計　量　証　明　書

No. S1301342 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2013年9月5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	2013年8月27日
採取場所	―	採取者	金澤　克彦		

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 (26.4℃)
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	87
化学的酸素要求量 (COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	190
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	18
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	59
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	0.11
―以下余白―			

採取月日：8/27	採取時間：10:00	天　候：晴	気　温：24.5 ℃	水　温：25.1 ℃

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. S1301343 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2013年9月5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	2013年8月27日
採取場所	－	採取者	金澤　克彦		

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	7.5(26.6℃)
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	0.8
化学的酸素要求量(COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	2.9
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	1.0
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	4.5
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	0.23
－以下余白－			

採取月日：8/27	採取時間：9:55	天候：晴	気温：24.5 ℃	水温：25.5 ℃

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. S1301341 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2013年9月5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	2013年8月27日
採取場所	－	採取者	金澤　克彦		

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	67.8
塩化物イオン	mg/l	JIS K 0102 35.3 イオンクロマトグラフ法	21
－以下余白－			

採取月日：8/27	採取時間：10:05	天　候：　晴	気　温：24.5　℃	水　温：16.7　℃

備　考	*印は、計量法第107条の登録対象項目外