

信越理研(株) 第二工場 様

長野市長 荻原 健 司  
(環境部環境保全温暖化対策課担当)

### 検査結果通知書

令和5年9月14日に水質汚濁防止法(昭和45年法律第138号)第22条第1項の規定により  
貴施設の立入検査を行い、排出水の水質検査を実施しましたが、その結果は下記のとおりです。

#### 記

採水年月日	令和5年9月14日			採水時刻	10:15			
	項目	単位	検査結果		許容限度	項目	単位	検査結果
	pH	-	6.5	5.8~8.6	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		3
	BOD	mg/L		60	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		0.06
	浮遊物質(SS)	mg/L		90	トリクロロエチレン	mg/L		0.1
	大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>			テトラクロロエチレン	mg/L		0.1
	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	0.03	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		0.02
	シアン化合物	mg/L	< 0.1	0.5	ベンゼン	mg/L		0.1
	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.005	0.1	クロロホルム	mg/L		
	六価クロム	mg/L	< 0.02	0.3	ほう素およびその化合物	mg/L	1.7	10
	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.005	0.1	ふっ素及びその化合物	mg/L	1.8	8
	銅含有量	mg/L	0.17	3	アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	1.9	100
	亜鉛含有量	mg/L	0.002	2	1,4-ジオキサン	mg/L		0.5
	クロム含有量	mg/L	< 0.02	2	ニッケル	mg/L	1.9	
	ジクロロメタン	mg/L		0.2	総モリブデン	mg/L	< 0.007	
	四塩化炭素	mg/L		0.02	燐含有量	mg/L		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		0.04	総水銀	mg/L		0.003
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		1				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.4				
[所見]								
今回の立入検査で基準値を超過した項目はありませんでした。								
引き続き適正な排水処理を行ってください。								