

半割れケースが発生した場合のデータ収集、情報発表等の時間推移

地震発生からの経過時間	得られる観測データ・解析結果 (※を付したものは、精度良く結果が得られない場合がある)	公表内容	対応する情報等	防災対応	
				被災地域	それ以外の地域
0～5分程度	<ul style="list-style-type: none"> ○地震波形の自動解析による震度及び主要動到達時刻の予想(→緊急地震速報) ○2分程度の地震波形を用いた手動解析(→震源、M(マグニチュード)) ○震源、Mを用いた津波データベース検索結果(→津波警報、津波情報) ○震度観測結果 	<ul style="list-style-type: none"> ○震度 ○津波警報 ○震源、M 	<ul style="list-style-type: none"> ○緊急地震速報 ○震度速報 ○津波警報等、津波情報 ○地震情報(震源・震度に関する情報等) 	<ul style="list-style-type: none"> ○強い揺れに対する身の安全の確保 ○津波警報等に基づく避難(解除まで継続) 	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> 暫定的な防災対応が必要か。 情報発表の仕方 [P] </div>
15分程度	<ul style="list-style-type: none"> ○W-Phase、Mw、発震機構、セントロイド ※(国内観測データによる自動解析結果) 	<ul style="list-style-type: none"> ○(必要に応じて)津波警報等の更新 	<ul style="list-style-type: none"> ○津波警報等、津波情報 		
(30分程度)	<ul style="list-style-type: none"> すべり分布(GNSSによる自動解析結果) ※ ○震度観測結果 ○沖合または沿岸における津波観測結果 ○Mw、発震機構、セントロイド※(国外観測データによる自動解析結果) 	<ul style="list-style-type: none"> ○地震の発生状況(震度1以上) ○津波観測結果 ○(必要に応じて)津波警報等の更新 	<ul style="list-style-type: none"> ○南海トラフ地震に関する情報(臨時:第1報) ○地震情報(震源・震度に関する情報等) ○津波情報 ○津波警報等 		
(随時)					
～2時間程度	<ul style="list-style-type: none"> ○震源、M※(精査した暫定震源) ○自動震源による地震活動図※(地震活動域、MT図、回数積算図等) ○Mw、発震機構、セントロイド※(手動解析結果) 	<ul style="list-style-type: none"> ○発生した地震や津波の解説、防災上の留意事項、今後の地震活動の見通し 	<ul style="list-style-type: none"> ○報道発表(記者会見) 		
最短2時間程度	<ul style="list-style-type: none"> ○すべり分布(精査したGNSS解析結果) ※ ○津波波源域※ 	<div style="border: 2px dashed red; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ○評価検討会における南海トラフ地震の発生可能性についての評価結果(観測及び解析結果を含む)、もしくは調査状況 </div>	<div style="border: 2px dashed red; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ○南海トラフ地震に関する情報(臨時:第2報) ○報道発表(記者会見) </div>	<ul style="list-style-type: none"> ○半割れケースに対応した防災対応 	
それ以降(～1日程度)	<ul style="list-style-type: none"> ○すべり分布(震源過程解析結果)※ ○余効変動(地殻変動解析結果)※ ○暫定震源による地震活動図等 	<ul style="list-style-type: none"> ○(必要に応じて)評価検討会における南海トラフ地震の発生可能性の評価結果 ○発生した地震や津波の解説、防災上の留意事項、今後の地震活動の見通し 	<ul style="list-style-type: none"> ○南海トラフ地震に関する情報(続報) ○随時報道発表(必要に応じて記者会見) 		