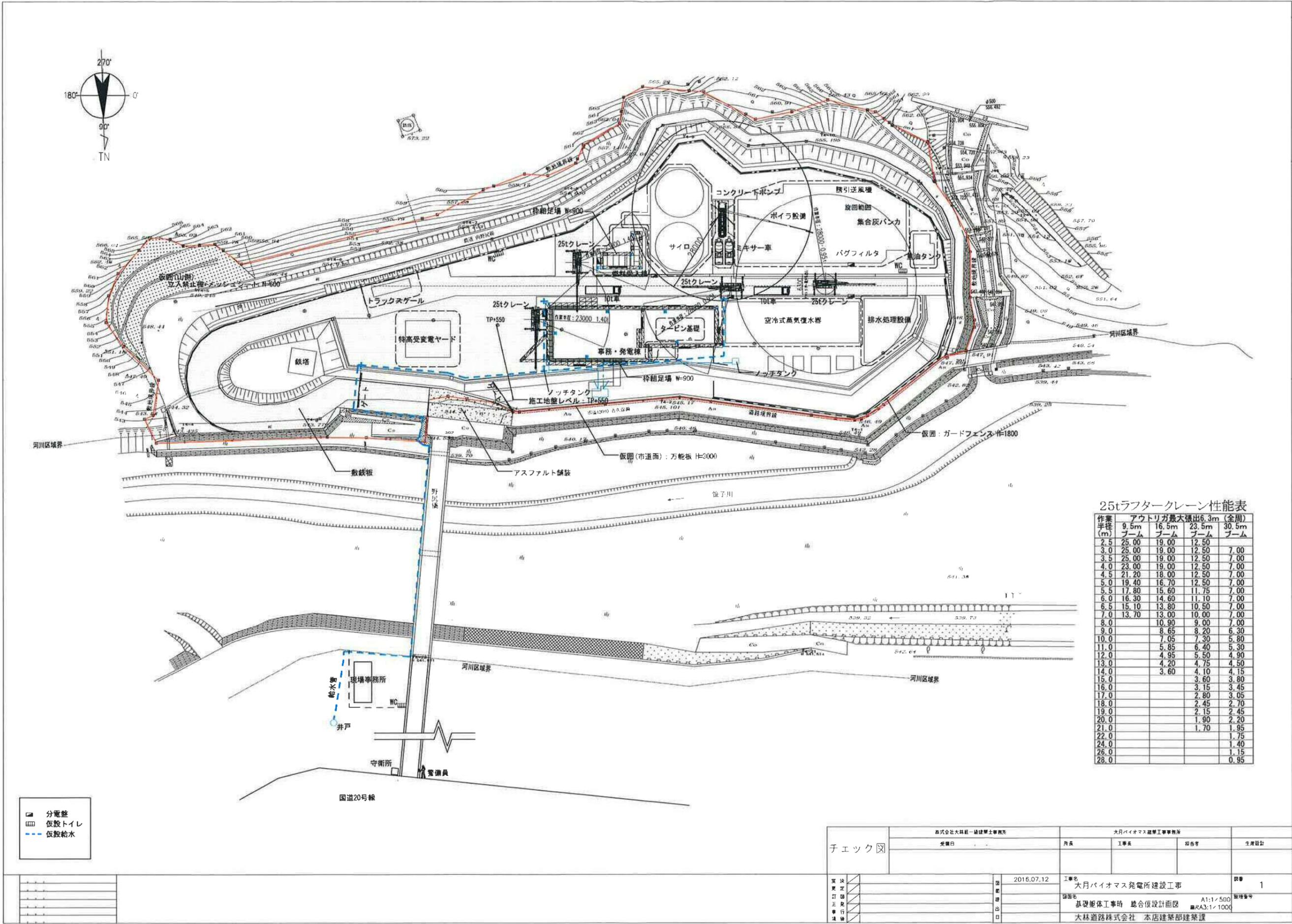


## 4. 水質汚濁



25tラフタークレーン性能表

作業半径 (m)	アウトリガ最大張出6.3m (全周)			
	9.5m プーム	16.5m プーム	23.5m プーム	30.5m プーム
2.5	25.00	19.00	12.50	
3.0	25.00	19.00	12.50	7.00
3.5	25.00	19.00	12.50	7.00
4.0	23.00	19.00	12.50	7.00
4.5	21.20	18.00	12.50	7.00
5.0	19.40	16.70	12.50	7.00
5.5	17.80	15.60	11.75	7.00
6.0	16.30	14.60	11.10	7.00
6.5	15.10	13.80	10.50	7.00
7.0	13.70	13.00	10.00	7.00
8.0		10.90	9.00	7.00
9.0		8.65	8.20	6.30
10.0		7.05	7.30	5.80
11.0		5.85	6.40	5.30
12.0		4.95	5.50	4.90
13.0		4.20	4.75	4.50
14.0		3.60	4.10	4.15
15.0			3.60	3.80
16.0			3.15	3.45
17.0			2.80	3.05
18.0			2.45	2.70
19.0			2.15	2.45
20.0			1.90	2.20
21.0			1.70	1.95
22.0				1.75
24.0				1.40
26.0				1.15
28.0				0.95

チェック	株式会社大林組一級建築士事務所	大月バイオマス建設工事事務所			生産設計
	受発日	所長	工事長	担当	
決定	2018.07.12	工事名	大月バイオマス発電所建設工事		図番 1
訂正		図名	基礎躯体工事時 総合仮設計画図		図号
発行		縮尺	A1:1/500 A3:1/1000		図号
修正		作成	大林道路株式会社 本店建築部建築課		



