

# EDC による浄化事例

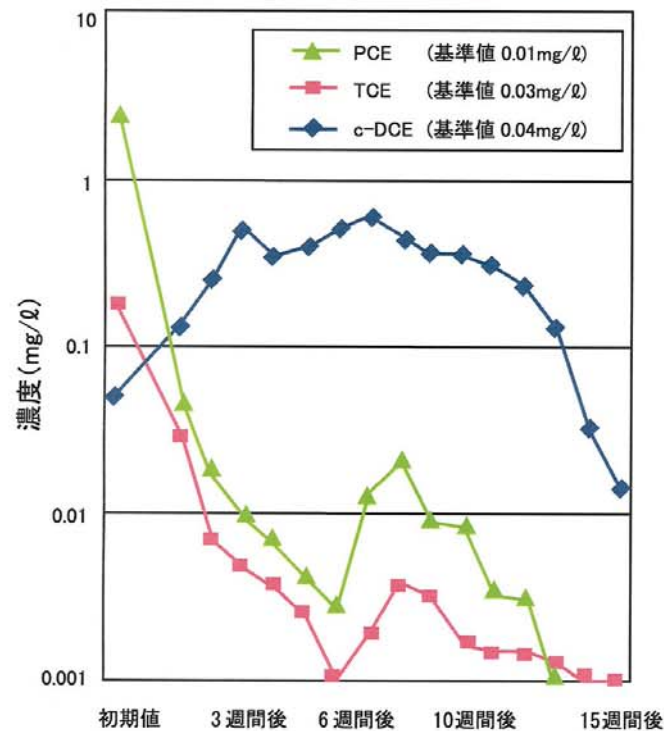


## 福岡北九州高速道路公社様 EDC 採用例

### サイト概要

- ・敷地面積：1,300㎡
- ・対象物質：テトラクロロエチレン(最大約数千倍), トリクロロエチレン(最大50倍), シス1,2-ジクロロエチレン(最大10倍), ジクロロメタン(なし)
- ・状況：汚染源であったドライ機付近表層(浸透源)は、ホットソイルで処理。  
汚染拡散範囲は矢板により隔離済み、また、揚水バッキを2年間実施後 EDC 注入。
- ・浄化条件：施工工期2005年10月～2006年6月    対象土量：9,000㎡

### モニタリング結果



### プルームの変化

