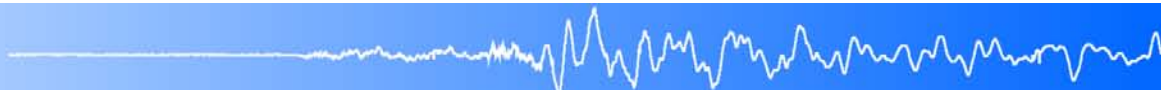


特別警報について

「緊急地震速報評価・改善検討会」（第4回）
平成24年7月11日



特別警報の発表基準(案)

気象等に関する特別警報

現象の種類	基準案		過去の対象事例
大雨	台風や集中豪雨により数十年に一度の降雨量となる大雨が予想され、若しくは、数十年に一度の強度の台風や同程度の温帯低気圧により大雨になると予想される場合		H24.7九州北部豪雨(死者行方不明者29人) H23台風第12号(死者行方不明者104人)
地面現象※			
暴風	数十年に一度の強度の台風や同程度の温帯低気圧により	暴風が吹くと予想される場合	S34台風第15号 (伊勢湾台風、死者行方不明者5,000人以上) S09室戸台風(死者行方不明者3,000人以上)
高潮		高潮になると予想される場合	
波浪		高波になると予想される場合	
暴風雪	数十年に一度の強度の台風と同程度の温帯低気圧により雪を伴う暴風が吹くと予想される場合		—
大雪	数十年に一度の降雪量となる大雪が予想される場合		S56豪雪(死者行方不明者152人) S38.1豪雪(死者行方不明者231人)

【発表頻度】地域ごとに数十年に一回程度

【発表区域】市町村単位

【発表方法】**現行の警報の発表形式において、注意警戒文の冒頭に特別警報である旨とその種別を明示して発表(現行警報の電文形式は変更しない)**

※別途、喚起電文も配信予定

(特別警報の発表例)

令和11年7月11日 1時17分 静岡地方気象台発表
 (【特別警報(大雨、暴風、波浪、高潮)】静岡県では、土砂災害や低い土地の浸水、河川の増水、暴風、高波、高潮に警戒して下さい。)
 静岡市南部 【警報】大雨(土砂災害)、暴風、波浪、高潮 【注意報】雷、洪水
 静岡市北部 【警報】大雨(土砂災害)、暴風 【注意報】雷、洪水
 ~中略~
 森町 【警報】大雨(土砂災害、浸水害)、洪水、暴風 【注意報】雷=

※地面現象については、現行の警報と同様、大雨特別警報に含めて「大雨特別警報(土砂災害)」として発表する。

津波に関する特別警報

【基準案】高いところで3mを超える津波が予想される場合

【発表頻度】全国的に見て概ね十年前後の間に一回程度

【発表区域】津波予報区(概ね都道府県と同様の区域割)単位

【発表方法】**現行の大津波警報を特別警報と位置付ける(基準・電文形式・発表名称は変更しない)**

対象事例 H23.3 東北地方太平洋沖地震(16.7m※痕跡高)

H5.7 北海道南西沖地震(29m※遡上高)

S58.5 日本海中部地震(6.6m※遡上高)

(改正法施行前)

(改正法施行後)

警報の種類	発表形式	基準	特別警報の種類
大津波警報	警報	3m超 3m	特別警報 大津波警報
津波警報	警報	1m超 1m	警報 津波警報
津波注意報	注意報	20cm	注意報 津波注意報
津波予報	予報	若干の海面変動 津波無し	予報 津波予報

火山に関する特別警報

【基準案】居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が予想される

【発表頻度】全国的に見て概ね十年前後の間に一回程度

【発表区域】市町村単位

【発表方法】**現行の噴火警戒レベル4以上に相当する噴火警報を特別警報と位置付ける(基準・電文形式・発表名称は変更しない)**

対象事例 三宅島(H12)、有珠山(H12)、雲仙岳(H3)

(改正法施行前)

(改正法施行後)

予警報	対象範囲	レベル	キーワード	予警報	対象範囲	レベル	キーワード
噴火警報(居住地域)	居住地域及びそれより火山口南	5	避難	特別警報 噴火警報(居住地域)	居住地域及びそれより火山口南	5	避難
		4	避難準備			4	避難準備
噴火警報(火山周辺)	火山口から居住地域近くまで	3	入山規制	警報 噴火警報(火山周辺)	火山口から居住地域近くまで	3	入山規制
		2	火山周辺規制			2	火山周辺規制
噴火予報	火山内等	1	平常	予報 噴火予報	火山内等	1	平常

※噴火警戒レベルを運用していない火山についても従前の噴火警報(居住地域)を特別警報と位置付ける。

地震動に関する特別警報

【基準案】震度6弱以上の大きさの地震動が予想される場合

【発表頻度】全国的に見て概ね1~2年の間に一回程度

【発表区域】細分区域(概ね都道府県をいくつか分割したもの)単位

【発表方法】**現行の緊急地震速報(警報)における震度6弱以上を予想したものを特別警報と位置付ける(基準・電文形式・発表名称は変更しない)**

対象事例 H23.3 東北地方太平洋沖地震(死者行方不明者18,000人以上(津波含))

H20.6 岩手・宮城内陸地震(死者行方不明者23人)

H19.7 新潟県中越沖地震(死者行方不明者15人)

H16.10 新潟県中越地震(死者行方不明者68人)

H07.1 兵庫県南部地震(死者行方不明者6,437人)

(改正法施行前)

(改正法施行後)

警報の種類	発表形式	基準	特別警報の種類
緊急地震速報(警報)	警報	震度6弱以上	特別警報 緊急地震速報(警報)
緊急地震速報(予報)	予報	震度5弱以上	警報 緊急地震速報(予報)
		震度3以上or M3.5以上	予報 緊急地震速報(予報)