仮設工事  
仮囲い  
北面  
ガードフェンス H1800



仮設工事  
仮囲い  
北面  
ガードフェンス H1800



仮設工事  
仮囲い  
西面  
立入禁止柵 H1000



仮設工事  
仮囲い  
西面  
立入禁止柵 H1000



仮設工事  
仮囲い  
南面  
立入禁止柵 H1000



仮設工事  
仮囲い  
南面  
立入禁止柵 H1000



仮設工事  
仮囲い  
北面ゲート  
フラットパネル H3000  
ゲート H3000



仮設工事  
仮囲い  
北面  
ガードフェンス H1800



仮設工事  
仮囲い  
北面  
ガードフェンス H1800



仮設工事  
仮囲い  
南面  
立入禁止柵 H1000



仮設工事  
仮囲い  
南面  
立入禁止柵 H1000



仮設工事  
仮囲い  
南面  
立入禁止柵 H1000



仮設工事  
仮囲い  
東面  
立入禁止柵 H1000



仮設工事  
仮囲い  
東面  
立入禁止柵 H1000

工事区域の区分け 状況



現場出入口ゲート



現場出入口ゲート



現場区域 B型バリケード



現場区域 B型バリケード

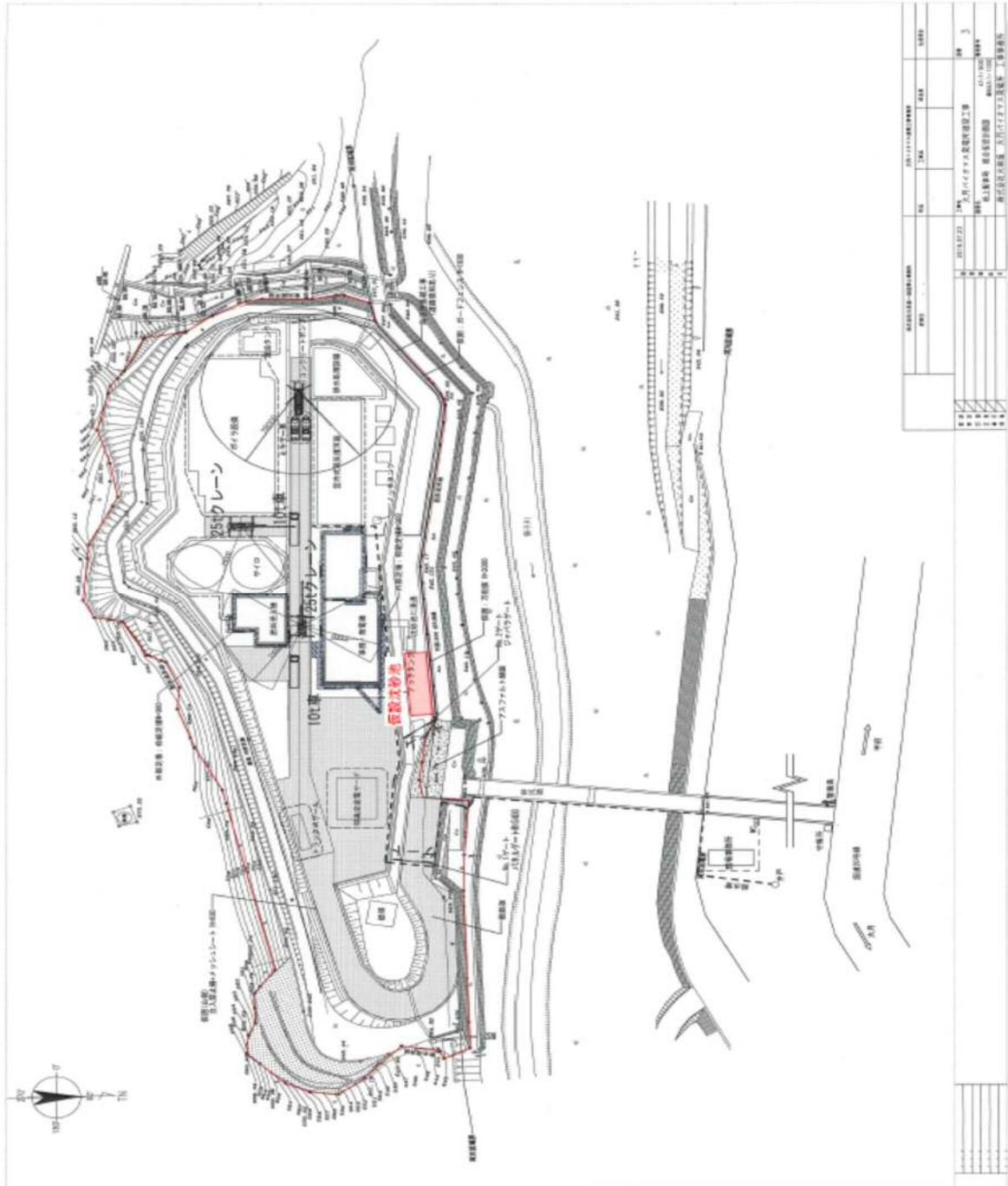


現場区域 B型バリケード



現場区域 B型バリケード

【仮設沈砂池の適切な規模設定】  
 仮設沈砂池の設置図面



## 【仮設沈砂池と仮設水路の写真】



手前の窪地が仮設沈砂池と奥の溝が仮設水路の写真



仮設沈砂池と仮設水路の写真（工事区域入口から西方向）



仮設水路の掘削写真（工事区域南側斜面）



仮設水路を掘削する写真（工事区域南側斜面）



## 資料 4-4

### 【放流水質のモニタリング】

濁水の流出を常時監視するために補正評価書では常時モニタリングカメラを設置し、濁水の調査を行うことになっている。常時モニターは管理等に設置した監視カメラで行った。

常時モニターにおいては、濁水を検知した場合に現場担当者が向って確認し、工事現場から濁水等が流れた異常を検知した場合には工事を止めて原因究明することになっている。今現在まで異常を検知したことはない。

濁水の監視は、建設現地で簡易濁度計（堀場製作所製マルチ水質チェッカーU-52）を使って濁水の流出をモニターすることにした。常時測定している濁度計を使った濁度調査結果（工事を開始した平成28年7月から平成29年8月までの毎日）を後にまとめた。なお、濁度計の入れ替え時、濁度計の故障時、担当者不在時、夏期休業時、冬期休業時、日曜については測定を行えなかったために欠測となった。また、台風等による河川の増水時、降雪時にも検体が採取できず欠測となった。

工事を開始した平成28年7月から平成29年8月までの毎日（機器の故障での欠損、降雨による欠損、休日を除く）現地において濁度計（堀場製作所製マルチ水質チェッカーU-52）を使い現地周辺3地点（西1（A沢下流部排水放流口予定地）、西2（A沢と笹子川合流地）、東（東側雨水放流口下流の笹子川））の濁度を測定して、濁水の状況を確認した。

以下に現地調査結果のまとめを示す。

平成28年7月～平成29年8月までの現地濁度測定まとめ（濁度、測定単位：NTU）

現地調査地点	最大値	最小値	平均値
現地西1（A沢下流部排水放流口予定地）	28.1	0.00	1.14
現地西2（A沢と笹子川合流地）	41.8	0.00	1.23
現地東（東側雨水放流口下流の笹子川）	36.2	0.00	1.28

笹子川への濁水の流入状況について濁度計を使ってモニターした結果の評価は、濁度と浮遊物質量の相関の結果、SSと濁度の相関係数は、 $R=0.835$ の相関関係があった。濁度17.0度を超えれば河川環境基準A類型浮遊物質の基準25mg/lを超過する結果であった。平成28年6月21日東（東側雨水放流口下流の笹子川36.2NTU）、西1（A沢下流部排水放流口予定地28.1NTU）、西2（A沢と笹子川合流41.8NTU）を除いて環境基準を超過する水は流れていなかった。環境基準を超過している平成29年6月21日東、西1西2に関しては、工事現場で濁水の確認をしたところ流出は確認できず、工事作業所からの直接の雨水の影響ではなく、周辺流域からの降雨による濁水が河川に流れていたことにより高い数値になった。工事作業所内に降った雨は仮設沈砂池を設けているために貯留されて処理されて、濁水は流れないようにしている。したがって、今回の濁水に対する対策は、特に行わなかった。

