

檜葉町駐在現地確認概要(平成29年1月23日～1月27日)

確認日	確認目的	確認箇所	確認状況	プラント関連パラメータ
1月23日	3号機タービン建屋他防水性向上対策工事の詳細確認	3号機タービン建屋 プロセス主建屋周辺	○3号機タービン建屋とプロセス主建屋の防水性向上対策工事の概要聞き取りおよび現場確認を行った。3号機タービン建屋は津波が入り込まないように建屋外壁をふさぐことができないため、床面の開口部や建屋内のドア等を水密化していくとのことだった。プロセス主建屋は建屋外壁をふさぎ、津波の進入を防止するとのことだった。1、2号機タービン建屋はすでに工事が完了済みとのことだった。	11時55分現在
1月24日	1号機原子炉注水量低減操作の確認	免震重要棟集中監視室	○1号機原子炉注水流量の低減操作に立ち会った。給水系流量が約2m ³ /hから約1.5m ³ /hに引き下げられた。変更前後で特に原子炉格納容器内温度に変化はなかった。	13時5分現在
	燃料デブリへの注水に対する機動的対応の状況確認	固体廃棄物貯蔵庫(第1・2棟)付近	○地震や津波時に原子炉注水設備が使用できなくなった際に用いられる機動的対応設備について、電源車の配備状況を確認した。固体廃棄物貯蔵庫第1・2棟(海拔35mの高台)の周辺に3台が備えられていた。	
1月25日	3号機使用済燃料取出設備ストッパの設置状況を確認する。	地下水バイパス揚水井H周辺 3号機原子炉建屋周辺	○3号機使用済燃料プールからの燃料取出設備のうち、取出設備を支えるストッパの設置状況を確認した。ストッパは原子炉建屋周辺の地面で組み立てが行われていた。	13時08分現在
1月26日	2号機主変圧器からの絶縁油漏れの状況確認	2号機周辺ヤード	○前日発生した2号機主変圧器からの油漏れについて現場確認を行った。中和剤の散布や漏えい箇所の養生が完了していた。	11時15分現在
	雑固体廃棄物焼却設備の灰出し作業の状況確認	雑固体廃棄物焼却設備	○雑固体廃棄物焼却設備で焼却灰をドラム缶に詰める際に灰が飛散していないかどうか確認した。パッキンの改善により、以前確認した際(平成28年4月28日)に見られた灰の飛散はなくなっていた。	
1月27日	3・4号機開閉所外壁等除却工事の確認	3・4号機開閉所付近 瓦礫保管テント(Bテント)付近	○3/4号機開閉所外壁等除却工事について、工事の概要と進捗を確認した。工事の目的は破損した外壁の落下による設備の故障や作業員の負傷を防止するためであり、コンクリートの破砕等を行わないことから、ダストの飛散は生じないとの説明を受けた。なお、周辺にダストモニタがあることから、念のため、指示値には注意を払うとのことだった。	13時35分現在
	増設多核種除去設備吸着塔5A内部スクリーン折損の対応状況の確認	免震重要棟	○平成28年8月2日に発生した、増設多核種除去設備吸着棟5A内部スクリーンの折損に関して、吸着材交換のため吸着材をほぐす作業を行っていた際に誤って折損させてしまったことが原因との説明を受けた。再発防止対策として、ほぐす際の赤外線カメラでのスクリーンの確認、ほぐす棒の改良等を実施するとのことだった。	

※プラント状況については、プラント関連パラメータをご参照ください。