

# 「日本海溝海底地震津波観測網の整備及び緊急津波速報(仮称)に係るシステム開発」の地震調査研究推進本部における評価について

平成23年10月26日

文部科学省

研究開発局 地震・防災研究課

# 事前評価の実施状況とその対応

## ○地震調査研究推進本部政策委員会第20回総合部会（平成23年5月19日実施）で審議

地震調査研究推進本部（以下「地震本部」という。）政策委員会総合部会より、

**地震調査研究の推進上、極めて重要な事業であり、確実に実施されるべき** と評価される。

（委員からのコメント）

○関係する防災関係機関等の連携を図りつつ進めることが必要。

○個人にまで確実に情報を届けるという目標を実現していただきたい。地震動で停電した際に外出中であっても伝えられるシステムをこれまでの緊急地震速報で明らかになった問題を基に解決できるものを期待する。

○地震速報・津波速報については、速報が発せられたときに、それを自治体や一般国民がどう受け止め、どのように役立てるのか、といったソフト面での調査研究にもしっかり取り組むべきである。

○東日本大震災を踏まえると、国民的視点や防災対策上、極めて重要な新規事業と考える。

## ○地震本部総合部会「当面の地震調査研究関係予算要求に反映すべき事項について」を決定

（平成23年8月22日）

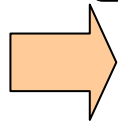
- ・「海域においても、**陸上と同様な密度の地震観測網の展開を行うべき**である。また、海域の地震観測網展開の際には、津波や上下方向の地殻変動を観測・監視するための**水圧計も併せて設置すべき**である。」
- ・「海域における津波・地震観測網の整備を推進し、海溝型地震発生時に得られた地震動や地殻変動データ、津波等の観測データ等に基づき、沿岸に到達する津波の高さや到達時刻などを即時に予測し、これらの情報を国民に迅速かつ確実に伝えるための**新たな緊急津波速報システム（仮称）の実現に向けた研究開発を行うべき**である。」



決定は、**関係機関に通知**

## ○地震本部政策委員会第22回総合部会（平成23年9月2日実施）で再審議

第20回総合部会での審議及び「当面の地震調査研究関係予算要求に反映すべき事項について」を踏まえていること、他機関との調整等ができていることを確認。



**地震本部政策委員会（同年9月26日開催）、  
本部会議（同年9月29日開催）に報告、審議**

「平成24年度の地震調査研究関係予算概算要求について」の中に取りまとめ、**関係閣僚に通知**

# 地震調査研究推進本部政策委員会総合部会委員名簿

(部会長)	本 藏 義 守	国立大学法人東京工業大学特任教授
(委員)	入 倉 孝次郎	愛知工業大学地域防災研究センター客員教授
	江 口 裕	損害保険料率算出機構火災・地震保険部長
	越 智 繁 雄	内閣府参事官(地震・火山・大規模水害対策担当)
	金 子 美 香	清水建設株式会社技術研究所次世代構造技術センター一次世代耐震構造グループグループ長
	上垣内 修	気象庁地震火山部管理課長
	国 崎 信 江	危機管理アドバイザー
	重 川 希志依	富士常葉大学環境防災学部教授
	島 崎 邦 彦	国立大学法人東京大学名誉教授
	鈴 木 洋	横浜市危機管理監
	高 木 靱 生	国立大学法人東京工業大学統合研究院特任教授 / 日本科学技術ジャーナリスト会議理事
	中 埜 良 昭	国立大学法人東京大学生産技術研究所教授
	長谷川 昭	国立大学法人東北大学名誉教授
	福 和 伸 夫	国立大学法人名古屋大学大学院環境学研究科教授
	藤 原 雅 人	兵庫県防災監
	山 口 英 樹	消防庁国民保護・防災部防災課長
	吉 井 博 明	東京経済大学コミュニケーション学部教授
(常時出席者)	阿 部 勝 征	国立大学法人東京大学名誉教授 (地震調査委員会委員長)

# 地震調査研究推進本部政策委員会委員名簿

(委員長)	岡田恒男	日本建築防災協会理事長
(委員長代理)	吉井博明	東京経済大学コミュニケーション学部教授
(委員)	阿部勝征	国立大学法人東京大学名誉教授(地震調査委員会委員長)
	天野玲子	鹿島建設株式会社知的財産部長
	石田瑞穂	独立行政法人海洋研究開発機構図書審議役・特任上席研究員
	川勝平太	静岡県知事
	河田恵昭	関西大学社会安全学部長・教授
	国崎信江	危機管理アドバイザー
	重川希志依	富士常葉大学環境防災学部教授
	高木靱生	国立大学法人東京工業大学統合研究院ソリューション研究機構特任教授 ／日本科学技術ジャーナリスト会議理事
	中林一樹	首都大学東京大学院都市環境科学研究科教授
	長谷川昭	国立大学法人東北大学名誉教授
	平田直	国立大学法人東京大学地震研究所長
	本藏義守	国立大学法人東京工業大学特任教授
	矢田立郎	神戸市長
	櫻井修一	内閣官房副長官補(安全保障、危機管理担当)
	原田保夫	内閣府政策統括官(防災担当)
	原正之	消防庁次長
	藤木完治	文部科学省研究開発局長
	菅原郁郎	経済産業省産業技術環境局長
	関克己	国土交通省水管理・国土保全局長
(常時出席者)	羽鳥光彦	気象庁長官
	岡本博	国土地理院長

# 地震調査研究推進本部本部会議委員名簿

(本部長)	中川正春	文部科学大臣
(本部長代理)	清水潔	文部科学事務次官
(本部員)	竹歳誠	内閣官房副長官
	浜野潤	内閣府事務次官
	岡本保	総務事務次官
	安達健祐	経済産業事務次官
	宿利正史	国土交通事務次官
(常時出席者)	羽鳥光彦	気象庁長官
	岡本博	国土地理院長