## 【監視カメラの写真】



工事区域に渡る橋の設置した監視カメラの写真



現場事務所に設置した監視カメラの写真



橋に取り付けた監視カメラの画像写真（笹子川下流東方向）



現場事務所に設置した監視カメラの画像写真（工事区域と笹子川の映像）

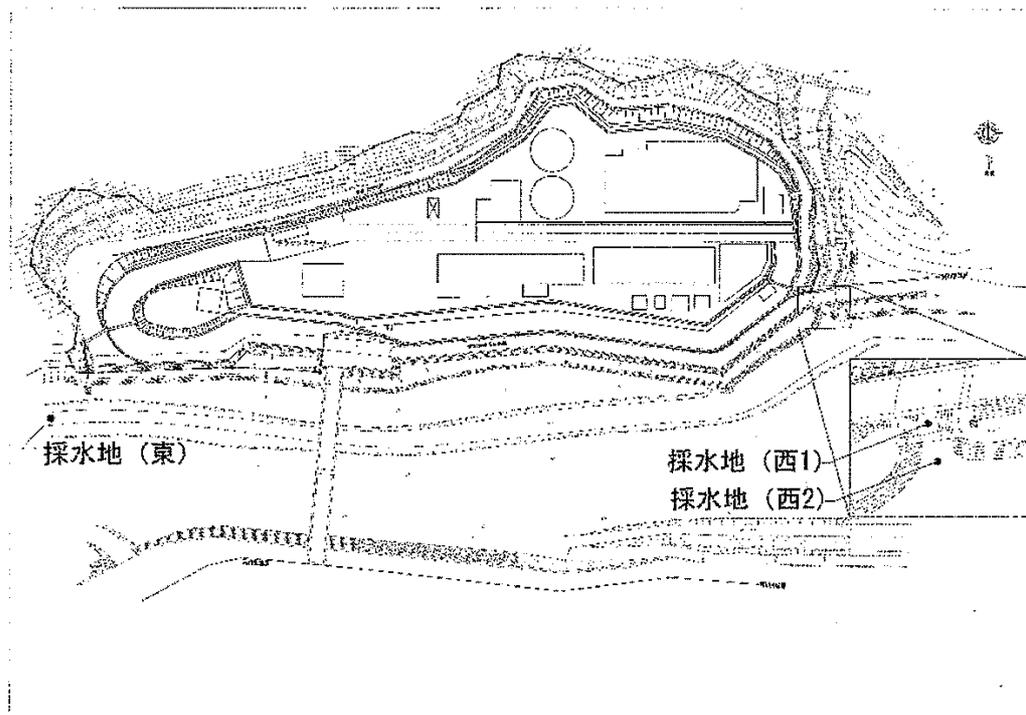
# 笹子川水質調査記録表H28,7月

大林道路株式会社

大林道路職員 確認印

7月	実施者	東			西1			西2		
		pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)
1	金	朝								
		夕								
2	土	朝								
		夕								
3	日	朝								
		夕								
4	月	朝								
		夕								
5	火	朝								
		夕								
6	水	朝								
		夕								
7	木	朝								
		夕								
8	金	朝								
		夕								
9	土	朝								
		夕								
10	日	朝								
		夕								
11	月	朝								
		夕								
12	火	朝								
		夕								
13	水	朝								
		夕								
14	木	朝								
		夕								
15	金	朝								
		夕								
16	土	朝								
		夕								
17	日	朝								
		夕								
18	月	朝								
		夕								
19	火	朝								
		夕								
20	水	朝								
		夕								

7月	実施者	東			西1			西2			
		pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	
21	木	朝									
		夕									
22	金	朝	原田	7.22	0.00	19.40	7.21	0.82	18.50		
		夕	原田	7.28	0.00	19.40	7.23	0.00	18.40		
23	土	朝	原田	7.35	0.00	18.70	7.24	0.00	18.00		
		夕	原田	7.25	0.00	19.00	7.25	0.00	18.20		
24	日	朝									
		夕									
25	月	朝	原田	7.41	0.00	20.02	7.29	0.00	25.62		
		夕	原田	7.41	0.00	20.04	7.29	0.00	25.78		
26	火	朝	原田	7.41	0.00	20.07	7.29	0.00	25.94		
		夕	原田	7.42	0.00	20.09	7.29	0.00	26.10		
27	水	朝	原田	7.42	0.00	20.11	7.30	0.00	26.25		
		夕	原田	7.42	0.00	20.13	7.30	0.00	26.41		
28	木	朝	原田	7.42	0.00	20.15	7.30	0.00	26.57		
		夕	原田	7.42	0.00	20.17	7.30	0.00	26.73		
29	金	朝	原田	7.43	0.00	20.19	7.30	0.00	26.89		
		夕	原田	7.43	0.00	20.22	7.30	0.00	27.04		
30	土	朝	原田	7.38	0.00	20.20	7.29	0.00	21.50		
		夕	原田	7.36	0.00	20.90	7.28	0.00	23.20	7.32	0.00
31	日	朝									
		夕									



