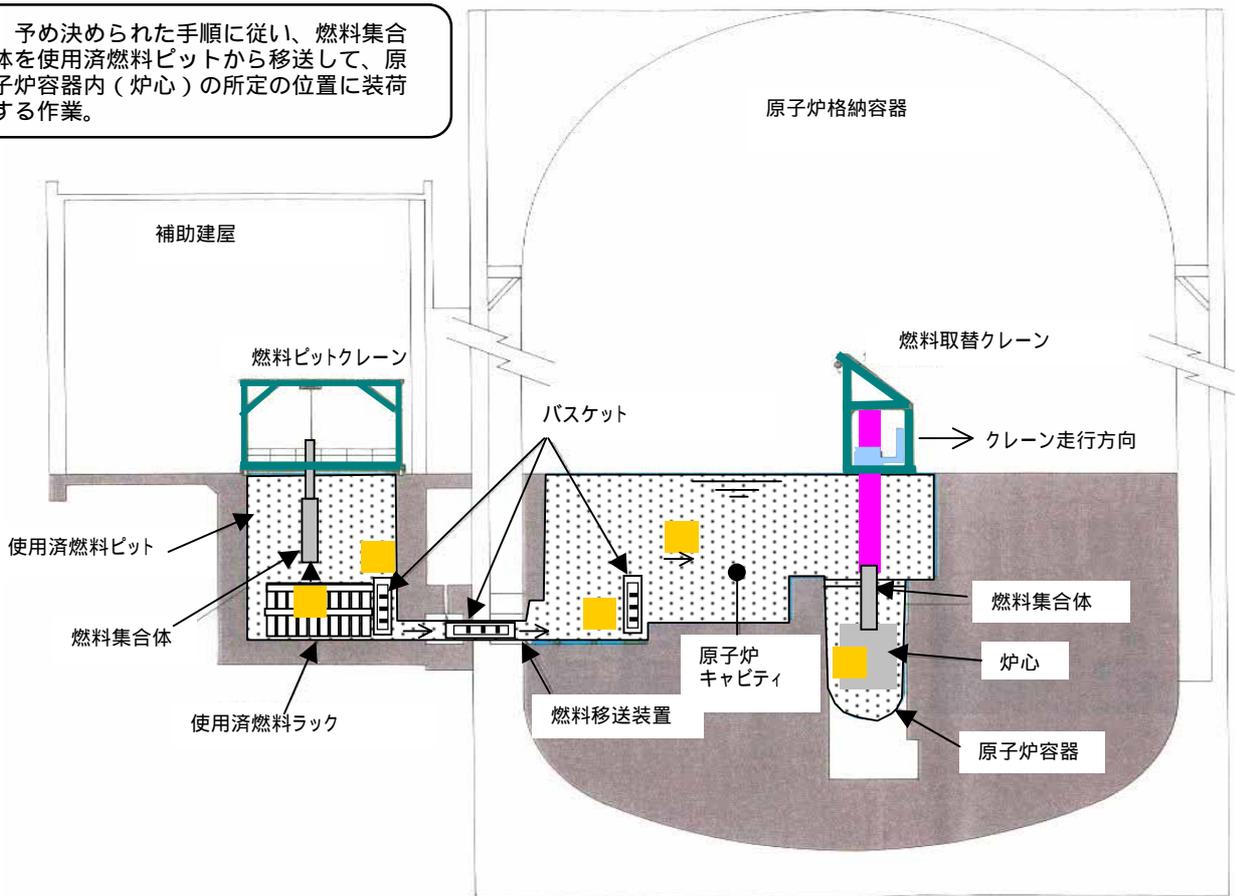


図 - 5 高浜発電所2号機 燃料装荷作業中における燃料装荷位置の誤りについて

燃料装荷作業の概要

予め決められた手順に従い、燃料集合体を使用済燃料ピットから移送して、原子炉容器内（炉心）の所定の位置に装荷する作業。



[燃料装荷手順]

1. 燃料ピットクレーンにて使用済燃料ラック内の燃料集合体を吊上げる。
2. 吊上げた燃料集合体を、使用済燃料ピット側の燃料移送装置内バスケットに挿入する。
3. 燃料集合体を燃料移送装置にてバスケットを水平にして原子炉容器側に移送し、バスケットを垂直にする。
4. 燃料取替クレーンにて、バスケット内の燃料集合体を吊り上げ、原子炉容器上に移動する。
5. 所定の炉心位置に装荷する。

今回の不具合

