# 計　量　証　明　書

No. S1302908 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2014年2月27日

計量証明事業登録　福島県　環　第１号（濃度）
計量証明事業登録　福島県　環　第２号（騒音）
計量証明事業登録　福島県　環　第33号（振動）
福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口１番地
常　磐　開　発　株　式　会　社
環境計量士　大和田　正美
ＴＥＬ　0246　(72)　1133

| 試料名 | 原水 | 受付区分 | 濃度　水質 | 受付日 | 2014年2月18日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 採取場所 | ― | 採取者 | 木田　高史 | | |

| 計量項目 | 計量単位 | 計量方法 | 計量結果 |
|---|---|---|---|
| 水素イオン濃度 (pH) | ― | JIS K 0102 12.1<br>ガラス電極法 | 7.6(21.0℃) |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/l | JIS K 0102 21、JIS K 0102 32.3<br>隔膜電極法 | 34 |
| 化学的酸素要求量(COD_Mn) | mg/l | JIS K 0102 17<br>滴定法 | 92 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/l | 昭和46年 環境庁告示第59号　付表9<br>ろ過重量法 | 5.8 |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(鉱物油脂類) | mg/l | 昭和49年 環境庁告示第64号　付表4<br>抽出・重量法 | <0.5 |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(動植物油脂類) | mg/l | 昭和49年 環境庁告示第64号　付表4<br>抽出・重量法 | 3.1 |
| 窒素含有量 | mg/l | JIS K 0102 45.2<br>紫外吸光光度法 | 22 |
| 燐含有量 | mg/l | JIS K 0102 46.3.1<br>ペルオキソ二硫酸カリウム分解法 | 0.12 |
| ―以下余白― | | | |

| 採取月日： 2/18 | 採取時間： 14:32 | 天　候： 晴 | 気　温： 2.5 ℃ | 水　温： 5.8 ℃ |
|---|---|---|---|---|

| 備　考 | <は定量下限値未満を示す<br>pH型式：TOA DKK HM-30R型 |
|---|---|

# 計　量　証　明　書

No. S1302908 002

株式会社　フクシマエコテック　　様

2014年2月27日

計量証明事業登録　福島県　環　第１号（濃度）
計量証明事業登録　福島県　環　第２号（騒音）
計量証明事業登録　福島県　環　第33号（振動）
福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口１番地
常磐開発株式会社
環境計量士　大和田正美
ＴＥＬ　0246　(72)　1133

| 試料名 | 処理水 | 受付区分 | 濃度　水質 | 受付日 | 2014年2月18日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 採取場所 | － | 採取者 | 木田　高史 | | |

| 計量項目 | 計量単位 | 計量方法 | 計量結果 |
|---|---|---|---|
| 水素イオン濃度 (pH) | － | JIS K 0102 12.1<br>ガラス電極法 | 7.5(21.2℃) |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/l | JIS K 0102 21、JIS K 0102 32.3<br>隔膜電極法 | 1.2 |
| 化学的酸素要求量(COD_Mn) | mg/l | JIS K 0102 17<br>滴定法 | 4.8 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/l | 昭和46年 環境庁告示第59号　付表9<br>ろ過重量法 | 0.8 |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(鉱物油脂類) | mg/l | 昭和49年 環境庁告示第64号　付表4<br>抽出・重量法 | <0.5 |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(動植物油脂類) | mg/l | 昭和49年 環境庁告示第64号　付表4<br>抽出・重量法 | <0.5 |
| 窒素含有量 | mg/l | JIS K 0102 45.2<br>紫外吸光光度法 | 3.1 |
| 燐含有量 | mg/l | JIS K 0102 46.3.1<br>ペルオキソ二硫酸カリウム分解法 | 0.05 |
| －以下余白－ | | | |

| 採取月日： 2/18 | 採取時間： 14:27 | 天　候：　晴 | 気　温： 2.5　℃ | 水　温： 6.0　℃ |
|---|---|---|---|---|

| 備　考 | <は定量下限値未満を示す<br>ｐＨ型式：ＴＯＡ ＤＫＫ ＨＭ-30Ｒ型 |
|---|---|

# 計 量 証 明 書

No. S1302909 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2014年2月27日

計量証明事業登録　福島県　環　第１号（濃度）
計量証明事業登録　福島県　環　第２号（騒音）
計量証明事業登録　福島県　環　第33号（振動）
福島県いわき市常磐湯本町辰ノ口１番地
常 磐 開 発 株 式 会 社
環境計量士　大和田 正美
T E L　0246　(72)　1133

| 試料名 | 地下水 | 受付区分 | 濃度　水質 | 受付日 | 2014年2月18日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 採取場所 | － | 採取者 | 木田　高史 | | |

| 計量項目 | 計量単位 | 計量方法 | 計量結果 |
|---|---|---|---|
| *電気伝導率 (EC) | mS/m | JIS K 0102 13 | 63.1 |
| 塩化物イオン | mg/l | JIS K 0102 35.3<br>イオンクロマトグラフ法 | 11 |
| －以下余白－ | | | |

| 採取月日： 2/18 | 採取時間： 14:37 | 天　候： 晴 | 気　温： 2.5 ℃ | 水　温： 13.8 ℃ |
|---|---|---|---|---|

| 備　考 | *印は、計量法第107条の登録対象項目外 |
|---|---|