# 笹子川水質調査記録表H28,8月

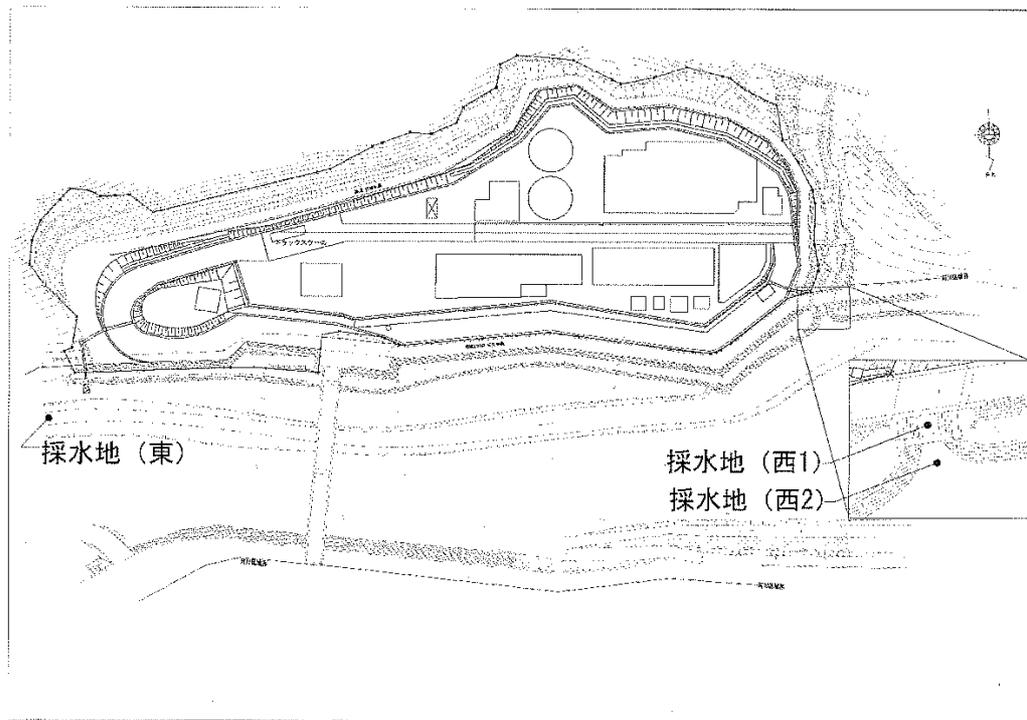
大林道路株式会社

大林道路職員 確認印

※pH(水素イオン濃度)は生物の生育に適す6.5~8.5(環境基準)が正常値とされている

8月	実施者	東			西1			西2			
		pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	
1	朝	原田	7.32	0.00	21.60	7.33	0.00	21.30	7.34	0.00	21.50
	夕	原田	7.37	0.00	20.60	7.32	0.00	20.30	7.32	0.00	20.60
2	朝	原田	7.37	0.00	19.80	7.32	0.00	19.40	7.33	0.00	19.10
	夕	原田	7.34	0.00	20.50	7.31	0.00	20.50	雨のため中止		
3	朝	原田	7.31	0.00	19.80	7.32	0.00	20.50	7.33	0.00	20.20
	夕	原田	7.39	0.00	20.50	7.32	0.00	20.20	7.34	0.00	21.20
4	朝	原田	7.36	0.00	20.10	7.37	0.00	20.70	7.34	0.00	20.10
	夕	原田	7.37	0.00	20.90	7.33	0.00	21.40	7.32	0.00	22.60
5	朝	原田	7.40	0.00	20.10	7.34	0.00	20.40	7.36	0.00	20.20
	夕	原田	7.47	0.00	21.30	7.35	0.00	22.00	7.39	0.00	23.90
6	朝	全休									
	夕										
7	朝										
	夕										
8	朝	原田	7.44	0.00	20.70	7.45	0.00	20.40	7.47	0.00	20.30
	夕	原田	7.47	0.00	21.10	7.41	0.00	21.40	7.44	0.00	22.60
9	朝	原田	7.42	0.00	21.90	7.41	0.00	22.10	7.42	0.00	22.90
	夕	原田	7.44	0.00	22.00	7.40	0.00	23.10	7.41	0.00	24.40
10	朝	原田	7.42	0.00	20.60	7.42	0.00	20.50	7.39	0.00	20.30
	夕	原田	7.44	0.00	21.00	7.39	0.00	22.00	7.40	0.00	23.20
11	朝	原田	7.44	0.00	20.70	7.41	0.00	22.10	7.39	0.00	20.30
	夕	原田	7.47	0.00	21.10	7.40	0.00	23.10	7.40	0.00	23.20
12	朝	原田	7.43	0.00	20.50	7.43	0.00	20.20	7.45	0.00	19.60
	夕	原田	7.42	0.00	20.70	7.41	0.00	21.00	7.44	0.00	21.30
13	朝	全休									
	夕										
14	朝										
	夕										
15	朝										
	夕										
16	朝										
	夕										
17	朝	現場夏季休業のため中止									
	夕										
18	朝										
	夕										
19	朝										
	夕										
20	朝										
	夕										

8月			実施者	東			西1			西2		
				pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)
21	日	朝夕										
22	月	朝夕										
23	火	朝夕										
24	水	朝夕	調査用機械入替のため中止									
25	木	朝夕										
26	金	朝夕										
27	土	朝夕										
28	日	朝夕										
29	月	朝夕										
30	火	朝夕	調査用機械入替のため中止									
31	水	朝夕										



採水位置

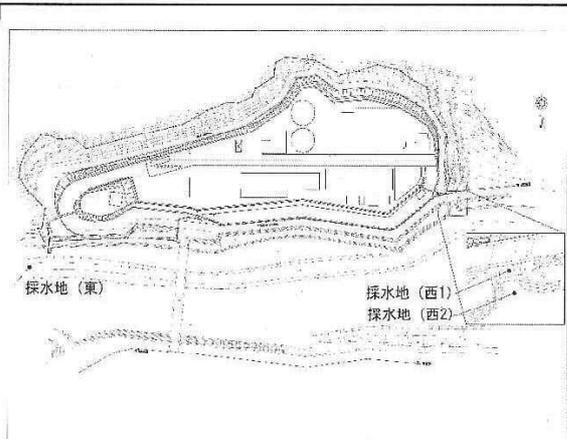
# 笹子川水質調査記録表(8/8~14)

大林道路株式会社

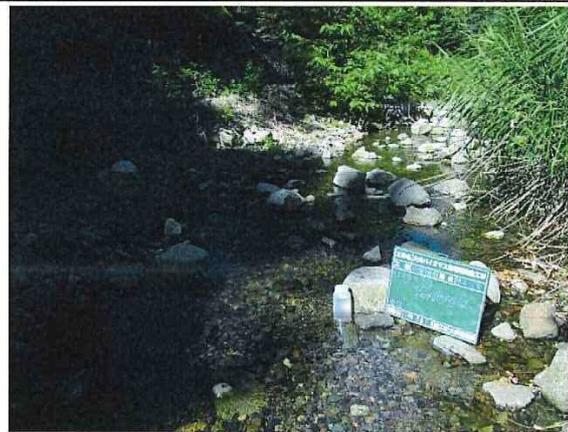
大林道路職員 確認印

※pH(水素イオン濃度)は生物の生育に適す6.5~8.5(環境基準)が正常値とされている

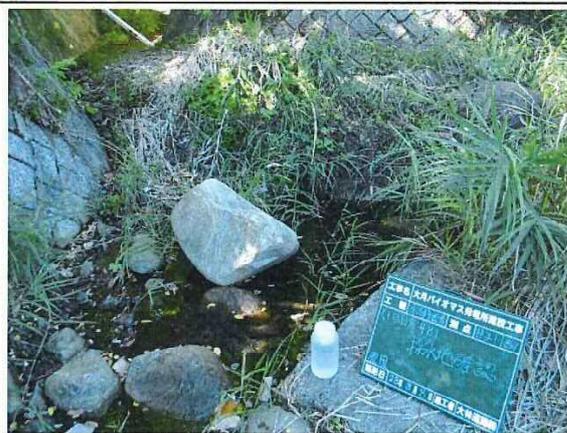
8月	実施者	東			西1			西2			
		pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	
8月	朝	原田	7.44	0.00	20.70	7.45	0.00	20.40	7.47	0.00	20.30
	夕	原田	7.47	0.00	21.10	7.41	0.00	21.40	7.44	0.00	22.60
9日	朝	原田	7.42	0.00	21.90	7.41	0.00	22.10	7.42	0.00	22.90
	夕	原田	7.44	0.00	22.00	7.40	0.00	23.10	7.41	0.00	24.40
10日	朝	原田	7.42	0.00	20.60	7.42	0.00	20.50	7.39	0.00	20.30
	夕	原田	7.44	0.00	21.00	7.39	0.00	22.00	7.40	0.00	23.20
11日	朝	原田	7.44	0.00	20.70	7.41	0.00	22.10	7.39	0.00	20.30
	夕	原田	7.47	0.00	21.10	7.40	0.00	23.10	7.40	0.00	23.20
12日	朝	原田	7.43	0.00	20.50	7.43	0.00	20.20	7.45	0.00	19.60
	夕	原田	7.42	0.00	20.70	7.41	0.00	21.00	7.44	0.00	21.30
13日	朝	全休									
	夕										
14日	朝										
	夕										



