2018年9月6日胆振地方中東部で発生した地震による影響について

2018 年 9 月 6 日 10 時 15 分現在 原子力規制庁広報室

○地震発生時刻

2018年9月6日3時08分 北海道安平町 震度6強

- ○北海道電力泊発電所
 - 1号機~3号機 停止中 (原子炉から全燃料取り出し済み)
 - 3:08 地震発生(泊村 震度2)

最大地震加速度 2 号機: 7 gal 1, 3 号機: 6 gal

3:25 外部電源3系統6回線喪失

(275kV 泊幹線、275kV 後志幹線、66kV 泊支線)

非常用ディーゼル発電機6台起動(各号機ごと2台設置)

使用済み燃料プールの冷却は正常に実施

(1号機:436体、2号機499体、3号機592体 計:1527体)

非常用ディーゼル発電機の燃料は7日間確保済み

燃料油タンク周辺の点検で異常は確認されていない

発電所内モニタリングポスト、主排気筒モニタ:変化なし

6:07 275kV 泊幹線 1 号線復旧

6:21 275kV 泊幹線 1 号線電源喪失

9:45 現在、外部電源の復旧見通しに関する情報なし。

○東北電力東通原子力発電所

1号機 停止中

東通村 震度4

プラント状態に異常なし。

排気筒モニタ・モニタリングポストに異常なし。

○日本原燃六カ所再処理施設

六カ所村 震度3

プラント状態に異常なし。

排気筒モニタ・モニタリングポストに異常なし。

北海道地震によるモニタリングポスト等の被害状況

平成 30 年 9 月 6 日 10 時時点

UPZ 内

固定局21局 12局が停電のため停止

電子線量計60局 電送遅れが発生しているものの全局稼働中

UPZ 外

水準局10局 9局が停止(原因については調査中)