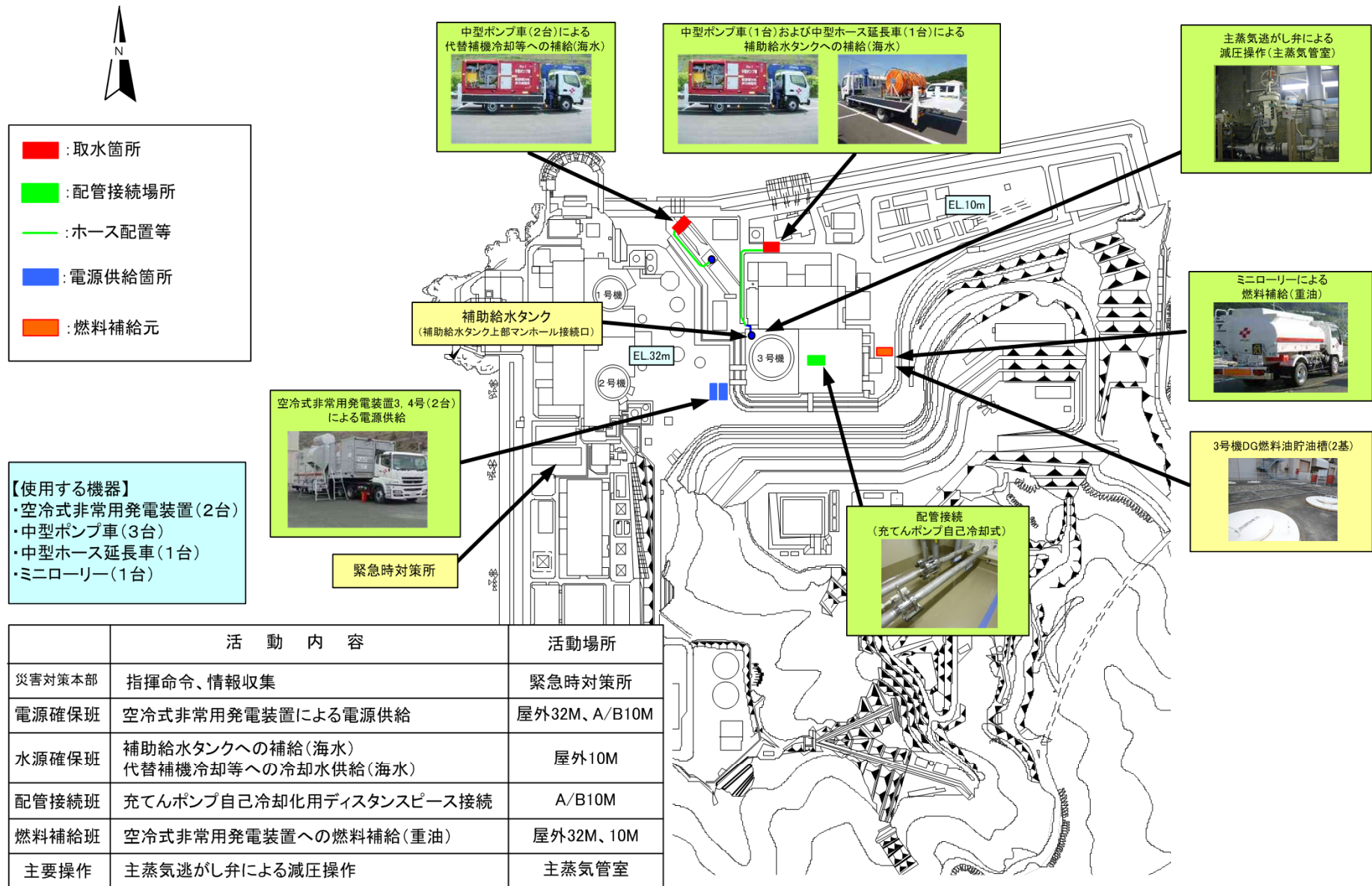


伊方発電所 3 号機  
新規制基準への適合性確認申請における  
原子力安全専門部会の重点審議事項について  
(現地調査)

---

平成 26 年 1 月 28 日  
四国電力株式会社

# 1. 事故事象進展シナリオの有効性評価(本日の現地調査における活動)



A/B : 原子炉補助建屋  
 (電源確保班 : 管理区域外)  
 (配管接続班 : 管理区域内)

## 2. 事故事象進展シナリオの有効性評価(本日の現地調査の活動スケジュール)

(経過時間)	0:00	0:30	1:00	1:30	2:00	2:30
発生事象	<p>RCS圧力(15.4MPa)</p> <p>地震発生</p> <p>3号機 全交流電源喪失 3号機 RCPシールLOCA</p>		RCS減温・減圧停止	RCS減温・減圧開始 充てんポンプ(自己冷却式)による炉心冷却開始	RCS減温・減圧停止	高圧再循環開始 RCS圧力(0.7MPa)
発電所 災害対策本部		緊急時対策所に対策本部設置、緊急対応指示等				
緊急時対応訓練 (電源確保班)		移動・集合 (空冷式非常用発電装置による電源供給) 3号、4号起動	交流電源復旧			
緊急時対応訓練 (水源確保班)		移動・集合 (補助給水タンクへの補給)	中型ポンプ車(1台)移動、ホース敷設	(代替補機冷却等への冷却水供給)	中型ポンプ車(2台)移動、ホース敷設	
緊急時対応訓練 (配管接続班)		移動・集合 (充てんポンプ自己冷却)	配管接続	ベンディング		
緊急時対応訓練 (燃料補給班)		移動・集合 (空冷式非常用発電装置への補給)	燃料補給(重油)			
緊急時対応訓練 (主蒸気逃がし弁による減圧操作)		移動・開操作				

現地調査は平日・昼間を想定