採水位置図



8/8(朝)採水地確認状況(東)



8/8(朝)採水地確認状況(西1)



8/8(朝)水質調査結果(西1)

# 笹子川水質調査記録表H28,9月

大林道路株式会社

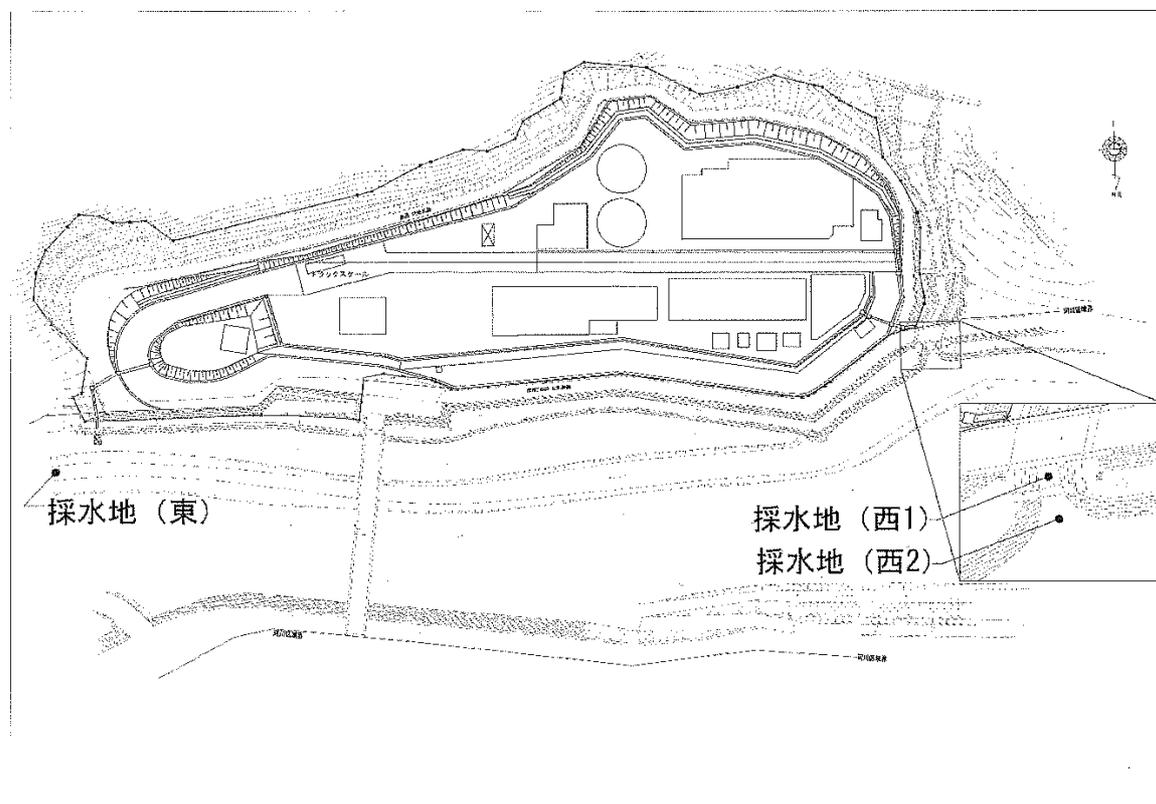
大林道路職員 確認印

※pH(水素イオン濃度)は生物の生育に適す6.5~8.5(環境基準)が正常値とされている

9月	実施者	東			西1			西2			
		pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	
1	木										
2	金	調査用機械入替のため中止									
3	土										
4	日	全休									
5	月										
6	火										
7	水	調査用機械入替のため中止									
8	木										
9	金										
10	土										
11	日	全休									
12	月										
13	火	調査用機械入替のため中止									
14	水										
15	木	原田	7.58	0.00	18.00	7.70	0.00	18.80	7.81	1.00	18.60
16	金	原田	7.65	3.00	17.80	7.61	0.00	18.10	7.68	0.00	17.40
17	土	原田	7.52	0.00	19.00	7.65	0.00	18.60	7.73	0.00	18.20
18	日	全休									
19	月										
20	火	台風による降雨増水・混濁のため中止									

9月	実施者	東			西1			西2		
		pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)
21	水 原田	7.77	7.90	16.30	7.79	1.40	17.00	7.54	5.20	16.20
22	木 黒澤	降雨 増水・混濁のため中止						7.57	11.60	16.50
23	金	降雨 増水・混濁のため中止								
24	土									
25	日	全休								
26	月	降雨 増水・混濁のため中止								
27	火 原田	7.60	2.00	17.90	7.58	0.00	17.90	7.66	0.60	17.60
28	水 原田	7.54	0.80	18.10	7.70	0.10	18.40	7.63	0.50	17.80
29	木									
30	金	計測器故障のため中止								
10/1	土									

