

檜葉町駐在現地確認概要(平成29年6月12日～6月16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
6月12日	J6雨水回収タンクエリアの雨水移送配管の設置状況の確認	J6雨水回収タンクエリア	OJ6雨水回収タンクエリアの雨水移送配管の設置状況を確認した。 当該エリアには他のタンクエリア堰内の雨水を貯蔵しているフランジ型タンクが6基設置されていた。他のタンクエリア堰内からの耐圧ホースはヘッダー管に接続して1本のPE管に集約され、当該雨水回収タンクへ移送されていた。 これら配管の設置状況について、計画と相違ないことを確認した。	13時30分現在
	増設多核種除去設備C系出口サンプリングシンクからの漏えいの状況確認	増設多核種除去設備	O6月12日に発生した増設多核種除去設備C系出口サンプリングシンクからの漏えいの原因と対策について現場確認した。 漏えい箇所はブースターポンプ(加圧ポンプ)の出口サンプリング弁であった。漏えいの原因は処理過程の水のサンプリングを実施後、サンプリング出口弁の上流にある元弁を本来「閉」にすべきところ、「開」の状態としていたため、サンプリング出口弁の圧力が高まり、漏えいしたとのものであった。調査時、漏えいは停止しており、漏えい拡大の防止措置として、漏水はすべてウエスで拭き取られ、シンク下部はビニールで養生されていることを確認した。	
6月13日	G6(北・南)タンクエリアの雨水移送配管の設置状況の確認	G6(北・南)タンクエリア	OG6(北・南)タンクエリアの雨水移送配管の設置状況を確認した。 G6北タンクエリアはエリア西側に雨水集水ピットがあり、当該エリアの雨水を集水する耐圧ホース及び雨水回収タンクへ移送する耐圧ホースが設置されていた。 G6南タンクエリアもエリア西側に雨水集水ピットがあり、当該エリアの雨水を集水する耐圧ホース及び雨水回収タンクへ移送する耐圧ホースが設置されていた。 これら配管の設置状況について、計画と相違ないことを確認した。	11時35分現在
	G6南雨水回収タンクエリアの雨水移送配管の設置状況の確認	G6南雨水回収タンクエリア	OG6南雨水回収タンクエリアの雨水移送配管の設置状況を確認した。 当該エリアの堰内には他のタンクエリア堰内の雨水を貯蔵しているフランジ型タンクが2基設置されていた。他のタンクエリア堰内からの耐圧ホースはヘッダー管に接続して1本のPE管に集約され、当該雨水回収タンクへ移送されていた。なお、当該雨水回収タンクの雨水は、淡水化RO集合ヘッダー及び展望台西側散水池へ移送されていた。 これら配管の設置状況について、計画と相違ないことを確認した。	
6月14日	サブドレン集水タンクの増設工事の確認	4m盤(地盤が海拔4mのエリア)	O4m盤にサブドレン集水タンクを増設するための準備作業として、6月14日より濁水の拡大防止用に港湾内に設置していたシルトフェンスの取り外し作業が開始されたことから、その状況を確認した。 作業はフェンス付近で小舟に乗った作業員が監視しながら行われ、クレーンにより二重に設置していたフェンスのうち1つが取り外された。 作業は支障なく行われ、計画どおり進捗していることを確認した。	11時20分現在
	陸側遮水壁の維持管理運転の実施状況	-	O5月22日より陸側遮水壁の維持管理(過度の温度低下を防ぐための温度管理)運転が開始されたことから、運転開始後の実施状況について聞き取りした。 運転開始後は、トラブルが発生することなく運転しており、陸側遮水壁の凍結が継続されていることを確認した。	
6月15日	3号機原子炉建屋南側600tクローラークレーンからの作動油漏れの状況確認	3号機原子炉建屋南側	O6月15日に発生した600tクローラークレーンからの作動油の漏えいについて、現場確認した。 作業員の話によると、クローラークレーン本体の作動油サブタンクの補給ロキャップから作動油が滴下したとのものであった。 調査時、漏えいは停止しており、漏えいした床面には中和剤が散布されていた。 漏えい箇所は敷鉄板のため地下浸透のおそれはなく、また付近に側溝がないことから、漏えいが拡大するおそれがないことを確認した。	12時14分現在
	G4(北・南)タンクエリアの雨水移送配管の設置状況の確認	G4(北・南)タンクエリア	OG4(北・南)タンクエリアの雨水移送配管の設置状況を確認した。 G4北タンクエリアはエリア南西側に雨水集水ピットがあり、当該エリアの雨水を集水する耐圧ホース及び雨水回収タンクへ移送する耐圧ホースが設置されていた。 G4南タンクエリアもエリア南西側に雨水集水ピットがあり、当該エリアの雨水を集水する耐圧ホース及び雨水回収タンクへ移送する耐圧ホースが設置されていた。 これら配管の設置状況について、計画と相違ないことを確認した。	
	G4南B-5雨水回収タンクの雨水移送配管の設置状況の確認	G4南B-5雨水回収タンク	OG4南B-5雨水回収タンクの雨水移送配管の設置状況を確認した。 他のタンクエリア堰内からの耐圧ホースはヘッダー管に接続して1本のPE管に集約され、当該雨水回収タンクへ移送されていた。また、当該雨水回収タンクの雨水は、淡水化RO集合ヘッダーへ移送されていた。 これら配管の設置状況について、計画と相違ないことを確認した。	
	雑固体廃棄物焼却設備排気筒ダストモニタサンプルポンプ停止事象の対応状況の確認	-	O昨年8月11日に雑固体廃棄物焼却設備の排気筒ダストモニタのサンプルポンプが停止した事象について、原因と対策を聞き取りした。 サンプリングした排ガスから除去した水を溜めていたドレンタンクから溜まったドレン水を抜く作業を行った際、通常「開」になっているドレンタンク入口弁を「閉」にし、作業終了後「開」に戻すのを忘れたため、行き場を失った水がサンプリング配管内に溜まり、その後これが流れたことにより、「流量異常」となったことが原因であった。再発防止策として、弁の操作を誤らないよう手順書が改訂されていることを確認した。	
6月16日	4m盤の状況確認	4m盤	O1、4号機のスクリーンの撤去状況及びフェーシング(地面への雨水浸透防止対策)の実施状況を確認した。 1号機のスクリーンは地上部が撤去され、土台のみ残っていた。4号機のスクリーン撤去は未着手で、飛散防止用の塗料もまだ塗布されていなかった。 フェーシングについては、未実施であった1号機側の4m盤の場所に波板製の屋根がかけられており、計画どおりフェーシングが完了していることを確認した。	11時35分現在

※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。