

(お知らせ)

大飯発電所3, 4号機 海水淡水化装置からの海水の漏えいについて

平成24年8月14日

関西電力株式会社

標記について、添付のとおりお知らせいたします。

以上

添付資料-1
--------

(原子力安全・保安院が発信したメール)

平成24年8月14日 13時52分発信

関係者各位

標記の件について、関西電力大飯発電所3、4号機に係る情報がありましたのでお知らせします。

本日(8月14日(火))10時50分頃、大飯発電所3、4号の屋外において、点検中の作業員が、海水淡水化装置※から海水が漏えい(蛇口4本程度)していることを確認しました。

※大飯発電所では、海水を同装置により淡水にして、各機器や生活用水として使用している。

11時45分、当該の海水淡水化装置を停止したことにより、漏えい量は小指の太さ程度まで減少しています。

漏えいした水は海水であり、放射性物質は含まれていません。漏えいした水は、排水ピットに流れ込み、排水ポンプにより排出されています。

また、大飯発電所内への淡水の供給は、他の海水淡水化装置により問題なく行われています。

本件は、昨日、排水ピットの水位が上昇したことを示す警報が発生しており、当初、降雨によるものと考えていましたが、その後、現場確認を行ったところ、海水の漏えいが確認されたものです。

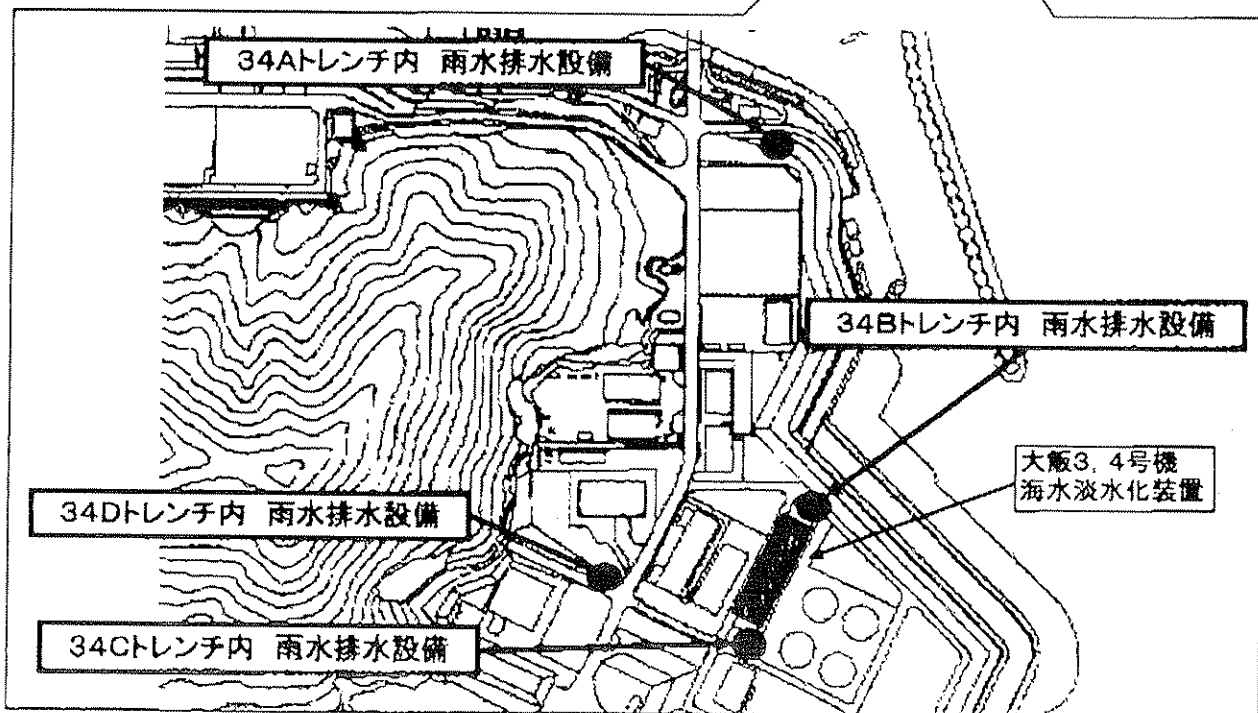
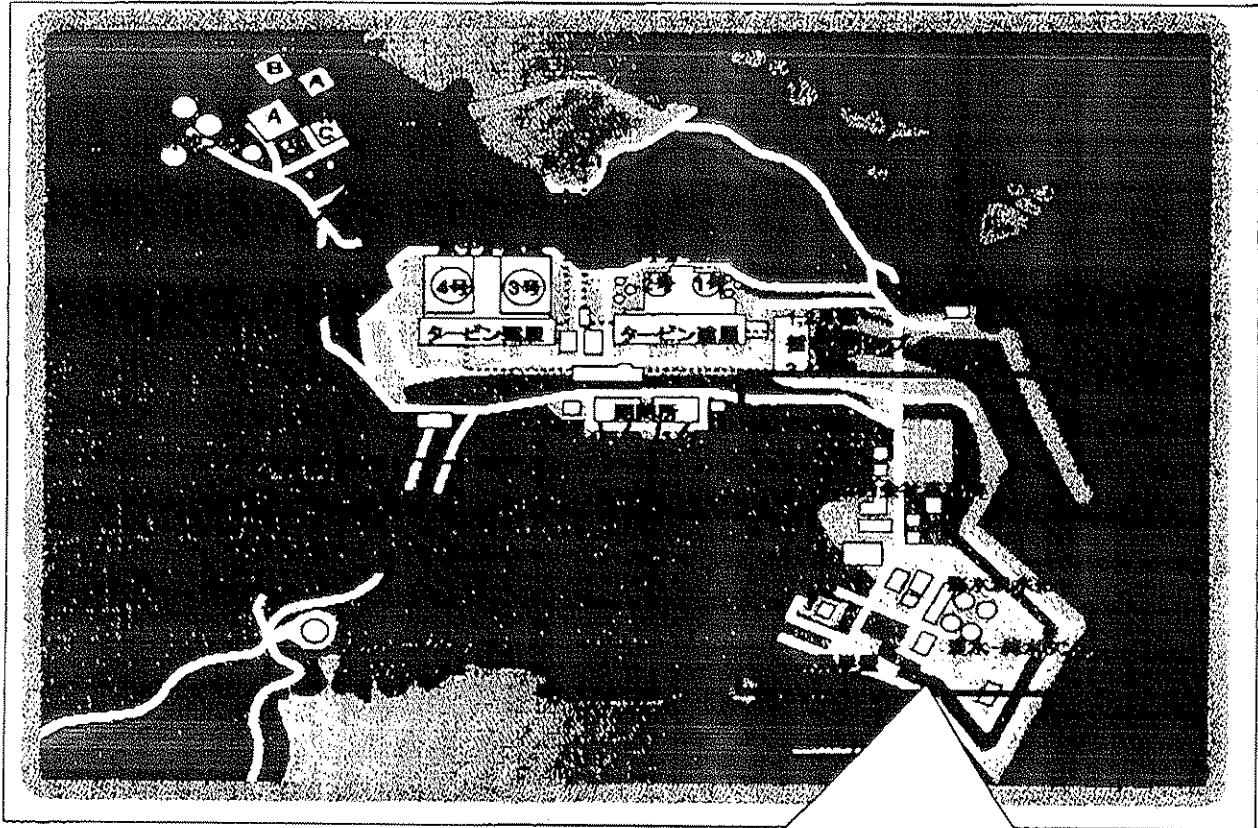
大飯3、4号機の運転に影響はありません。

