

令和6年8月27日

各位

株式会社リョウワ

構内地下水質の分析結果及び上川水質分析結果のご報告

令和3年6月に発生した当社漏洩事故につきましては、ご心配、ご迷惑をお掛け致しましたこと誠に申し訳ございません。

原状回復措置工事開始後に構内地下水のモニタリングを行うために観測井を設置し、地下水質の監視を行ってきました。令和6年6月12日に採水し分析した結果をご報告致します。

併せて令和6年8月8日に採水した上川水質につきましても採水分析の結果をご報告致します。

【構内地下水水質について】

採水・分析はミヤマ(株)様が実施し、分析の結果として計量証明書の分析値を転記しております。

令和5年度からは1回/3ヵ月の採水分析を行っております。

【上川3地点の水質について】

採水・分析は(株)コーエキ様が実施し、分析の結果として3地点の計量証明書を添付しております。

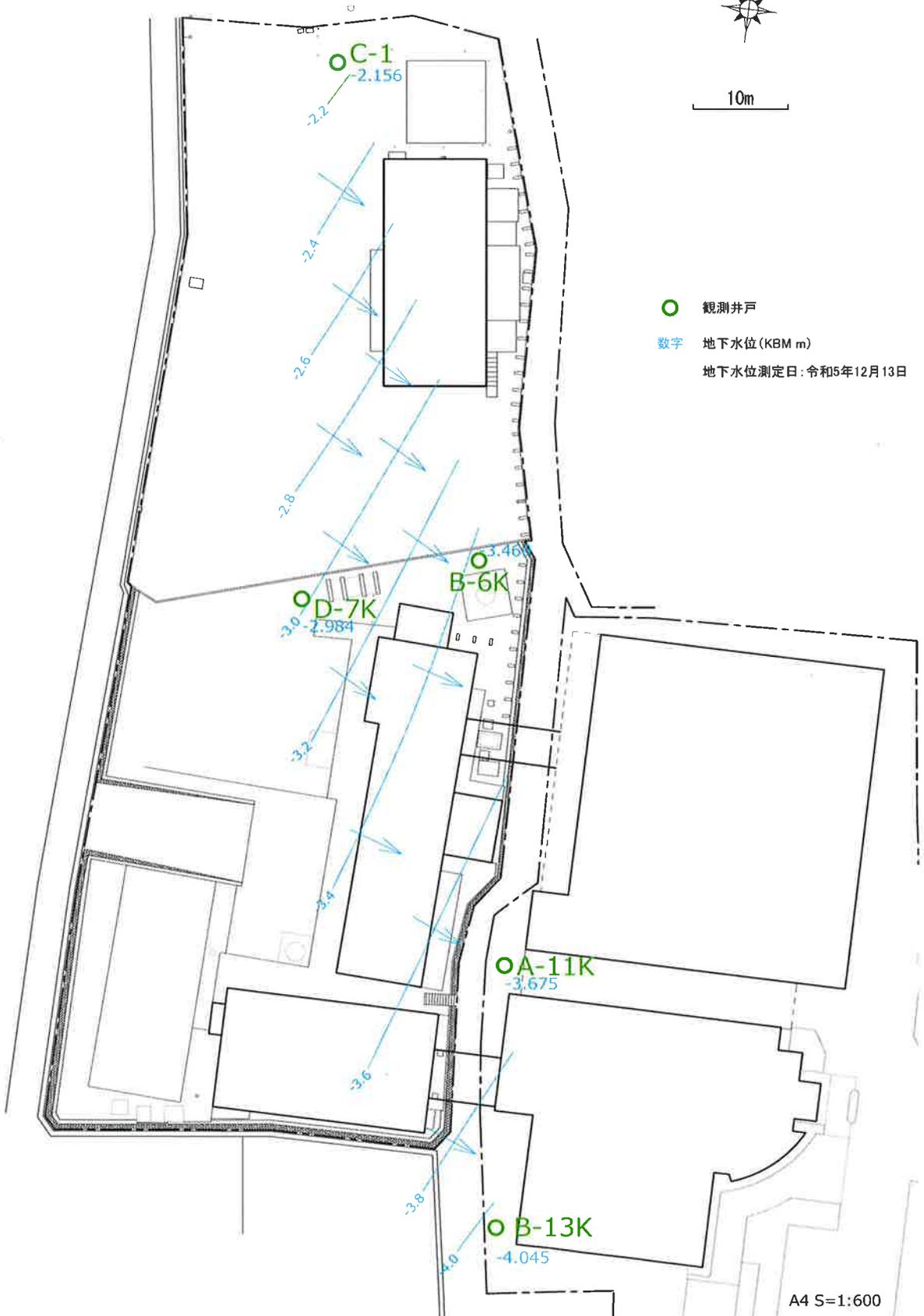
【公共用水路U字側溝の水質調査について】

採水に必要な水量が確保できないため、水量確保でき次第採水分析を行いご報告いたします。

引き続き今後二度と漏洩事故を発生させぬよう、再発事故防止のための恒久対策に取り組んで参ります。



10m



構内地下水分析結果

(単位：mg/L)

対象物質	井戸	R4.3月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	R5.3月	6月	9月	12月	R6.3月	6月
銅	C-1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	B-6K	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	A-11K	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.1
	D-7K	-	-	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	B-13K								<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
亜鉛	C-1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	B-6K	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	A-11K	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	D-7K	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	B-13K								<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉄	C-1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	0.2
	B-6K	0.1	<0.1	0.1	2	44	3.7	26	36	5.6	31	6.5	1.7	1.0
	A-11K	3.7	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	3.8	0.8	2.3	0.2	0.2	0.2	0.6	0.9
	D-7K	-	-	0.4	3.1	0.1	0.1	0.2	6.8	<0.1	1.2	0.6	<0.1	0.2
	B-13K								4.5	0.3	1.2	0.7	<0.1	0.6

