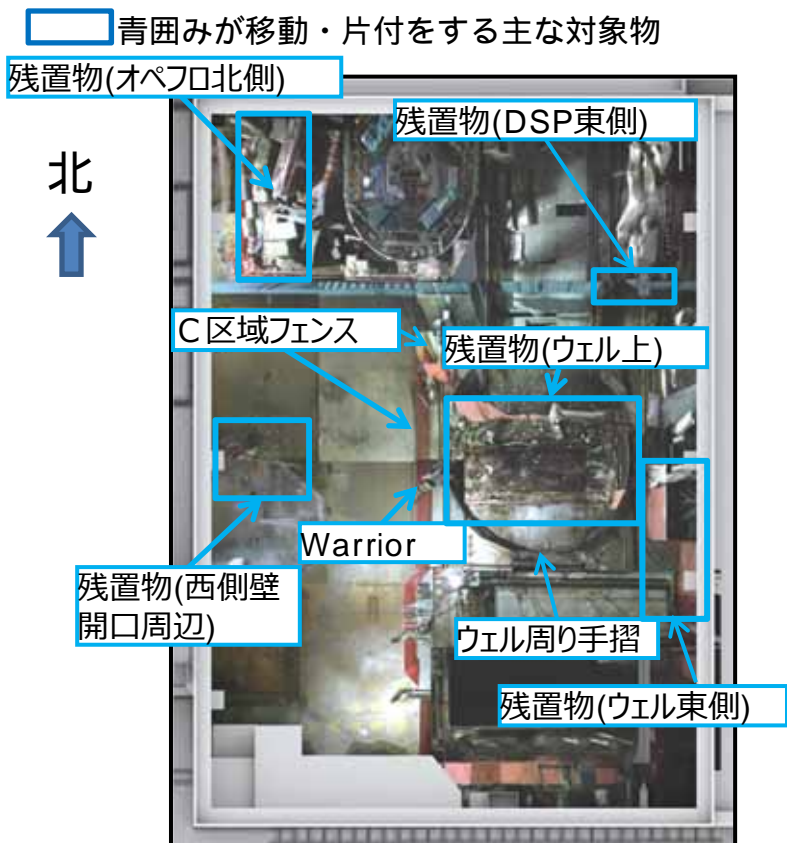


# 福島第一原子力発電所 2号機原子炉建屋 オペレーティングフロア内残置物移動・片付作業の開始について

< 参 考 資 料 >  
2018年8月20日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

- 2号機使用済燃料プール内の燃料取り出しに向けた原子炉建屋上部の解体に先立ち、「オペレーティングフロア（以下、オペフロ）内残置物移動・片付」および「オペフロ内残置物移動・片付後調査」を円滑に実施するため、オペフロ西側壁開口近傍の線量等の調査（残置物を移動せずに実施可能な範囲の調査）を、2018年7月2日～7月18日にかけて実施しました。
- 調査で得られた空間線量率、表面線量率、表面汚染密度は、今後実施する遠隔無人口ロボットの作業（「オペフロ内残置物移動・片付」および「オペフロ内残置物移動・片付後調査」）に支障を与えるものではないことを確認できたため、準備ができ次第、オペフロ内の残置物移動・片付作業を開始します。



**BROKK400D**  
主な役割  
・Warriorの移動  
・フェンスの切断・片付 等



**BROKK100D**  
主な役割  
・残置物(小物)の片付  
・フェンスの切断・片付 等



**Kobra (左) Packbot (右)**  
主な役割  
・BROKKが作業する上で死角になる箇所へのカメラワーク  
(作業状況により導入)

	2018年度			
	6月	7月	8月	9月
西側壁開口	壁解体（開口部分） 			
西側壁開口 後オペフロ 調査		モックアップ・準備作業  西側壁開口後オペフロ調査 	資機材片付 	
オペフロ内 残置物 移動・片付			モックアップ・準備作業 	オペフロ内残置物移動・片付 

オペフロ内残置物移動・片付作業は2・3ヶ月程度の見込み。その後、オペフロ内残置物移動・片付後調査を検討していく。