

提供：EPRI

図3 MAAP 原子炉圧力容器下部プレナムモデルの概要

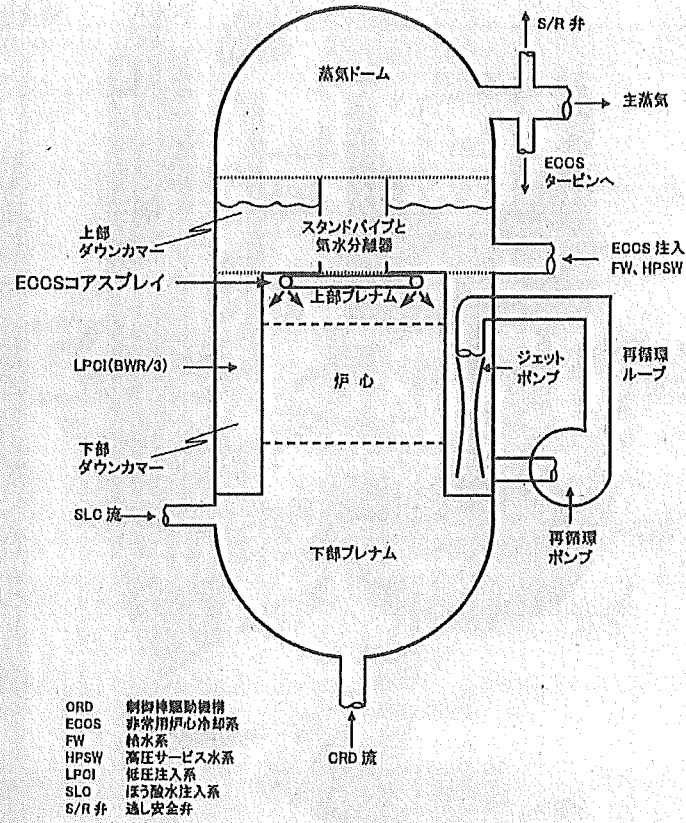
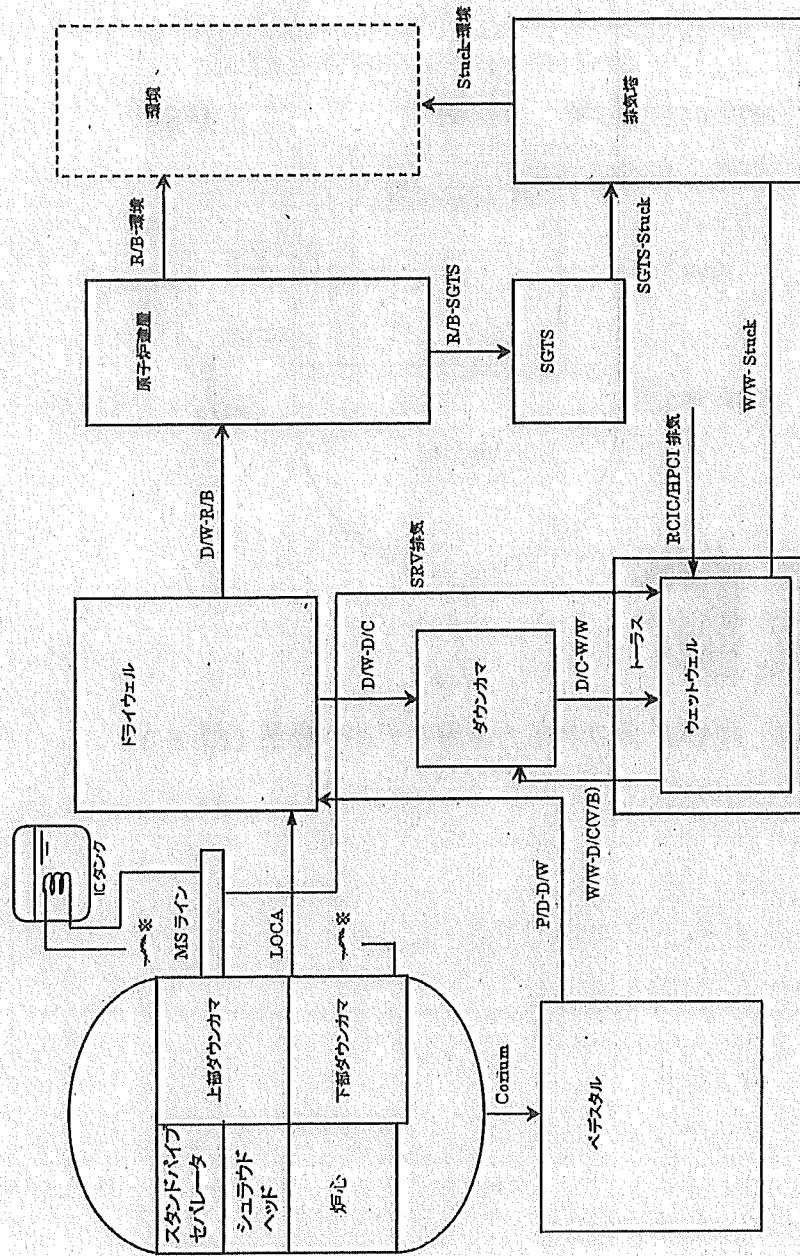


