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
ＴＥＬ　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 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 隔膜電極法	38
化学的酸素要求量(COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 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 ろ過重量法	12
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	4.6
窒素含有量	mg/l	JIS K 0102 45.2 紫外吸光光度法	25
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	0.15
－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 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 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 隔膜電極法	1.2
化学的酸素要求量（COD_Mn）	mg/l	JIS K 0102 17 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 ろ過重量法	0.6
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	2.6
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：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 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　水和田正美
ＴＥＬ　0246　(72)　(133)

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）	mS/m	JIS K 0102 13	71.3
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：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