

記者発表

原子力機構大洗研究開発センター高温工学試験研究炉「HTTR」の
手動停止について

(速報)

平成18年11月1日
生活環境部原子力安全対策課

1 発生日時(原子炉手動停止開始日時)

平成18年11月1日(水) 10時42分

2 発生場所

日本原子力研究開発機構大洗研究開発センター
高温工学試験研究炉「HTTR」

3 状況

(1) 「HTTR」(熱出力; 30MW)は、10月27日に原子炉を起動し、定格出力の約1000分の1の出力(30kW以下)で制御棒の反応度価値の測定試験を実施していた。

10月31日昼頃、HTTRの運転データを確認したところ、格納容器内の圧力が10月30日の午前9時頃から徐々に上昇していることを確認した。

本日、10時42分、原因調査のため、原子炉の手動停止操作を開始し、11時46分停止した。

(2) 放射性物質の漏えい

なし

(3) 環境への影響

なし

(4) 人の汚染・被ばく

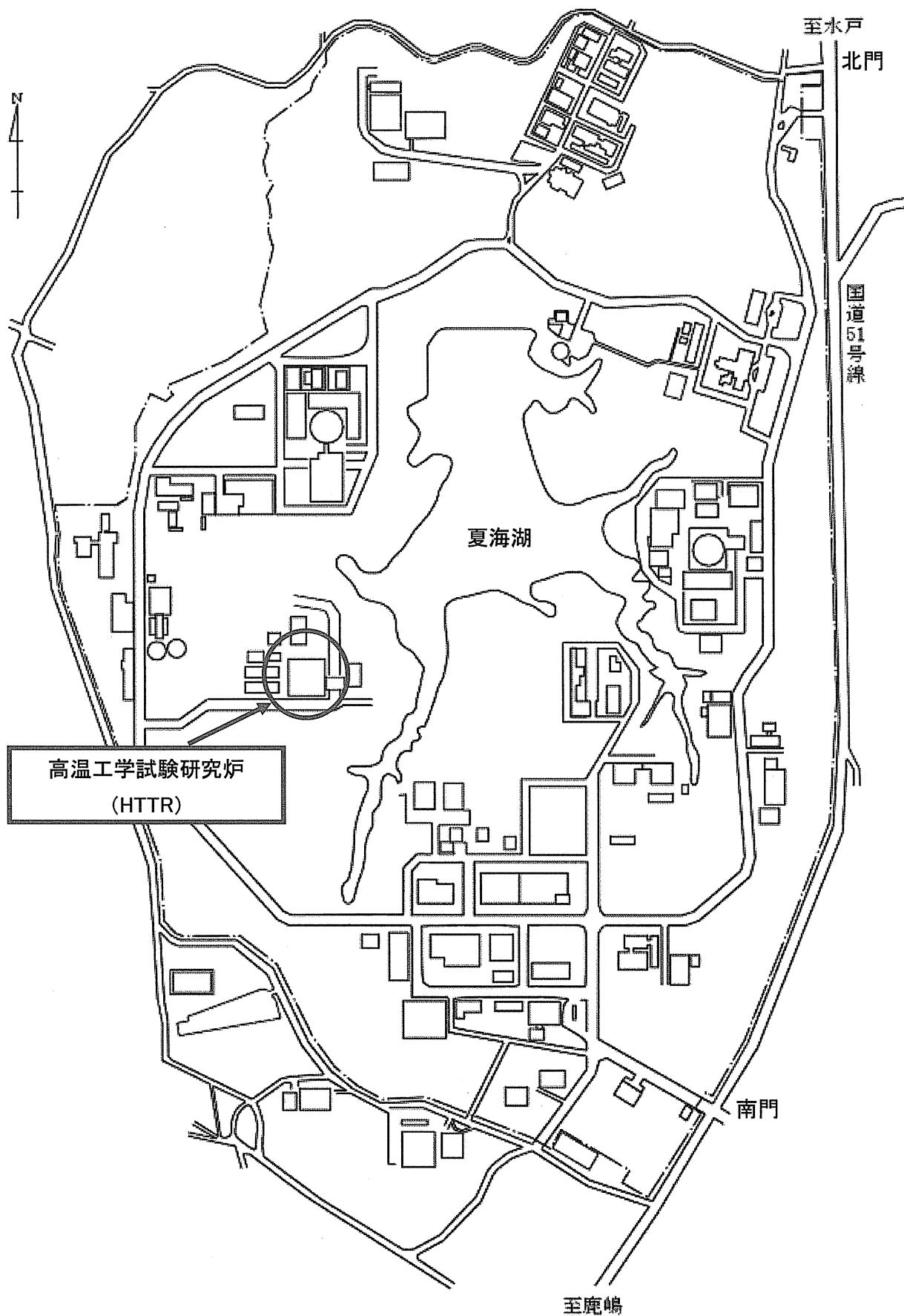
なし

(5) 原因