図4 MAAP 原子炉圧力容器モデルの概要 (1F-1)



(注)D/W:ドライウエル, P/D:ベデスタル, W/W:ウエットウエル, D/C:ダウンカマ, R/B:原子炉建屋, R/B:原子炉建屋, V/B: Vacuum Breaker

図5 MAAP 格納容器 (Mark-I) モデルの概要 (1F-1)

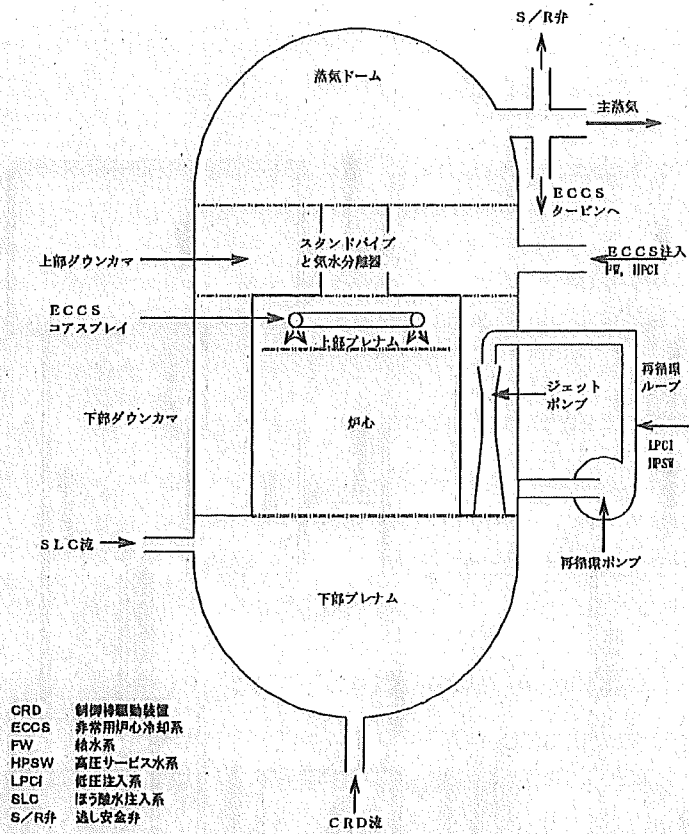
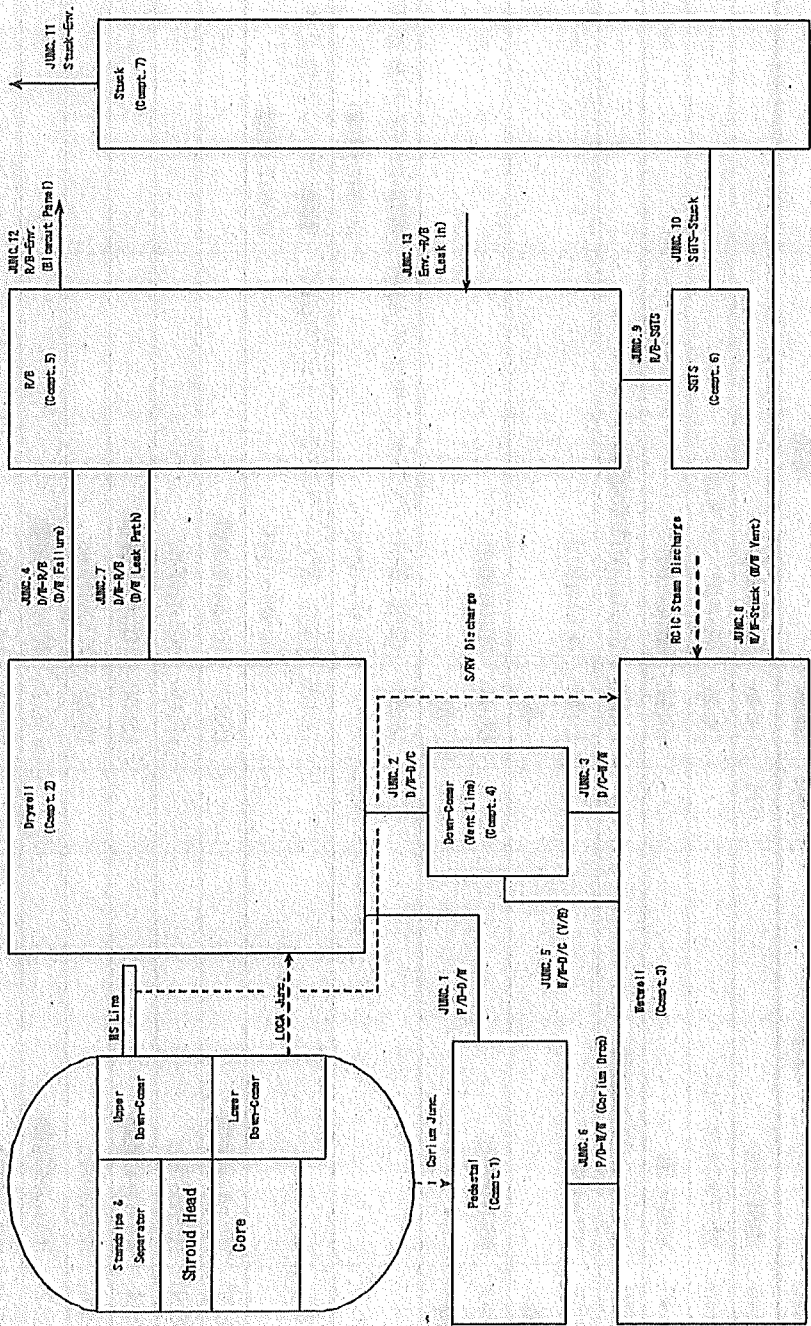


