

8. H22年調査計画について

平成22年3月29日
第11回環境専門委員会

H22年度追加調査内容

- BSサイト

従業員駐車場(旧沈殿池)付近の調査による汚染
範囲の絞込み(着手済み)

結果に基づきH21年度調査報告書を作成

IKKエリアの詳細調査

- 北西域

試験揚水

揚水井戸の設置を前提とした設計データ採取

土壌地下水汚染 調査・対策 進捗状況 及び 計画

				現在までの状況	H22年 上期	H22年 下期	H23年～	備考
全域・共通	全域調査			H20年度に終了				
	対策	表層	裸地舗装(雨水浸透防止、直接摂取リスク低減)	約1410m2実施済み	●.....● 約1400m2			裸地面積 約4.7万m2(除く工場緑地)
BSエリア	詳細・追加調査			エリア全体としては終了	●.....● 個別項目での調査			
	対策	宙水	揚水(緊急対策)	2箇所で開催中 約10L/dドラム保管	●.....●			トレンチ、ウエルポイント揚水の水処理設備稼働まで実施
			揚水 水処理プラント計画	合4 トレンチ、合5 ウエルポイント を設置	●.....● 水処理プラント 設計・届出・建設	●.....● 稼働		揚水状況(周辺井戸モニタリング等)の結果によっては、追加のトレンチ、ウエルポイントを検討
		第1帯水層	(汚染対策)	地下水流向 調査中		●.....● 対策検討	●.....● 試験対策・対策実施	技術公募も検討する
		土壌	(汚染対策)			●.....● 対策検討	●.....● 試験対策・対策実施	技術公募も検討する
北西域	詳細・追加調査			エリア全体としては終了	●.....● 個別項目での調査			
	対策	表層	ファイトレメディエーション (モエジマシダ)	1年目試験終了	●.....●	●.....● 2年目の試験を実施		H22年の結果をもって、継続しての適用を判断する
		第ゼロ帯水層	揚水	集水管設置 計画を策定 事前調査ボーリング実施中	●.....● 集水管設置、土壌不溶化埋戻し			電解プラント付近 道路で計画
		第1帯水層	揚水 水処理プラント計画	揚水箇所、方法等の計画を策定中	●.....● 試験揚水実施、井戸設置 井戸地点・本数決定	●.....● 水処理プラント設計・届出・建設	●.....● 稼働	H23年以降の対策については、揚水状況(周辺井戸モニタリング等)および浄化技術コンペ パイロット試験の結果 等を解析して 策定する。
		土壌	地下水への影響拡大防止	公募案件とすることを計画	●.....● 浄化技術コンペ(パイロット区画で実施)			
IKK～ 旧沈殿池 (南東域)	詳細・追加調査			フェーズ1実施	●.....● 土壌ガス調査、ボーリング調査等実施			
	対策	第1帯水層	(汚染対策)			●.....● 対策検討	●.....● 試験対策・対策実施	
1～3号 旧沈殿池 (北東域)	詳細・追加調査			未実施		●.....● ボーリング等調査実施		
	対策	埋土	(汚染対策)				●.....● 対策検討、実施	