

石原産業(株)四日市工場 第21回環境専門委員会

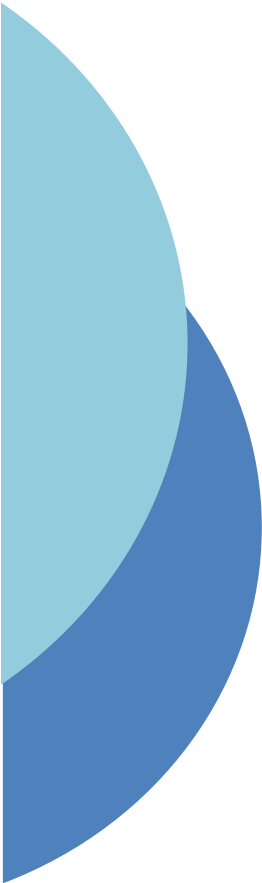
2019年12月23日(月)

15:00～16:50

対策項目と現状

		対 策 項 目	アクション内容		
			2008～2018年度	2019年度	2020年度
調査	全域	地下水 モニタリング	20019年全域調査終了 年4回モニタリング実施（6,9,12,3月）	継続実施	継続実施
地下水 汚染対策	北西域 (重金属)	バリア井戸 (第1帯水層)	2013年より全16基で揚水開始 2016年1基追加、17基で連続運転に	連続運転中	連続運転
	南東域 (VOC)	バリア井戸 (第1帯水層)	3基のバリア井戸を掘削 2016年VOC処理設備完成、以降連続 運転に	連続運転中	連続運転
		揚水処理 (宙水)	2011年より揚水とVOC処理開始 以降、連続運転に	連続運転中	連続運転
土壌汚 染対策	北西域	パイロット 不溶化試験	パイロット試験実施、効果確認 不溶化スラリー注入試験実施	調査工事を実施	電解工場周辺で 本工事を実施 予定
	全域	裸地舗装	2018年度までに21,990m ² を舗装した。	実施中	実施予定
会議		環境専門委員会	第1回～20回(2018年6月)	第21回 (2019年12月23日)	

※VOC:揮発性の有機物



1. 全域調査モニタリング結果・水準点測量

[資料1](#)

2. 北西域揚水に関する進捗報告

(1) バリア井戸 運転実績

[資料2](#)

(2) モニタリング結果

[資料3](#)

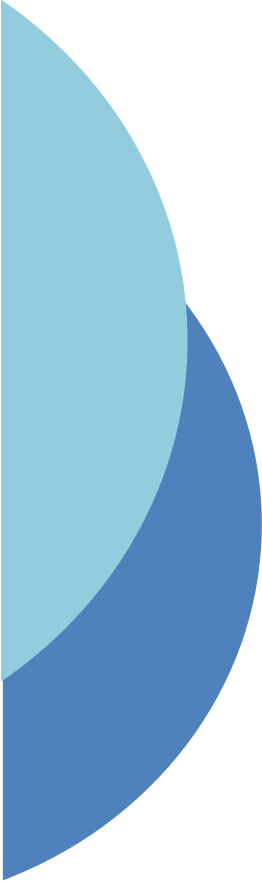
3. 南東域揚水に関する進捗報告

(1) バリア井戸 運転実績

[資料4](#)

(2) モニタリング結果

[資料5](#)



4. 今後の対策について

(1) 旧石原化工エリア

[資料6](#)

(2) ホットスポット(ヒ素)対策

[資料7](#)

(3) 南東域VOCs土壤汚染対策

[資料7](#)

5. その他

6. 質疑応答