# 計　量　証　明　書

No. S1501554 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2015年9月29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 | 原水 | 受付区分 | 濃度　水質 | 受付日 | 2015年9月17日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 採取場所 | — | 採取者 | 遠藤　勇希 | | |

| 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 | 7.3(24.5℃) |
| 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 | 38 |
| 化学的酸素要求量(COD_Mn) | mg/l | JIS K 0102 17<br>滴定法 | 120 |
| 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 | 12 |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(鉱物油脂類) | mg/l | S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1<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 | S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1<br>抽出・重量法 | 4.6 |
| 窒素含有量 | mg/l | JIS K 0102 45.2<br>紫外吸光光度法 | 25 |
| 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 | 0.15 |
| －以下余白－ | | | |

| 採取月日：9/17 | 採取時間：10:03 | 天　候：雨 | 気　温：18.5 ℃ | 水　温：20.5 ℃ |
|---|---|---|---|---|

| 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. S1501554 002

株式会社　フクシマエコテック　　様

2015年9月29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 | 2015年9月17日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 採取場所 | － | 採取者 | 遠藤　勇希 | | |

| 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 (24.6℃) |
| 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 | 2.2 |
| 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 | 0.6 |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量<br>(鉱物油脂類) | mg/l | S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1<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 | S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1<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 | 2.6 |
| 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： 9/17 | 採取時間： 10:07 | 天　候： 雨 | 気　温： 18.5 ℃ | 水　温： 22.0 ℃ |
|---|---|---|---|---|

| 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. S1501554 003

株式会社　フクシマエコテック　様

2015年9月29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　和田正美
TEL　0246　(72)　1133

| 試料名 | 地下水 | 受付区分 | 濃度　水質 | 受付日 | 2015年9月17日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 採取場所 | － | 採取者 | 遠藤　勇希 | | |

| 計量項目 | 計量単位 | 計量方法 | 計量結果 |
|---|---|---|---|
| *電気伝導率 (EC) | μS/m | JIS K 0102 13 | 71.3 |
| 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 | 10 |
| －以下余白－ | | | |

| 採取月日： 9/17 | 採取時間： 10:15 | 天　候： 雨 | 気　温： 18.5 ℃ | 水　温： 16.0 ℃ |
|---|---|---|---|---|

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