

坂田地区の埋立事業にともなう水質検査の結果について

坂田地区で行われている埋立事業に関連して、3月1日に採水した現状河川の水質検査の結果が報告されました。

記

- ①検査結果 別添のとおり
②検査機関 (株)上総環境調査センター (千葉県木更津市)
③採水日 平成24年3月1日
④採水場所 「調整池予定地」下流部の河川

担 当

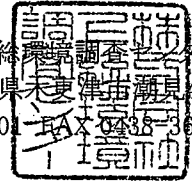
建設環境部環境課 環境対策係

TEL 0470-22-3352

平成24年3月13日

株式会社 服部回漕店 様

株式会社 上総環境調査センター
〒292-0834 千葉県未定津指瀬貝4-16-2
TEL 0438-36-5001 FAX 0438-36-5073



排水汚染状況測定結果報告書

1. 工事名 : 館山市坂田 畑地等(農園)造成工事 現状水質検査
2. 発生事業者 : 株式会社 服部回漕店
3. 発生場所 : 館山市坂田字東谷1233番1他76筆
4. 試料採取日 : 平成24年3月1日
5. 試料採取者 : (株)上総環境調査センター 氏名 : 宮内 光男
6. 調査項目及び調査方法
 - 1) 千葉県土砂等の埋立等による土壌の汚染及び災害の発生の防止に関する条例(平成9年千葉県条例第12号)に定める項目及び調査方法による。
 - 2) 別紙、試料採取位置図に示す地点から浸出水を採水し、排水汚染状況測定を行った。

7. 調査結果

1) 現地調査結果

表-1 現地調査結果一覧

項目	排水			
報告区分	排水			
採取日	平成24年3月1日			
天候	曇り			
採取深度	—			
形状	—			
色	微灰黄色透明			
におい	無臭			

