計　量　証　明　書

No. S1402100 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2014年12月2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11月20日
採取場所	－	採取者	豊田　祐介		

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(23.7℃)
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	53
化学的酸素要求量(COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	90
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	15
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油脂類)	mg/l	昭和49年 環境庁告示第64号　付表4 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	昭和49年 環境庁告示第64号　付表4 抽出・重量法	1.9
窒素含有量	mg/l	JIS K 0102 45.2 紫外吸光光度法	34
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	0.14
－以下余白－			

採取月日：11/20	採取時間：10:05	天候：晴	気温：9.0 ℃	水温：11.5 ℃

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. S1402100 002

株式会社　フクシマエコテック　　様

2014年12月2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	処理水	受付区分	濃度　水質	受付日	2014年11月20日
採取場所	－	採取者	豊田　祐介		

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	7.8 (23.7℃)
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	0.9
化学的酸素要求量 (COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	6.8
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	昭和49年 環境庁告示第64号　付表4 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	昭和49年 環境庁告示第64号　付表4 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	3.5
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	0.06
－以下余白－			

採取月日：11/20	採取時間：10:00	天　候：　晴	気　温：9.0　℃	水　温：13.2　℃

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. S1402100 003

株式会社　フクシマエコテック　　様

2014年12月2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	2014年11月20日
採取場所	－	採取者	豊田　祐介		

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	15
－以下余白－			

採取月日： 11/20	採取時間： 10:14	天　候： 晴	気　温： 9.0 ℃	水　温： 15.0 ℃

備　考	*印は、計量法第107条の登録対象項目外