計　量　証　明　書

No. S1503165 001

株式会社　フクシマエコテック　　様

2016年3月24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（大気）和田正美
ＴＥＬ　0246　(72)　1153

試料名	原水	受付区分	濃度　水質	受付日	2016年3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	7.5(22.4℃)
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	53
化学的酸素要求量(COD_Mn)	mg/l	JIS K 0102 17 滴定法	150
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	21
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	6.3
窒素含有量	mg/l	JIS K 0102 45.2 紫外吸光光度法	43
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：　3/17	採取時間：　10:12	天　候：　晴	気　温：　14.0　℃	水　温：　9.5　℃

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. S1503165 002

株式会社　フクシマエコテック　　様

2016年3月24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3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	7.4(22.4℃)
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	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	2.2
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：　3/17	採取時間：　10:00	天　候：　晴	気　温：　14.0　℃	水　温：　9.0　℃

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. S1503165 003

株式会社　フクシマエコテック　　様

2016年3月24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3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	70.4
塩化物イオン	mg/l	JIS K 0102 35.3 イオンクロマトグラフ法	8
－以下余白－			

採取月日：3/17	採取時間：10:06	天　候：晴	気　温：14.0 ℃	水　温：14.4 ℃

備　考	*印は、計量法第107条の登録対象項目外