

福島県原子力発電所安全確保技術連絡会における耐震安全性に関する取組状況及び  
国内原子力発電所の基準地震動の最大加速度一覧（見直し状況）

平成 22 年 7 月 7 日  
福島県原子力発電所  
安全確保技術連絡会

1 福島県原子力発電所安全確保技術連絡会における耐震安全性に関する取組状況

開催月日（開催場所）	説明内容	説明機関	備考
平成 19 年 8 月 27 日 （福島市）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 中越沖地震の柏崎刈羽原子力発電所への影響と東京電力(株)の耐震安全性評価</li> <li>・ 耐震安全性の確保に向けた原子力安全・保安院の対応</li> </ul>	東京電力(株)  原子力安全・保安院	
平成 19 年 11 月 27 日 （福島市）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 敷地周辺海域・陸域地質調査計画</li> <li>・ 敷地内地質・地盤調査計画</li> </ul>	東京電力(株)	
平成 20 年 2 月 14 日 （福島市）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 中越沖地震を踏まえた耐震安全性評価に反映すべき事項</li> <li>・ 耐震安全性評価（中間報告）、追加の地質調査の実施状況</li> </ul>	東京電力(株)	
平成 20 年 4 月 15 日 （富岡町）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 1F5、2F4号機の耐震安全性評価中間報告の概要</li> </ul>	東京電力(株)	
平成 20 年 5 月 26 日 （福島市）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 1F5、2F4号機の中間報告へのコメントに対する回答</li> </ul>	東京電力(株)	*
平成 20 年 9 月 5 日 （富岡町）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 新潟県中越沖地震を踏まえて実施した地質調査結果の概要</li> </ul>	東京電力(株)	
平成 21 年 2 月 23 日 （福島市）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 双葉断層評価の追加検討状況</li> <li>・ 敷地近傍及び敷地の地質・地質構造の追加検討状況</li> </ul>	東京電力(株)	
平成 21 年 7 月 22 日 （福島市）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 原子力安全・保安院の評価結果（1F5、2F4）</li> <li>・ 1F1～4、6号機及び2F1～3号機の中間報告の概要</li> </ul>	原子力安全・保安院  東京電力(株)	*
平成 22 年 2 月 22 日 （福島市）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 1F5、2F4号機耐震安全性に関する原子力安全委員会の見解</li> <li>・ 1F、2Fの中間報告へのコメントに対する回答</li> </ul>	原子力安全委員会事務局  東京電力(株)	*

（備考） \* の説明資料は、別添「参考資料（過去の技術連絡会配付資料）」のとおりです。

## 2 国内原子力発電所の基準地震動の最大加速度一覧(見直し状況)

単位：ガル

事業者名	サイト名	旧指針 (基準地震動 $S_0$ )	新指針 (基準地震動 $S_s$ )	
北海道電力	泊	370	550	
東北電力	東通	375	450	
	女川	375	580	
東京電力	福島第一	370	600	
	福島第二	370	600	
	柏崎刈羽	1～4号機	450	2300
		5～7号機		1209
中部電力	浜岡	600	800	
北陸電力	志賀	490	600	
関西電力	美浜	405	750	
	高浜	370	550	
	大飯	405	700	
中国電力	島根	456	600	
四国電力	伊方	473	570	
九州電力	玄海	370	540	
	川内	372	540	
日本原子力発電	東海第二	380	600	
	敦賀	532	800	
日本原燃	六ヶ所	375	450	
原子力機構	もんじゅ	466	760	

※ 表中の値は、原子力安全・保安院による資料（原子力安全・保安部会〔第29回〕資料2「原子力発電所における耐震バックチェックについて」平成21年3月9日）及び各事業者によるプレス資料に基づき記載。