

**浜岡原子力発電所の外部電源の信頼性確保に係る
開閉所等の耐震性評価の実施状況について
(原子力安全・保安院への報告)**

2012年6月29日

当社は、平成23年東北地方太平洋沖地震の知見等を踏まえて出された原子力安全・保安院からの指示^{※1}に基づき、2012年2月17日に「浜岡原子力発電所の外部電源の信頼性確保に係る開閉所等の耐震性評価実施計画書」(以下、「実施計画書」という。)を提出し、その実施状況について定期的に原子力安全・保安院へ報告することとしています。
([2012年2月17日](#)お知らせ済み)

本日、本指示に基づく開閉所等の耐震性評価の実施状況について、原子力安全・保安院へ報告しましたので、お知らせします。

実施状況

2月17日に原子力安全・保安院に提出した実施計画書に従い、評価を継続しておこなっています。

275kV開閉所設備については、現在ボーリング調査を実施中であり、今後、調査結果の整理・分析をおこない、入力地震動を算定します。

500kV開閉所設備および変圧器設備については、入力地震動の算定を終了し、耐震性評価モデルの作成等を進めています。

実施項目	実 施 工 程			
	2012年6月29日 (状況報告) ▼	2012年9月 (状況報告) ▽	2012年12月 (評価報告) ▽	2013年3月 (評価報告) ▽
国への報告 ^{※2}				
開閉所の電気設備 ・275kV 開閉所設備	ボーリング調査・入力地震動算定・耐震性評価			
・500kV 開閉所設備	入力地震動算定・耐震性評価			
変圧器設備	入力地震動算定・耐震性評価			
				<div style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; border: 1px solid black; background-color: white;"></div> 計画 <div style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; border: 1px solid black; background-color: black;"></div> 実績

※1 経済産業省原子力安全・保安院の指示:2012年1月19日に経済産業省原子力安全・保安院により発出された「原子力発電所等の外部電源の信頼性確保に係る開閉所等の地震対策について(追加指示)」(平成24・01・17 原院第1号)

※2 各設備の耐震性評価の結果、対策が必要となった場合には、対策完了後に追加で国に報告をおこないます。

以 上