計　量　証　明　書

No. S1502584 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2016年1月28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	2016年1月21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	7.5(21.6℃)
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	55
化学的酸素要求量 (COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	170
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	11
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	4.4
窒素含有量	mg/l	JIS K 0102 45.2 紫外吸光光度法	40
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	0.12
－以下余白－			

採取月日： 1/21	採取時間： 10:03	天　候： 晴	気　温： 5.2 ℃	水　温： 5.5 ℃

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. S1502584 002

株式会社　フクシマエコテック　様

2016年1月28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	2016年1月21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(21.5℃)
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	1.4
化学的酸素要求量(COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	3.0
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	3.8
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	0.07
－以下余白－			

採取月日： 1/21	採取時間： 9:58	天　候： 晴	気　温： 5.2 ℃	水　温： 6.5 ℃

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. S1502584 003

株式会社　フクシマエコテック　　様

2016年1月28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	2016年1月21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	72.2
塩化物イオン	mg/l	JIS K 0102 35.3 イオンクロマトグラフ法	9
－以下余白－			

採取月日： 1/21	採取時間： 10:08	天　候： 晴	気　温： 5.2 ℃	水　温： 14.2 ℃

備　考	*印は、計量法第107条の登録対象項目外