計　量　証　明　書

No. S1502893 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2016年2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	2016年2月18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(21.3℃)
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	63
化学的酸素要求量(COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	180
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	19
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	9.6
窒素含有量	mg/l	JIS K 0102 45.2 紫外吸光光度法	46
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： 2/18	採取時間： 10:01	天　候： 晴	気　温： 4.0 ℃	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. S1502893 002

株式会社　フクシマエコテック　　様

2016年2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	2016年2月18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	7.4(21.2℃)
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	1.5
化学的酸素要求量(COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	5.4
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	3.9
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： 2/18	採取時間： 9:58	天　候： 晴	気　温： 4.0 ℃	水　温： 8.2 ℃

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. S1502893 003

株式会社　フクシマエコテック　　様

2016年2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	2016年2月18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)	μS/m	JIS K 0102 13	72.8
塩化物イオン	mg/l	JIS K 0102 35.3 イオンクロマトグラフ法	17
―以下余白―			

採取月日： 2/18	採取時間： 10:07	天　候： 晴	気　温： 4.0 ℃	水　温： 14.2 ℃

備　考	*印は、計量法第107条の登録対象項目外