

信越理研(株)  
本社工場 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 3 年 12 月 23 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 3 年 12 月 23 日			採水時刻			
項目	単位	検査結果	許容限度	項目	単位	検査結果	許容限度
pH	—	6.6	5.8~8.6	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	3
BOD	mg/L		30	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	0.06
浮遊物質(S S)	mg/L		50	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	0.1
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>		3000	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	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	< 0.0002	0.02
シアン化合物	mg/L	0.2	0.5	ベンゼン	mg/L	< 0.001	0.1
鉛及びその化合物	mg/L	< 0.005	0.1	クロロホルム	mg/L	0.09	—
六価クロム	mg/L	< 0.02	0.3	ほう素及びその化合物	mg/L	1	10 (30)
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	3.3	8 (15)
銅含有量	mg/L	1.2	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	21	100
亜鉛含有量	mg/L	0.031	2 (5)	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	0.5
クロム含有量	mg/L	< 0.02	2	ニッケル	mg/L	23	
ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	0.2	総モリブデン	mg/L	< 0.007	
四塩化炭素	mg/L	0.0006	0.02	燐含有量	mg/L	13	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	0.04	総水銀	mg/L		0.003
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01	1				
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	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。

※許容限度欄 ( ) 内の数字は、暫定排出基準である。