採水位置



# 笹子川水質調査記録表H28,10月 大林道路株式会社

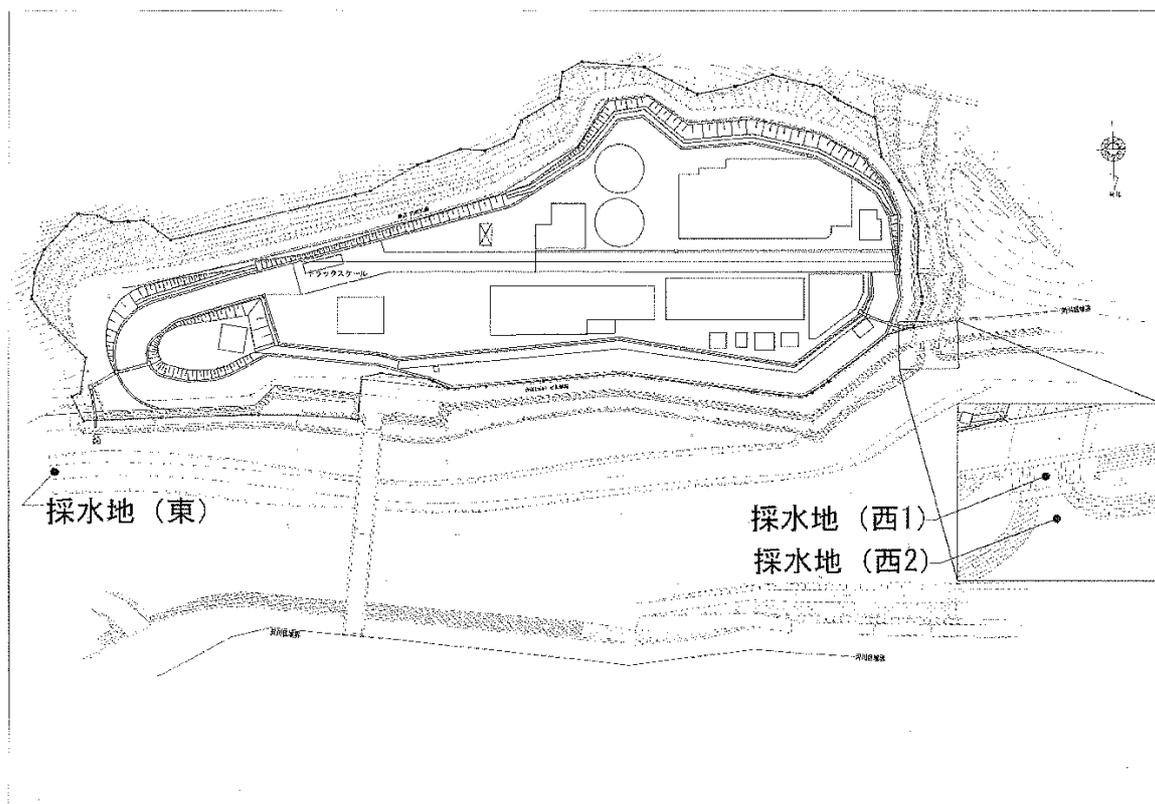
大林道路職員 確認印

※pH(水素イオン濃度)は生物の生育に適す6.5~8.5(環境基準)が正常値とされている

10月	実施者	東			西1			西2		
		pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)
1	土				計測器故障のため中止					
2	日				全休					
3	月									
4	火									
5	水				計測器故障のため中止					
6	木									
7	金									
8	土									
9	日				全休					
10	月									
11	火									
12	水									
13	木				計測器故障のため中止					
14	金									
15	土									
16	日				全休					
17	月									
18	火				計測器故障のため中止					
19	水									
20	木									

10月		実施者	東			西1			西2		
			pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)
21	金	原田	7.65	0.00	17.70	7.98	0.00	16.30	8.00	0.00	16.70
22	土	原田	7.84	0.00	14.60	7.63	0.00	13.90	7.78	0.00	13.80
23	日		全休								
24	月	原田	7.63	0.00	15.10	7.75	0.00	14.70	7.79	1.00	14.90
25	火	原田	7.72	0.00	14.10	7.58	0.00	13.70	7.80	0.00	13.40
26	水	原田	7.65	0.00	14.40	7.59	1.00	13.80	7.88	0.00	13.80
27	木	原田	7.69	0.00	16.60	7.70	0.00	15.60	7.91	0.00	16.50
28	金	原田	7.58	0.00	13.80	7.46	0.00	14.00	7.59	0.00	14.20
29	土	原田	7.50	0.00	15.90	7.35	0.20	14.70	7.68	0.90	15.20
30	日		全休								
31	月	原田	7.69	0.00	13.20	7.75	0.00	13.80	7.71	0.00	13.90

採水位置

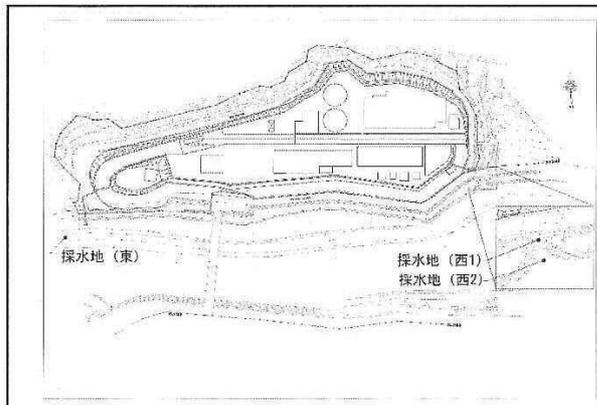


# 笹子川水質調査記録表(10/24~10/30)大林道路株式会社

大林道路職員 確認印

※pH(水素イオン濃度)は生物の生育に適す6.5~8.5(環境基準)が正常値とされている

10月	実施者	東			西1			西2			
		pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	
24	月 原田	7.63	0.00	15.10	7.75	0.00	14.70	7.79	1.00	14.90	
25	火 原田	7.72	0.00	14.10	7.58	0.00	13.70	7.80	0.00	13.40	
26	水 原田	7.65	0.00	14.40	7.59	1.00	13.80	7.88	0.00	13.80	
27	木 原田	7.69	0.00	16.60	7.70	0.00	15.60	7.91	0.00	16.50	
28	金 原田	7.58	0.00	13.80	7.46	0.00	14.00	7.59	0.00	14.20	
29	土 原田	7.50	0.00	15.90	7.35	0.20	14.70	7.68	0.90	15.20	
30	日	全休									



採水位置図



10/25採水地確認状況(東)



10/25水質調査状況(西1)



10/25水質調査結果(西2)