* 定量限界値：銅、亜鉛、鉄いずれも0.1mg/L

* B-13Kは令和5年3月に観測用井戸を追加掘削し採水、分析を開始しております。

* 採水分析はミヤマ(株)様で実施し、分析の結果として計量証明書の分析値を転記ご報告致します。

2024年8月27日
株式会社リョウワ

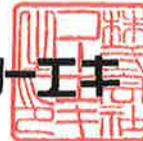
計量証明書

令和 6 年 8 月 10 日

株式会社リョウワ 様



株式会社 コーエキ



〒394-0031 長野県岡谷市田中町三丁目 3-24
 TEL 0266-23-2155
 計量証明事業長野県登録第環境 5 号・45 号・68 号
 土壌汚染対策法指定調査機関第 2003-4-2012 号
 水道水水質検査機関国土交通大臣・環境大臣登録第 69 号
 建築物飲料水水質検査業長野県 3 水第 47 号

環境計量士 小川 英樹



ご依頼のありました検査について以下のとおり証明いたします。

試料名	上川まえばし		
採取場所			
採取日	令和 6 年 8 月 8 日	9:40	採取時の 状況など
採取者	伊藤文博 所属:株コーエキ		
分析期間	令和 6 年 8 月 8 日～令和 6 年 8 月 10 日		
特記事項			
	天候 当日:晴		

計量の対象	単位	計量の結果	計量の方法	備考
pH (28℃)		7.7	JIS K 0102 12.1	
銅含有量	mg/l	0.01 未満	JIS K 0102 52.5	
亜鉛含有量	mg/l	0.002	JIS K 0102 53.4	
クロム含有量	mg/l	0.02 未満	JIS K 0102 65.1.5	
ほう素及びその化合物	mg/l	0.13	JIS K 0102 47.4	
以上				

備考	計量の対象欄(*)印の項目は計量証明の対象外です。 結果欄の未満表示の数値は定量限界値を示す。	1/1
----	--	-----

この試験成績の内容を転載などする場合は、当社の承認を得てください。

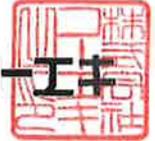
計量証明書

令和 6 年 8 月 10 日

株式会社リョウワ 様



株式会社 コーエキ



〒394-0031 長野県岡谷市田中町三丁目 3-24
TEL 0266-23-2155
計量証明事業長野県登録第環境 5 号・45 号・68 号
土壌汚染対策法指定調査機関第 2003-4-2012 号
水道水水質検査機関国土交通大臣・環境大臣登録第 69 号
建築物飲料水水質検査業長野県 3 水第 47 号

環境計量士 小川 英樹



ご依頼のありました検査について以下のとおり証明いたします。

試料名	上川矢ヶ崎橋		
採取場所			
採取日	令和 6 年 8 月 8 日	9:55	採取時の 状況など
採取者	伊藤文博 所属: (株)コーエキ		
分析期間	令和 6 年 8 月 8 日～令和 6 年 8 月 10 日		
特記事項			
	天候 当日: 晴		

計量の対象	単位	計量の結果	計量の方法	備考
pH (28℃)		7.7	JIS K 0102 12.1	
銅含有量	mg/l	0.01 未満	JIS K 0102 52.5	
亜鉛含有量	mg/l	0.001	JIS K 0102 53.4	
クロム含有量	mg/l	0.02 未満	JIS K 0102 65.1.5	
ほう素及びその化合物	mg/l	0.13	JIS K 0102 47.4	
以上				

備考	計量の対象欄(*)印の項目は計量証明の対象外です。 結果欄の未満表示の数値は定量限界値を示す。	1/1
----	--	-----

この試験成績の内容を転載などする場合は、当社の承認を得てください。

計量証明書

令和 6 年 8 月 10 日

株式会社リョウワ 様



株式会社 コーエキ



〒394-0031 長野県岡谷市田中町三丁目 3-24

TEL 0266-23-2155

計量証明事業長野県登録第環境 5 号・45 号・68 号

土壌汚染対策法指定調査機関第 2003-4-2012 号

水道水水質検査機関国土交通大臣・環境大臣登録第 69 号

建築物飲料水水質検査業長野県 3 水第 47 号

環境計量士 小川 英樹



ご依頼のありました検査について以下のとおり証明いたします。

試料名	上川渡崎橋		
採取場所			
採取日	令和 6 年 8 月 8 日	10:10	採取時の 状況など
採取者	伊藤文博 所属:株コーエキ		
分析期間	令和 6 年 8 月 8 日～令和 6 年 8 月 10 日		
特記事項			
	天候 当日:晴		

計量の対象	単位	計量の結果	計量の方法	備考
pH (28℃)		7.7	JIS K 0102 12.1	
銅含有量	mg/l	0.01 未満	JIS K 0102 52.5	
亜鉛含有量	mg/l	0.002	JIS K 0102 53.4	
クロム含有量	mg/l	0.02 未満	JIS K 0102 65.1.5	
ほう素及びその化合物	mg/l	0.09	JIS K 0102 47.4	
以上				

備 考	計量の対象欄(*)印の項目は計量証明の対象外です。
	結果欄の未満表示の数値は定量限界値を示す。