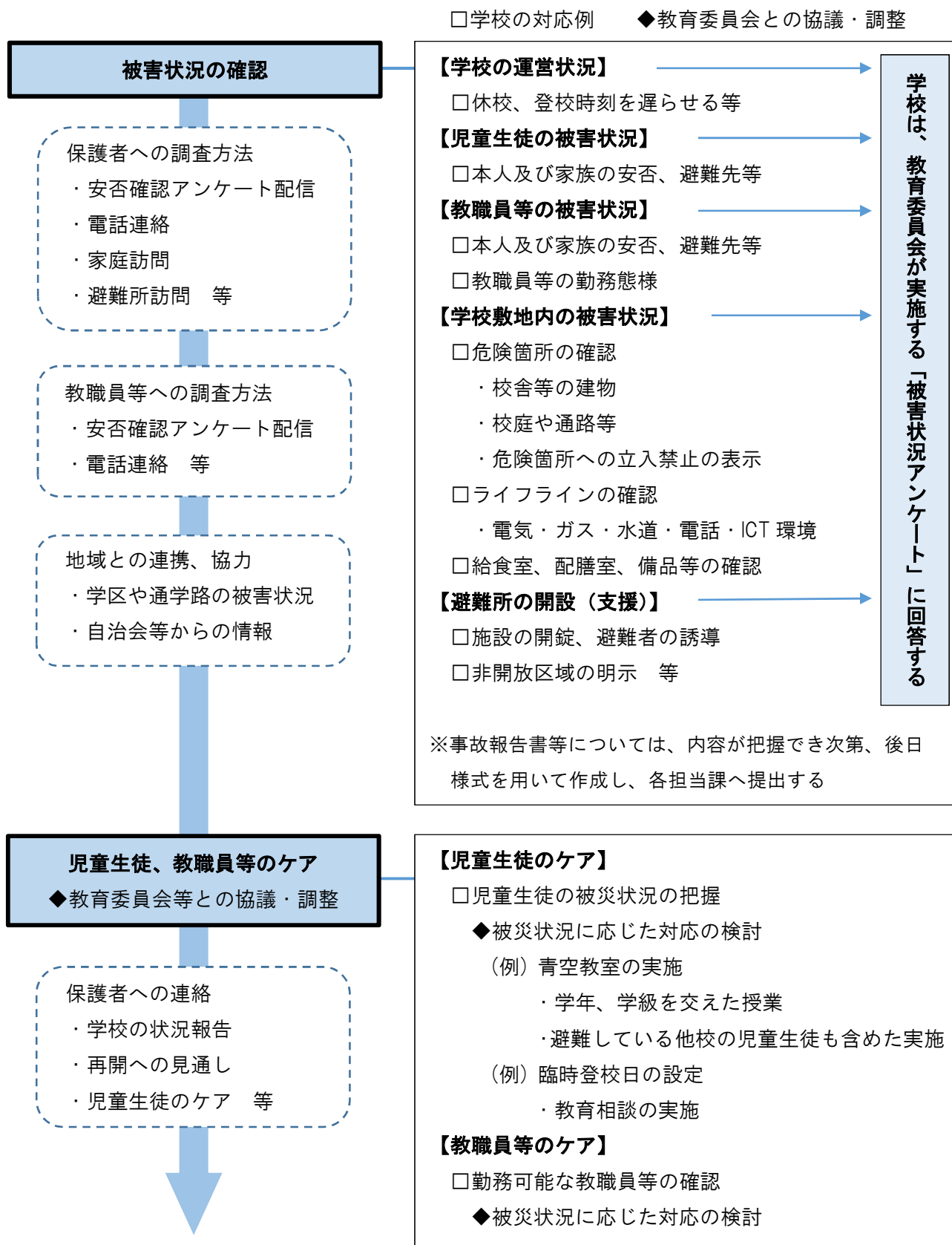
避難者代表名： _____

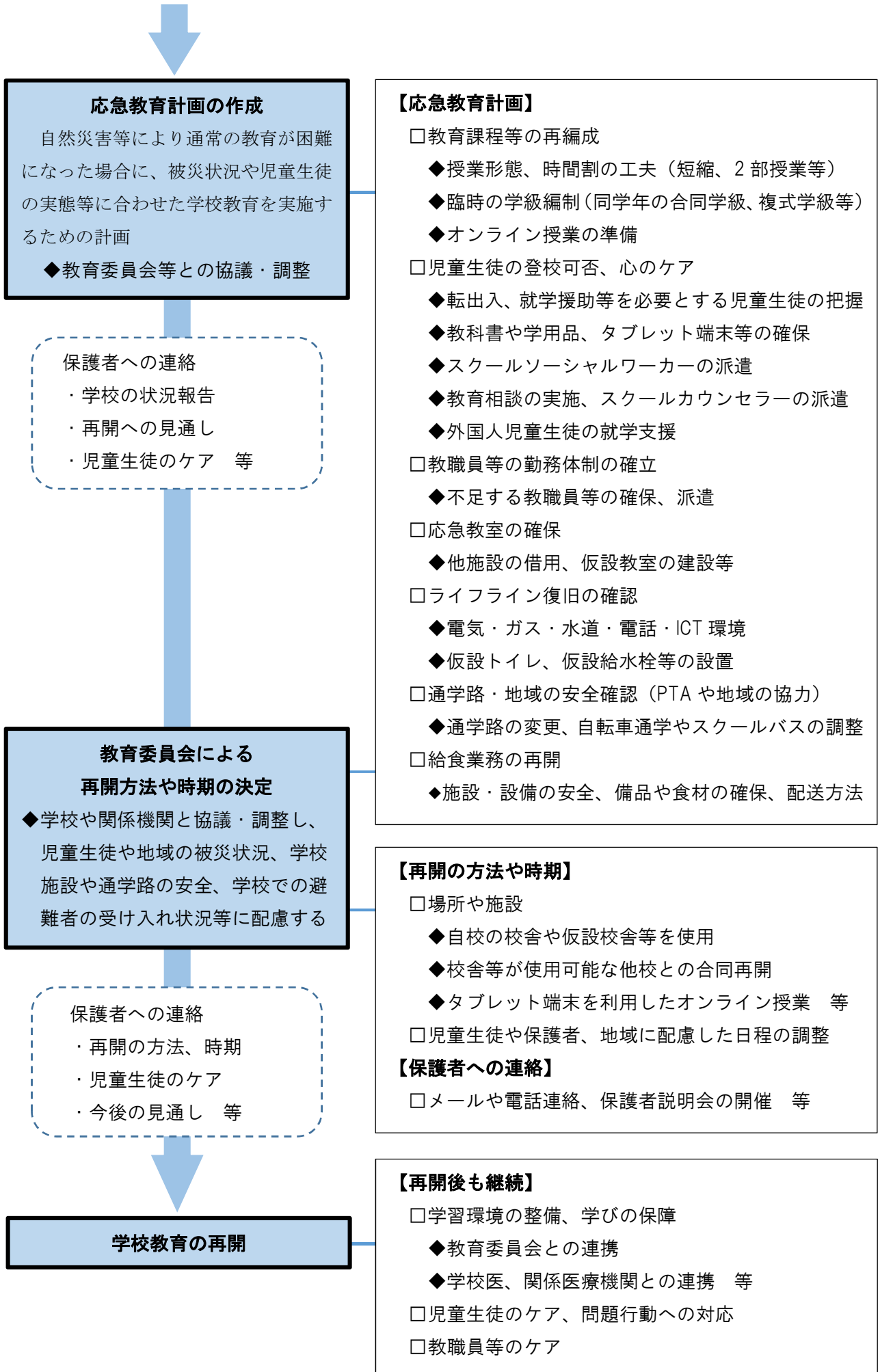
家族名（一緒に避難している方）： _____

ここに居ない家族名： _____

(2) 学校教育再開に向けた具体的な対応例

大規模災害により一定期間の休校を余儀なくされる被害が発生した場合、学校は教育委員会等と協議・調整をしながら、学校や地域の実態に即した応急教育計画を作成し、学校機能の早期回復を図る。





13 改正履歴

年月日	概要
平成 27 年 4 月	初版発行
平成 30 年 12 月	国による南海トラフ地震に関連する情報の発表や、洪水災害及び土砂災害に係る避難確保計画の作成義務化の開始に伴い、「南海トラフ地震に関連する情報編」、「避難情報編（河川の氾濫、土砂災害）」を追記
令和元年 5 月	大規模停電や熱中症事故防止への対処として、「停電編」、「高温注意情報・暑さ指数編」を追記
令和 4 年 8 月	浜松市教育委員会による「浜松市立小中学校・幼稚園防災対策基準」の改訂やマニュアルのひな型変更に基づき、「危機管理マニュアル（災害安全編）令和 4 年度改訂版」を作成
令和 6 年 3 月	<ul style="list-style-type: none"> ・行政区の再編に伴い、表記を修正 ・「大規模地震発生時の避難所開設に備え共通理解しておくべき内容」を追記

学校名	浜松市立丸塚中学校
氏名	
配 備	事前・第1次・第2次・第3次
班 名	