2) 排水分析結果

排水の分析結果を表-2に示す。

表-2 排水分析結果一覧

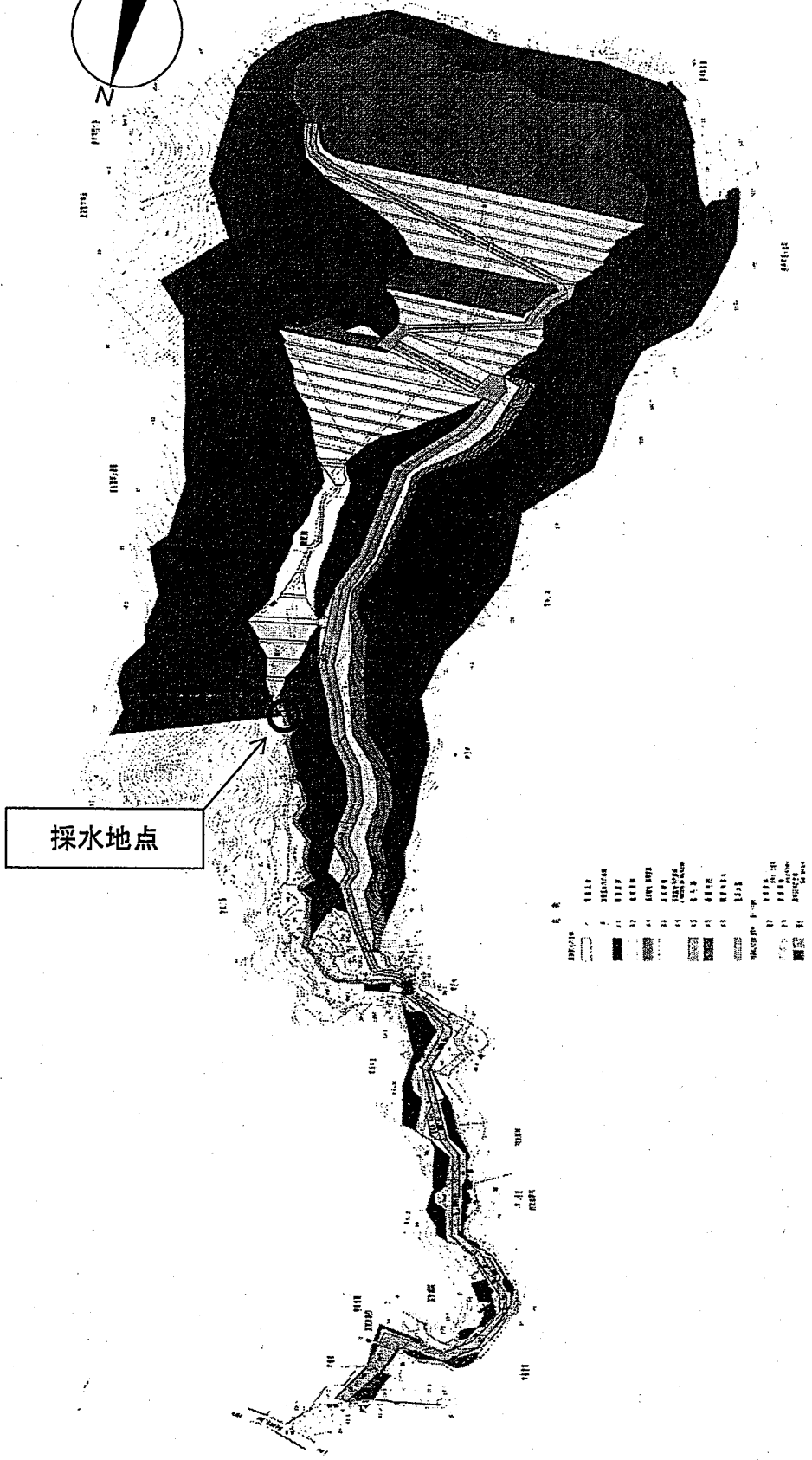
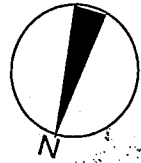
計量の対象	単位	排水	判定		判定		判定	定量 下限値	基準値
カドミウム	mg/l	不検出	○					0.001	0.01
全シアン	mg/l	不検出	○					0.1	不検出
有機リン	mg/l	不検出	○					0.1	不検出
鉛	mg/l	不検出	○					0.005	0.01
六価クロム	mg/l	不検出	○					0.02	0.05
砒(ひ)素	mg/l	不検出	○					0.005	0.01
総水銀	mg/l	不検出	○					0.0005	0.0005
アルキル水銀	mg/l	不検出	○					0.0005	不検出
PCB	mg/l	不検出	○					0.0005	不検出
ジクロロメタン	mg/l	不検出	○					0.001	0.02
四塩化炭素	mg/l	不検出	○					0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	不検出	○					0.0004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	不検出	○					0.001	0.02
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	不検出	○					0.001	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	不検出	○					0.001	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	不検出	○					0.0006	0.006
トリクロロエチレン	mg/l	不検出	○					0.001	0.03
テトラクロロエチレン	mg/l	不検出	○					0.001	0.01
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	不検出	○					0.0002	0.002
チウラム	mg/l	不検出	○					0.0006	0.006
シマジン	mg/l	不検出	○					0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/l	不検出	○					0.001	0.02
ベンゼン	mg/l	不検出	○					0.001	0.01
セレン	mg/l	不検出	○					0.002	0.01
ふっ素	mg/l	0.09	○					0.08	0.8
ほう素	mg/l	不検出	○					0.1	1
銅	mg/l	不検出	-					0.01	-
浮遊物質	mg/l	2	-					1	-
水素イオン濃度 (pH)	-	7.8 (18°C)	-					-	-

(注) 不検出とは、定量下限値未満を示す。

基準値は、参考値として平成3年環境庁告示第46号による土壤環境基準を示す。

8. 判定

排水の分析結果は参考値として示した平成3年環境庁告示第46号による土壤環境基準を満足している。(銅、浮遊物質、pHを除く)



採水地点

▲	河川
○	採水地点
■	ダム
□	農園
△	畑地
▽	森林
◇	住宅
◇	工業地
◇	商業地
◇	公園
◇	学校
◇	神社
◇	寺
◇	墓
◇	遺跡
◇	境界
◇	道路
◇	鉄道路
◇	電線
◇	等高線
◇	標高

【 図-1 試料採取位置図 】

○ 採水地点

館山市 坂田 畑地等（農園）造成工事 現状水質検査