

柏崎刈羽原子力発電所
各号機の設備健全性に係る
点検・評価の実施状況について

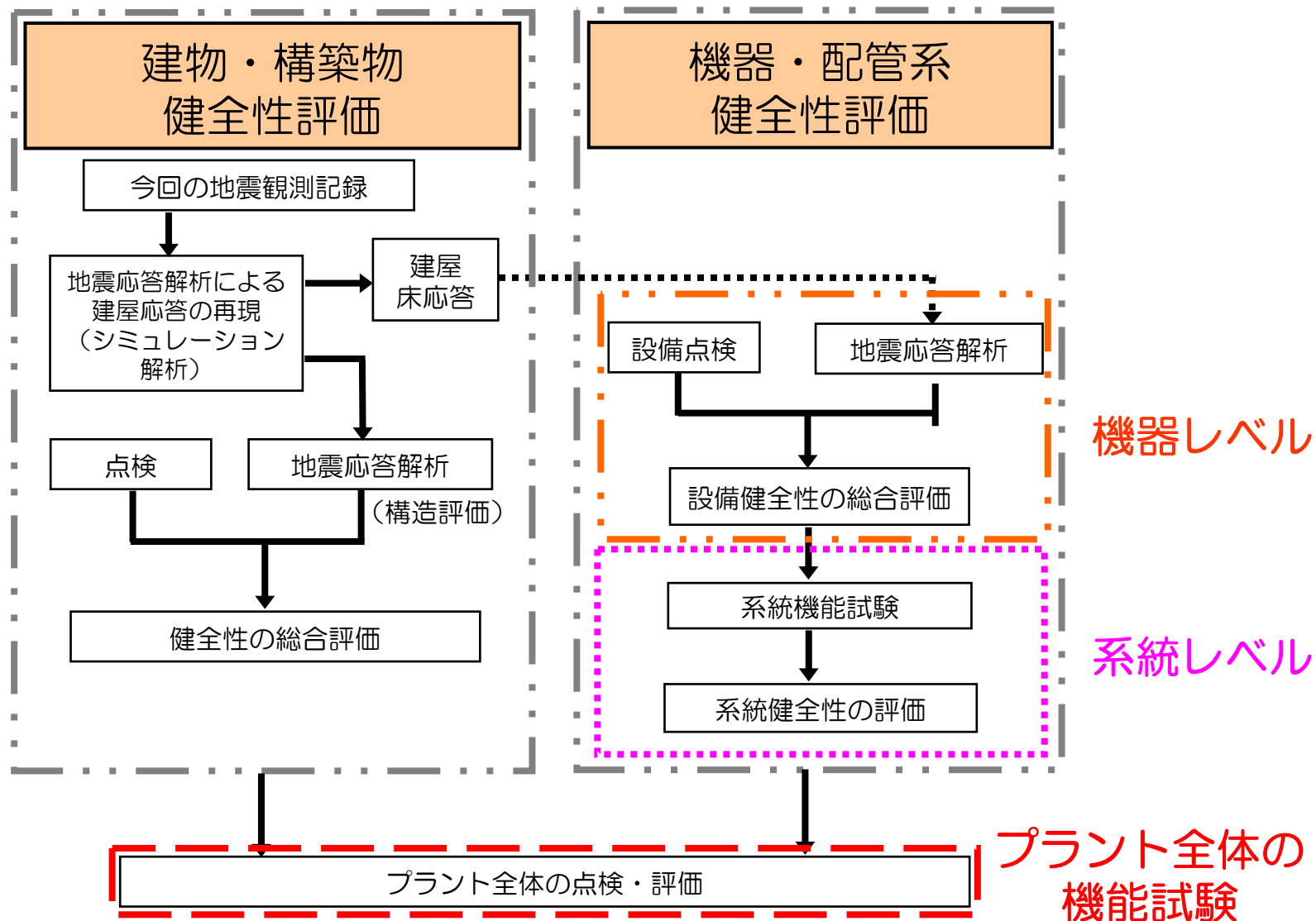
平成22年11月12日



東京電力

プラント全体の健全性確認の流れ

- 新潟県中越沖地震に伴う健全性評価



各号機の健全性確認進捗状況

H22.11.10現在

			【設備点検】点検完了機器数/点検対象機器数 [点検対象機器数は概数]							最終報告書提出 (提出日: 青字) により完了とする
			【系統機能試験】系統機能試験完了数/系統機能試験数 (進捗率%)							
			1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	7号機	
蒸気発生前	機器レベル (設備点検)	目視点検	2,001/2,001 (完了) H22.2.19	520/1,590 (33%)	1,580/1,580※1 (100%)	1,400/1,680 (83%)	1,963/1,963 (完了) H22.6.9	1,538/1,538 (完了) H21.6.23	1,362/1,362 (完了) H21.2.12	
		作動機能確認	1,461/1,461 (完了) H22.2.19	290/1,170 (25%)	1,100/1,160※1 (95%)	470/1,300 (36%)	1,498/1,498 (完了) H22.6.9	1,144/1,144 (完了) H21.6.23	1,001/1,001 (完了) H21.2.12	
		漏えい試験	1,014/1,014 (完了) H22.2.19	200/730 (27%)	530/700 (76%)	220/650 (34%)	841/841 (完了) H22.6.9	719/719 (完了) H21.6.23	616/616 (完了) H21.2.12	
	系統レベル (系統機能試験)	31/31 (完了) H22.2.19	—	—	—	29/29 (完了) H22.6.9	26/26 (完了) H21.6.23	23/23 (完了) H21.2.12		
蒸気発生後	設備点検		90/90 (完了) H22.7.7	—	—	—	—	105/105 (完了) H21.10.1	106/106 (完了) H21.6.23	
	系統機能試験		4/4 (完了) H22.7.7	—	—	—	—	4/4 (完了) H21.10.1	4/4 (完了) H21.6.23	
プラントの状況 ※2 営業運転再開日			定格熱出力 運転中 H22.8.4※2	停止中	停止中	停止中	停止中	定格熱出力 運転中 H22.1.19※2	定格熱出力 運転中 H21.12.28※2	
備考			第16サイクル 運転中					第9回 定検中	第10サイクル 運転中	

※1 点検・評価計画書の改訂に併せ、点検対象機器の分類を再度整理した結果、これまでの報告から、点検対象機器数を以下のとおり変更した。
「目視点検 1540 → 1580」、「作動試験 1100 → 1160」



: 最終報告書提出前
 : 最終報告書提出後
 : 地震後に営業運転を再開した号機