# 笹子川水質調査記録表H28,11月

大林道路株式会社

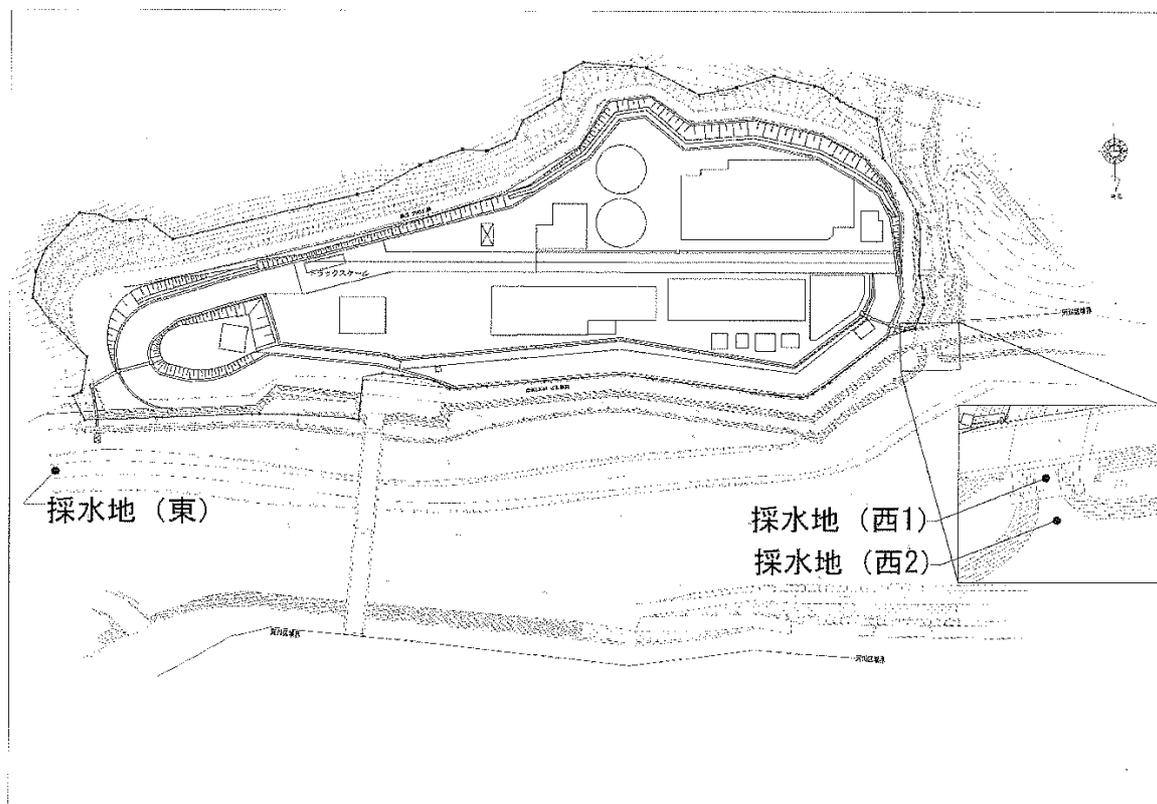
大林道路職員 確認印

※pH(水素イオン濃度)は生物の生育に適す6.5~8.5(環境基準)が正常値とされている

11月	実施者	東			西1			西2		
		pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)
1	火 原田	7.47	0.00	13.70	7.38	0.00	13.50	7.66	0.20	13.20
2	水 原田	7.42	2.00	13.00	7.43	0.00	12.10	7.69	0.00	12.20
3	木 原田	7.80	0.00	13.00	7.68	0.00	11.50	7.74	1.10	11.90
4	金 原田	7.49	0.00	12.50	7.47	0.00	11.50	7.70	0.40	11.80
5	土 原田	7.56	0.00	12.10	7.49	0.20	11.40	7.77	0.00	11.50
6	日	全休								
7	月 原田	7.52	0.40	11.80	7.40	0.20	11.30	7.72	2.20	11.50
8	火 原田	7.76	0.00	12.50	7.57	0.00	12.30	7.83	0.40	12.60
9	水 原田	7.88	0.00	10.90	7.60	0.20	9.70	7.80	0.00	10.40
10	木 原田	7.80	0.10	11.80	7.56	0.00	11.20	7.82	0.00	11.10
11	金 原田	7.80	6.20	11.20	7.73	1.30	10.70	7.72	4.00	10.50
12	土 原田	7.78	0.10	11.50	7.62	0.20	10.50	7.79	1.40	10.90
13	日	全休								
14	月 原田	7.70	1.00	15.20	7.60	0.80	14.60	7.79	0.00	14.40
15	火 原田	9.28	3.10	13.60	7.86	0.90	12.60	7.63	0.70	12.70
16	水 原田	8.05	0.20	12.40	7.71	0.10	10.50	7.79	0.10	11.30
17	木 原田	7.79	2.20	13.50	7.64	0.00	12.40	7.83	4.30	13.80
18	金 原田	7.51	0.40	9.20	7.44	0.90	8.60	7.72	0.00	9.00
19	土 原田	7.90	0.00	13.60	7.68	0.00	12.90	7.89	0.00	13.20
20	日	全休								

11月	実施者	東			西1			西2		
		pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)	pH	濁度(NTU)	水温(°C)
21	月 原田	7.80	0.00	13.00	7.49	0.30	12.90	7.82	0.20	12.70
22	火 原田	7.56	0.00	12.30	7.47	4.80	11.30	7.74	0.00	11.60
23	水 原田	7.83	0.00	12.40	7.63	0.30	11.10	7.83	0.00	11.50
24	木 原田	7.47	0.30	7.90	降雪のため中止			7.61	0.30	6.40
25	金 原田	7.73	0.70	7.60	7.58	0.20	7.00	7.78	0.10	6.90
26	土 原田	7.74	0.00	7.00	7.62	0.70	6.40	7.81	0.00	6.30
27	日				全休					
28	月 原田	7.85	0.80	10.70	7.72	0.00	9.60	7.82	0.90	10.00
29	火 原田	8.05	0.00	9.20	7.73	0.00	7.90	7.83	0.10	8.20
30	水 原田	7.46	0.00	8.70	7.45	0.00	7.40	7.69	0.00	7.40

採水位置



# 笹子川水質調査記録表

(H28,12/1~12/31)

