

プレス発表

東京電力(株)福島第一原子力発電所 2号機における 原子炉建屋内での水漏れについて

平成15年7月25日
経 済 産 業 省
原子力安全・保安院

東京電力(株)福島第一原子力発電所 2号機（沸騰水型、定格出力78万4千キロワット）は、定期検査中のところ、7月24日、原子炉建屋1階の管理区域内において、残留熱除去系（注1）の計装ラック排水口からの水漏れが発見された。漏えい量は約100リットル、放射エネルギーは約 5.6×10^6 ベクレルであった。なお、外部に対する放射性物質の影響はない。

（注1）残留熱除去系

原子炉を停止した後の燃料の崩壊熱除去や非常時に原子炉の水位を維持するための系統。

（INESによる暫定評価）

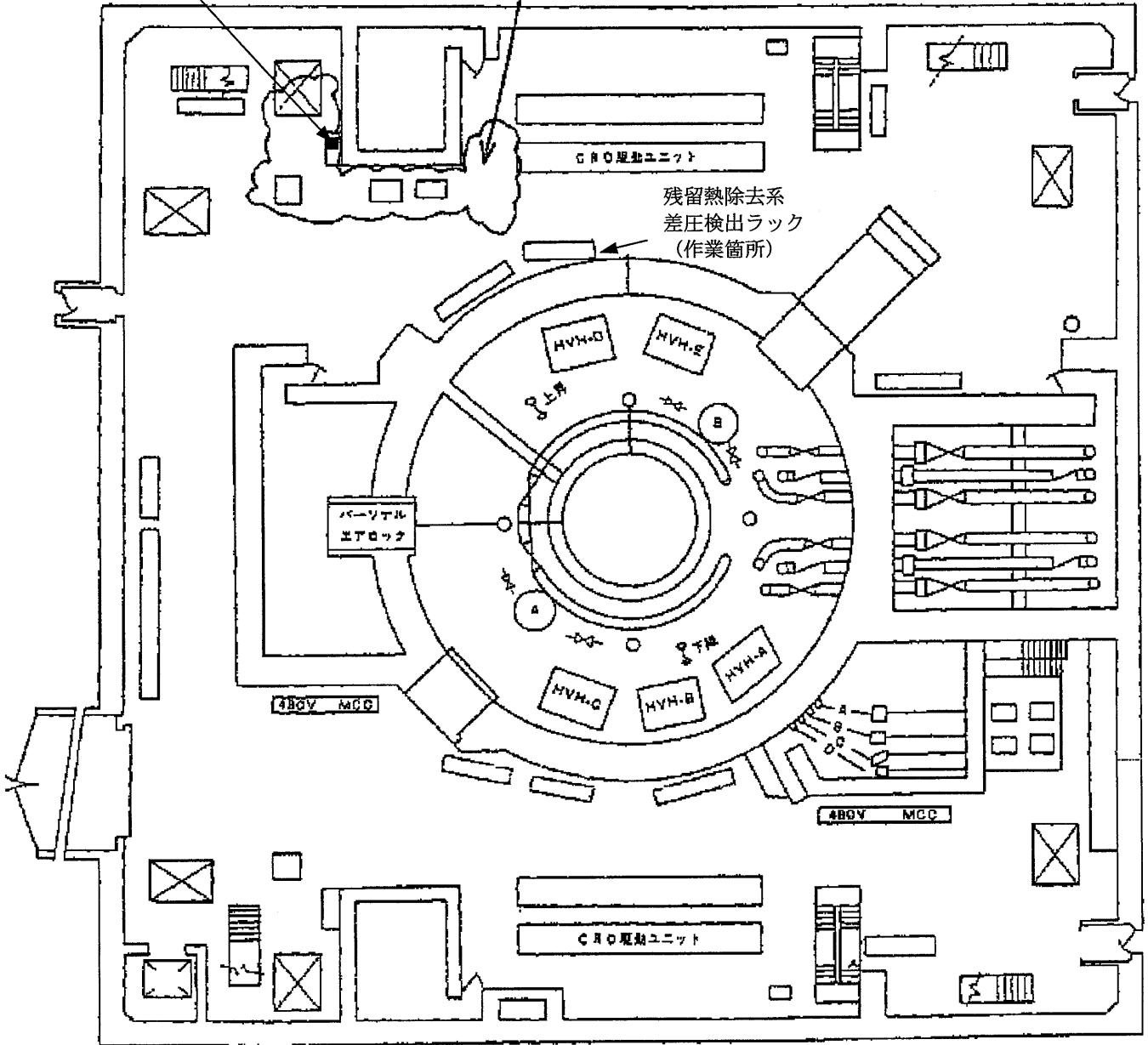
基準 1	基準 2	基準 3	評価レベル
-	-	0 -	0 -

【問い合わせ先】
原子力防災課原子力事故故障対策室
大村、千葉
内線4911
直通03-3501-1637

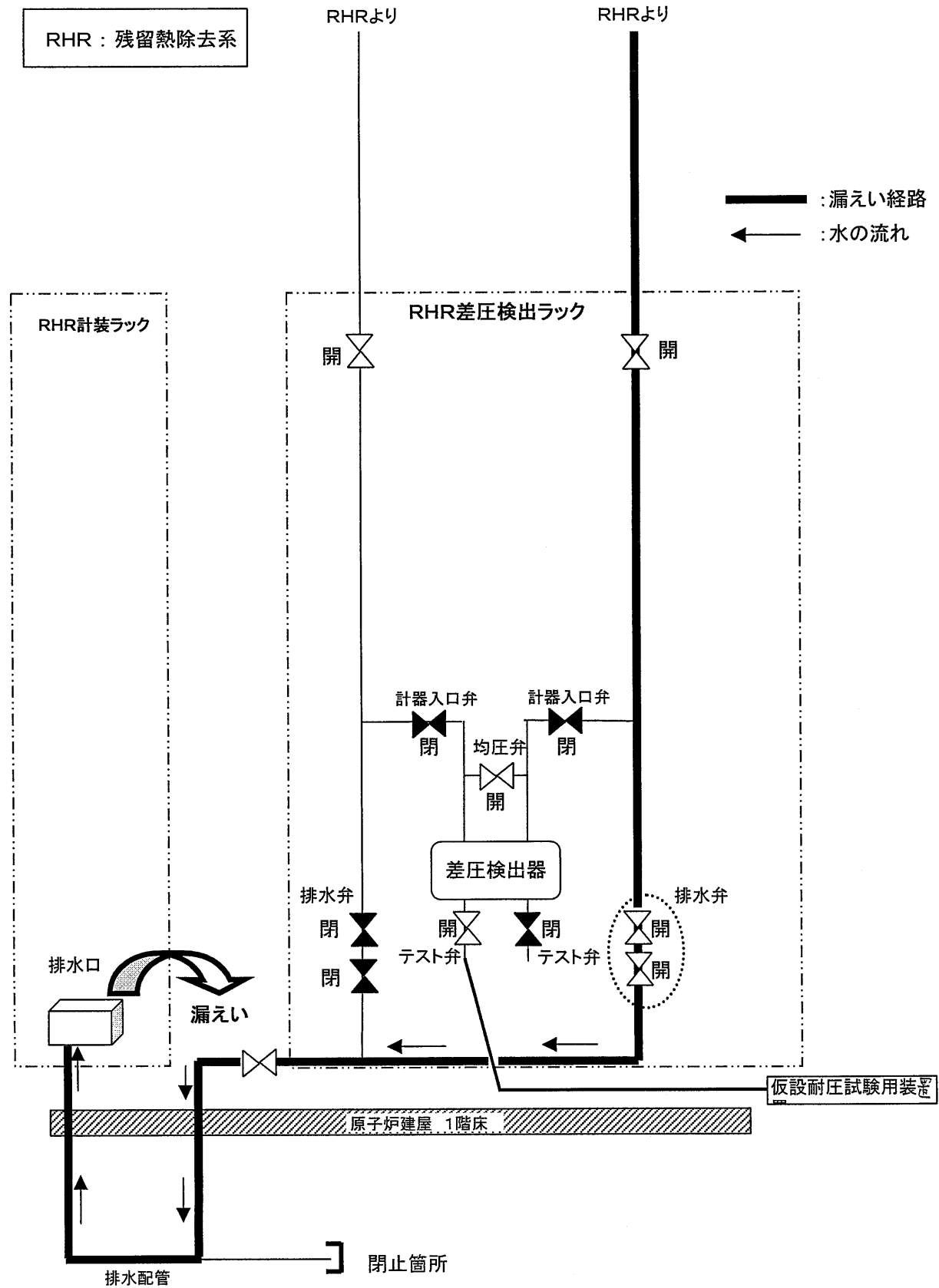
漏えい範囲

残留熱除去系計装ラック内排水口
(漏えい箇所)

残留熱除去系
差圧検出ラック
(作業箇所)



2号機原子炉建屋1階平面図



残留熱除去系計装ラック排水口からの水漏れ経路概念図