今後、漏えいが発生した原因について調査を行う予定です。

以上

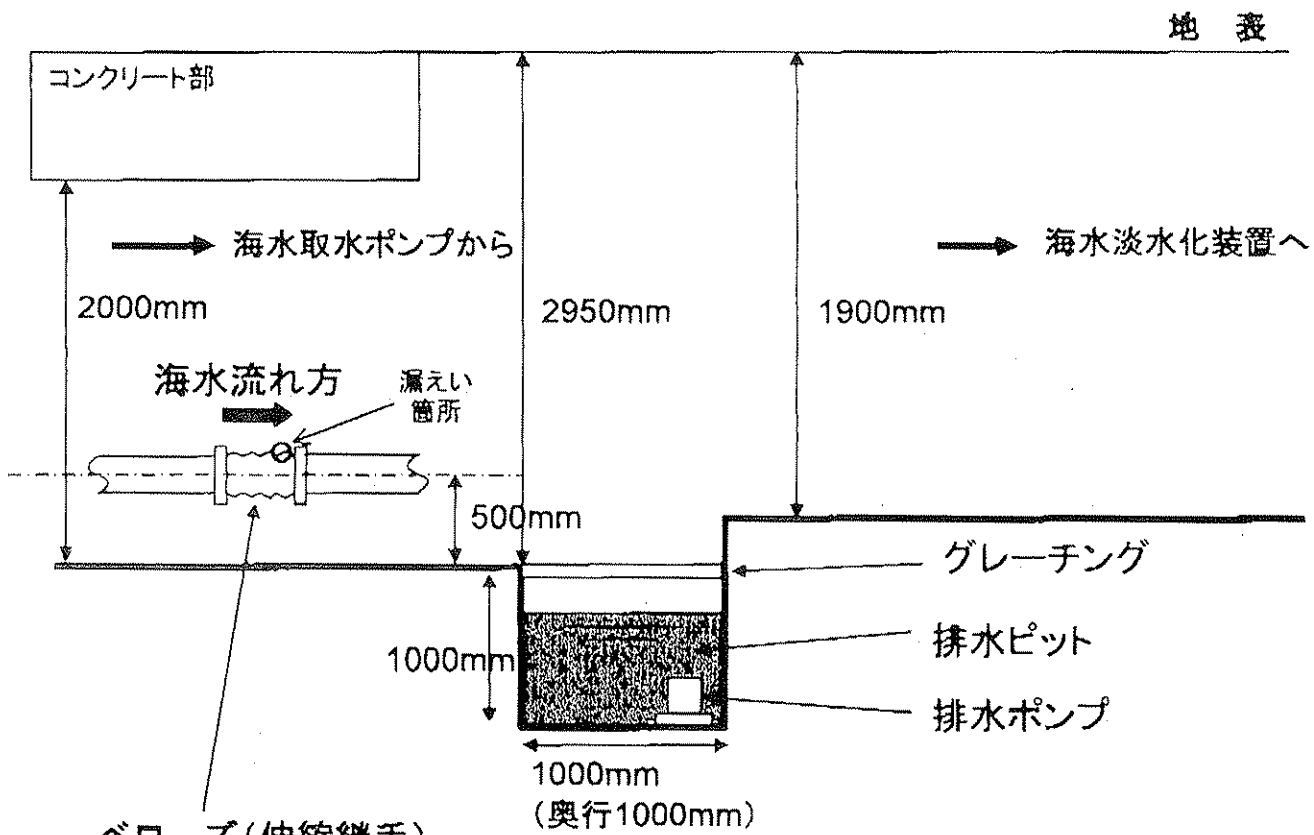
大飯発電所3,4号機 海水淡水化装置からの海水の漏えいについて

発電所配置図



大飯発電所3,4号機 海水淡水化装置からの海水の漏えいについて

トレンチと排水ピットの構造



\* 海水淡水化装置側の開口部からトレンチ内に入り、約30mの地点