

6 汚染機構の解明

5 詳細調査 (深度方向確認)

- ボーリング調査
- 地下水調査
- 水理試験 (透水・揚水)
- 物理探査
- シミュレーション

- 掘削除去
- 化学的分解
- バイオレメディエーション
- バイオスタビライゼーション

調査完了

土壌ガス調査

及び汚染の経路等を把握する目的から50までの土壌をSCSC法に

ボーリング調査



▲ 振動タイプ (深い深度での採取)



土試料棒状コアを深度1m毎に採取します。



採取した棒状コアを深度順にコア箱につめこみます。



▲ 打撃タイプ (浅い深度での採取)



採取した棒状コアから試料びんに採取します。



サンプリングした土試料です。試料びんの土を分析します。

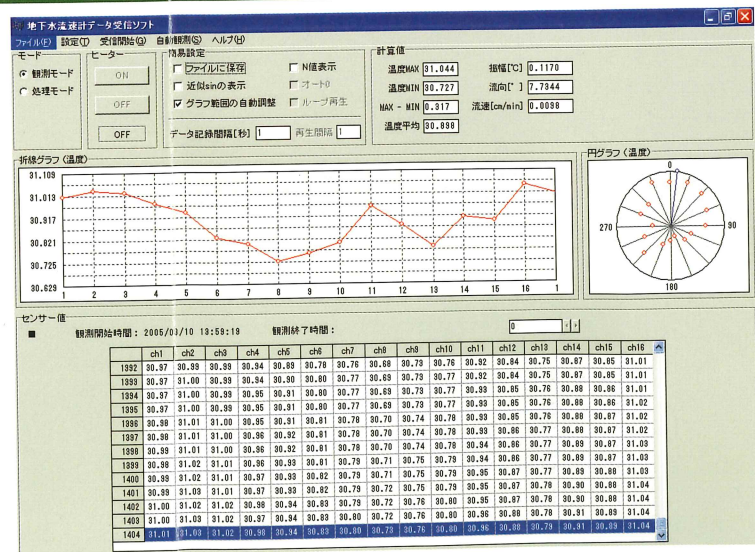
地下水調査



0~5地点、5~50地点の2ヶ所でサンプリングを行います。



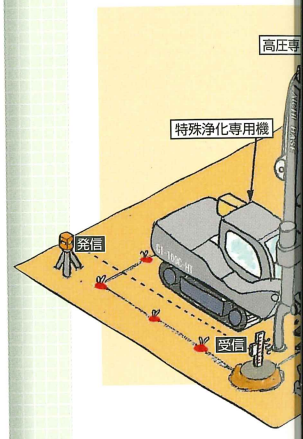
サンプリングした土壌ガスを分析します。(PID分析)



流向・流速試験 観測井の地下水の向きと流れの速さを測定します。

詳細調査により確定えられる浄化対策を実施するため定期的なモニタリングについては詳細調査結果

化学的分解法



VOC (揮発性有機化合物)

