計　量　証　明　書

No. S1502073 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2015年11月26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	2015年11月19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 ガラス電極法	7.1(22.8℃)
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	JIS K 0102 21、JIS K 0102 32.3 隔膜電極法	55
化学的酸素要求量(COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	97
浮遊物質（SS）	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号　付表9 ろ過重量法	16
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱物油脂類)	mg/l	S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1 抽出・重量法	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類)	mg/l	S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1 抽出・重量法	2.1
窒素含有量	mg/l	JIS K 0102 45.2 紫外吸光光度法	30
燐含有量	mg/l	JIS K 0102 46.3.1 ペルオキソ二硫酸カリウム分解法	0.21
－以下余白－			

採取月日：11/19	採取時間：9:57	天候：曇	気温：12.8 ℃	水温：15.2 ℃

備考	<は定量下限値未満を示す pH型式：TOA DKK HM-30R型

計　量　証　明　書

No. S1502073 002

株式会社　フクシマエコテック　　様

2015年11月26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11月19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 ガラス電極法	7.3(22.9℃)
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	JIS K 0102 21、JIS K 0102 32.3 隔膜電極法	0.6
化学的酸素要求量(COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	1.1
浮遊物質（SS）	mg/l	昭和46年 環境庁告示第59号　付表9 ろ過重量法	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱物油脂類)	mg/l	S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1 抽出・重量法	<0.5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類)	mg/l	S49環告64号 付表4、JIS K 0102附属書1 抽出・重量法	<0.5
窒素含有量	mg/l	JIS K 0102 45.2 紫外吸光光度法	5.2
燐含有量	mg/l	JIS K 0102 46.3.1 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：11/19	採取時間：9:52	天候：曇	気温：12.8 ℃	水温：15.8 ℃

備考	<は定量下限値未満を示す pH型式：TOA DKK HM-30R型

計　量　証　明　書

No. S1502073 003

株式会社　フクシマエコテック　　様

2015年11月26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	地下水	受付区分	濃度　水質	受付日	2015年11月19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	68.6
塩化物イオン	mg/l	JIS K 0102 35.3 イオンクロマトグラフ法	10
－以下余白－			

採取月日：11/19	採取時間：10:05	天　候：　曇	気　温：12.8 ℃	水　温：15.2 ℃

備　考	*印は、計量法第107条の登録対象項目外