図6 MAAP 原子炉圧力容器モデルの概要 (1F-2, 3)



(注) D/W : Drywell, P/D : Pedestal, W/W : Wetwell, D/C : Down-Comer, R/B : Reactor Bui Iding, V/B : Vacuum Breaker

図 7 MAA-P 格納容器 (Mark-I) モデルの概要 (1F-2, 3)

1号機 時系列比較表

前回 (H23.5 時点) の時系列		今回の時系列		備考
日付	時刻	日付	時刻	
3/11	14:46	3/11	14:46	—
	地震発生		地震発生	—
	14:46		14:46	—
	原子炉スクラム		原子炉スクラム	—
	14:47		14:47	—
	MSIV 閉		MSIV 閉	—
	14:52		14:52	—
	IC(A) (B) 自動起動		IC(A) (B) 自動起動	—
	15:03 頃		15:03 頃	—
	IC(A) 停止		IC(A) 停止	—
	15:03 頃		15:03 頃	—
	IC(B) 停止		IC(B) 停止	—
	—		15:07	—
	—		CCS 系トールラスクーリング(A)イ ンサーピス	事象イベントをよりよく模擬する ために追加
	—		15:10	—
	—		CCS 系トールラスクーリング(B)イ ンサーピス	事象イベントをよりよく模擬する ために追加
	15:17		15:17	—
	IC(A) 再起動		IC(A) 再起動	—
	15:19		15:19	—
	IC(A) 停止		IC(A) 停止	—
	15:24		15:24	—
	IC(A) 再起動		IC(A) 再起動	—
	15:26		15:26	—
	IC(A) 停止		IC(A) 停止	—
	15:32		15:32	—
	IC(A) 再起動		IC(A) 再起動	—
	15:34		15:34	—
	IC(A) 停止		IC(A) 停止	—
	15:37		15:37	—
	全交流電源喪失		全交流電源喪失	—