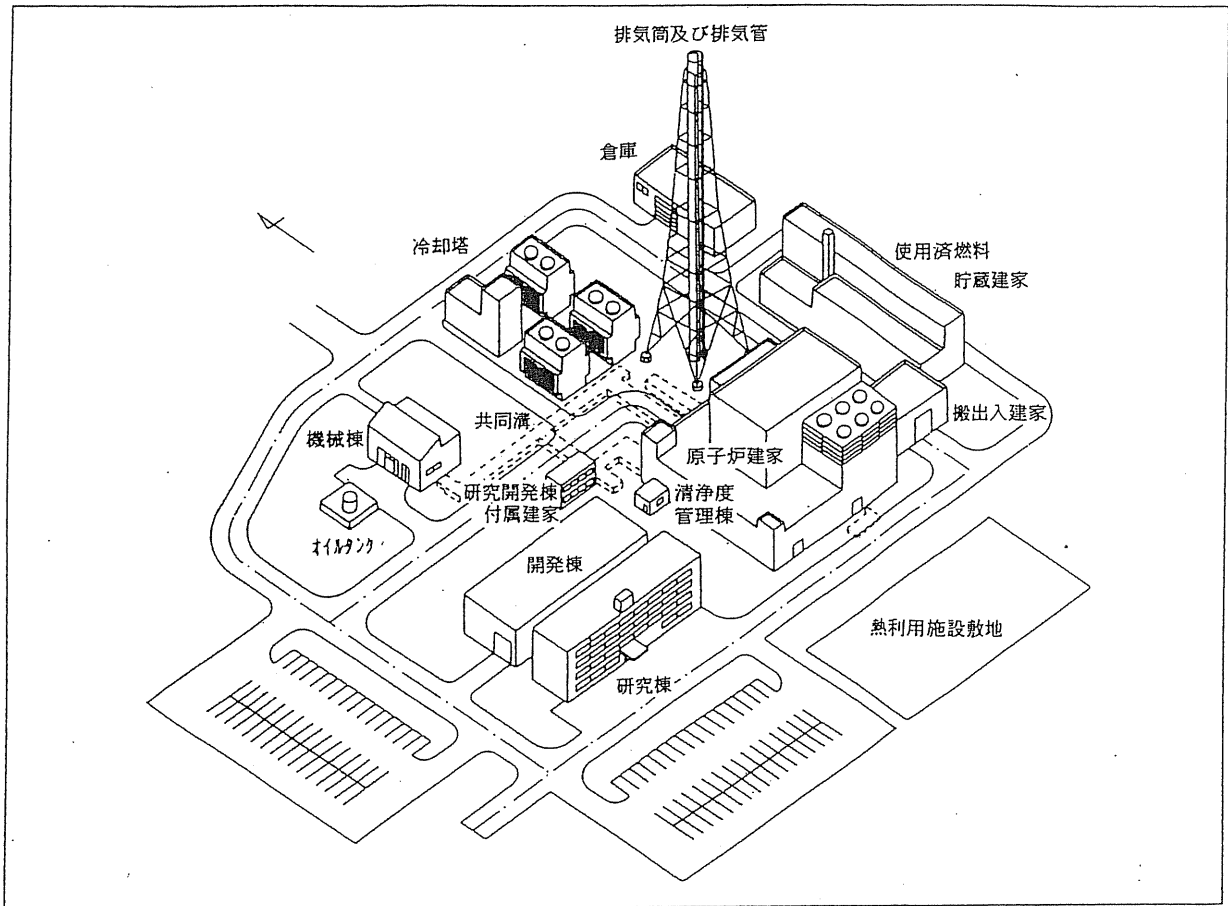
調査中

※ 本件については、後刻、日本原子力研究開発機構大洗研究開発センターにより記者発表が行われる予定

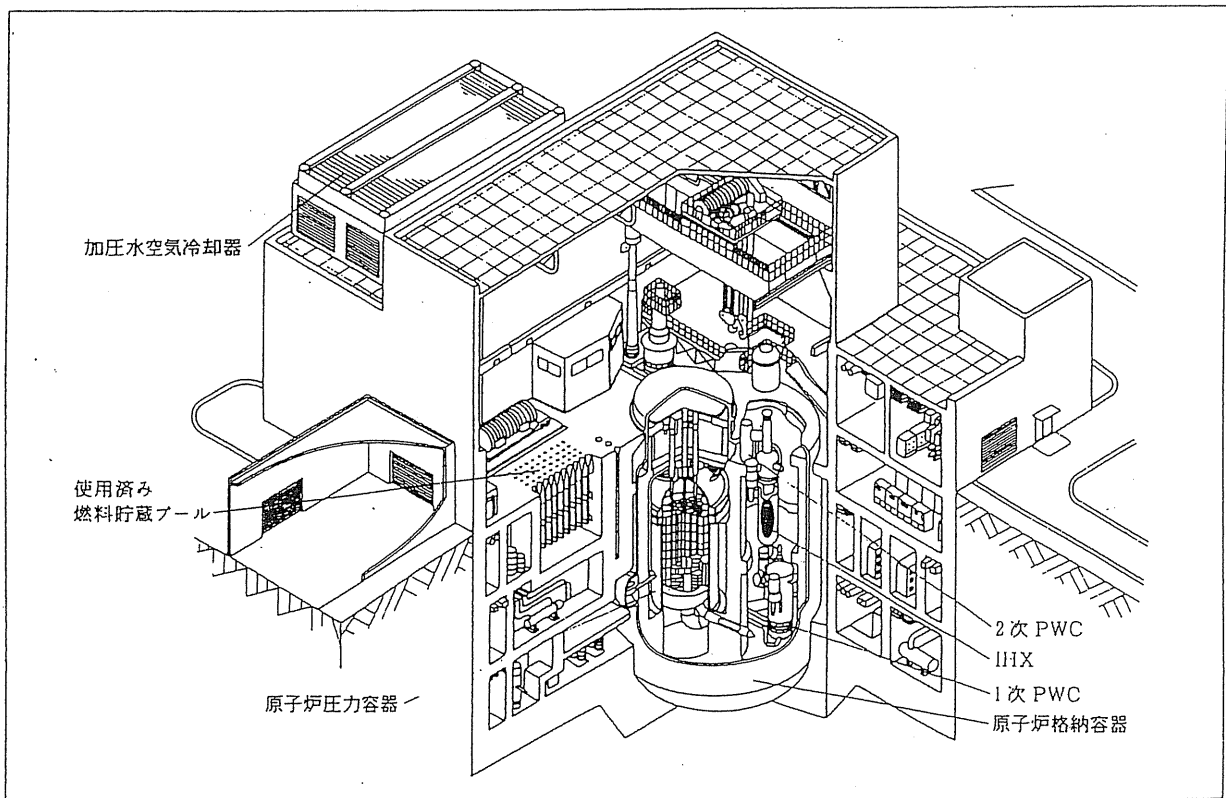
問合せ先 ; 原子力安全対策課
担当 ; 佐藤, 市村
連絡先(直通) ; 301-2916



大洗研究開発センター配置図



HTTR 原子炉施設全体配置図



HTTR 原子炉建家の構造説明図

HTTR 施設俯瞰図