大林道路株式会社

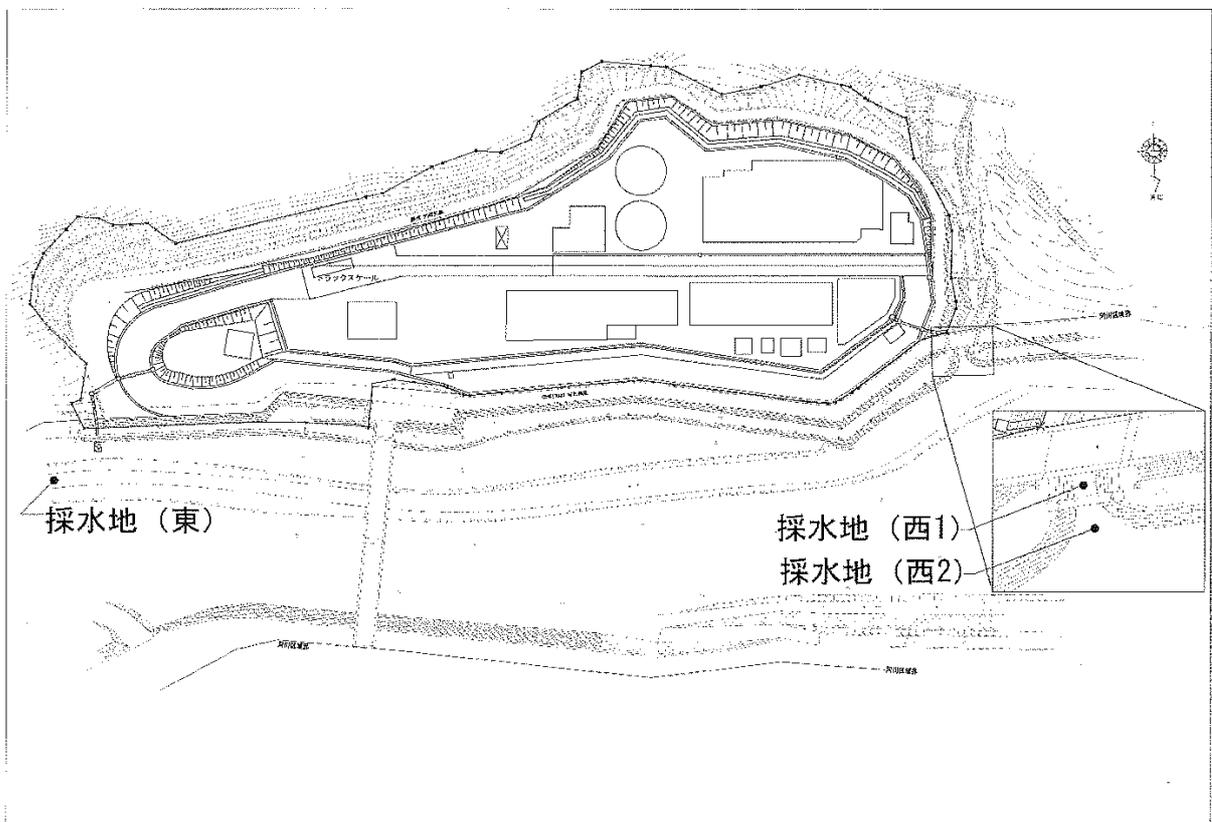
大林組 確認印		
所長	副所長	工事長

大林道路職員 確認印

※pH(水素イオン濃度)は生物の生育に適す6.5~8.5(環境基準)が正常値とされている

12月	実施者	天候	気温	東			西1			西2			備考
				pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)	pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)	pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)	
1	木 原田	晴れ	15.0	7.96	0.00	10.80	7.64	0.00	9.80	7.85	0.00	9.80	
2	金 原田	晴れ	15.0	7.64	0.00	9.20	7.56	0.00	7.40	7.79	0.80	8.30	コンクリート打設 有り
3	土 原田	晴れ	13.0	7.86	0.20	10.80	7.66	0.00	9.30	7.92	0.00	9.80	
4	日						全休						
5	月 原田	晴れ	16.0	7.73	0.00	8.90	7.49	0.00	8.20	7.83	0.00	8.60	
6	火 原田	晴れ	12.0	7.75	0.40	10.50	7.61	0.00	8.90	7.85	0.00	9.70	コンクリート打設 有り
7	水 原田	晴れ	9.0	7.26	0.00	9.10	7.32	0.00	7.50	7.66	0.10	7.90	
8	木 原田	晴れ	10.0	7.80	0.00	10.40	7.61	0.00	11.40	7.75	0.00	10.00	
9	金 原田	晴れ	11.6	7.14	0.00	8.70	7.30	0.00	7.60	7.49	0.00	8.20	コンクリート打設有り PH校正実施
10	土 原田	晴れ	10.0	7.50	1.40	7.10	7.45	0.00	6.20	7.77	0.00	6.50	
11	日						全休						
12	月 原田	晴れ	7.0	7.34	0.00	6.20	7.41	0.00	4.60	7.62	0.30	5.00	
13	火 原田	曇り	10.0	7.73	0.00	7.10	7.57	0.00	6.10	7.84	0.00	6.20	コンクリート打設 有り
14	水 原田	雨	10.0	7.94	0.90	9.60	7.73	8.60	8.00	7.83	0.70	8.70	西1水質サンプル環境 科学センターへ提出
15	木 原田	晴れ	8.0	7.81	0.00	7.20	7.70	0.00	6.50	7.81	0.80	6.50	
16	金 原田	晴れ	8.0	7.90	0.00	7.40	7.78	0.00	5.40	7.85	0.00	5.80	
17	土 原田	晴れ	10.0	7.89	0.00	6.80	7.85	0.00	6.10	7.91	0.00	5.90	コンクリート打設 有り
18	日						全休						
19	月 原田	晴れ	10.0	7.77	0.00	6.20	7.67	0.00	5.30	7.83	0.50	5.60	
20	火 原田	晴れ	10.0	7.83	0.70	7.70	7.70	0.00	6.90	7.82	0.00	7.20	コンクリート打設 有り

12月	実施者	天候	気温	東			西1			西1			備考	
				pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)	pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)	pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)		
21	水	原田	晴れ	10.0	7.72	0.00	8.00	7.64	0.00	8.30	7.82	0.00	8.00	
22	木	原田	曇り	12.0	7.79	0.00	7.00	7.81	0.20	6.90	7.80	0.00	6.90	コンクリート打設 有り
23	金	原田	晴れ	12.0	7.76	0.00	6.90	7.70	0.00	6.30	7.72	0.10	6.00	コンクリート打設 有り
24	土	原田	晴れ	10.0	7.62	0.40	5.30	7.56	0.10	4.60	7.71	0.00	5.00	PH校正実施
25	日							全休						
26	月	原田	曇り	11.0	7.39	0.00	7.00	7.37	0.50	6.20	7.63	0.00	6.30	コンクリート打設 有り
27	火	原田	雨のち 曇り	13.0	7.73	1.50	11.40	7.71	0.00	9.60	7.81	1.20	11.00	
28	水	原田	晴れ	3.0	7.97	0.00	6.30	7.85	0.00	4.50	7.88	0.00	5.10	コンクリート打設 有り
29	木	原田	晴れ	6.0	7.38	0.30	7.60	7.37	0.00	5.90	7.63	0.00	6.50	
30	金							全休						
31	土													



# 笹子川水質調査記録表

(H29,1/1~1/31)

大林道路株式会社

大林組 確認印		
所長	副所長	工事長

大林道路職員 確認印

※pH(水素イオン濃度)は生物の生育に適す6.5~8.5(環境基準)が正常値とされている

1月	実施者	天候	気温	東			西1			西2			備考	
				pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)	pH	濁度 0.1	水温 (°C)	pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)		
1	日						全休							
2	月						冬期休業							
3	火						冬期休業							
4	水						冬期休業							
5	木	原田	晴れ	8.0	7.14	0.10	6.1	7.22	0.20	5.0	7.56	0.00	5.9	
6	金	原田	晴れ	8.0	7.76	0.20	4.1	7.68	0.00	3.1	7.80	1.90	3.4	
7	土	原田	晴れ	8.0	7.89	0.00	5.0	7.74	0.00	2.7	7.83	0.40	3.1	コンクリート打設有り PH校正実施
8	日		雪				全休							
9	月	原田	晴れ	2.0	7.54	0.20	6.0	7.56	0.00	3.5	7.57	0.40	4.5	
10	火	原田	晴れ	7.0	7.29	0.00	6.2	7.28	0.00	4.2	7.48	0.40	5.7	コンクリート打設 有り
11	水	原田	晴れ	5.0	7.75	0.60	6.1	7.62	0.10	3.6	7.69	0.60	4.5	コンクリート打設 有り
12	木	原田	晴れ	7.0	7.94	0.00	5.2	7.66	0.00	4.1	7.72	0.10	4.7	コンクリート打設 有り
13	金	原田	晴れ	8.0	7.76	0.20	7.0	7.69	0.40	4.8	7.74	0.10	6.1	コンクリート打設 有り
14	土	原田	晴れ	5.0	7.79	0.10	5.0	7.71	0.00	4.5	7.80	0.80	5.2	コンクリート打設 有り
15	日						全休							
16	月	原田	晴れ	2.0	7.66	0.00	2.9	7.55	0.00	1.8	7.66	0.10	2.4	
17	火	原田	晴れ	3.0	7.89	0.00	5.5	7.66	0.00	3.6	7.76	0.00	4.3	コンクリート打設 有り
18	水	原田	晴れ	3.0	7.92	0.00	6.1	7.70	0.00	3.9	7.76	0.00	4.8	
19	木	原田	晴れ	4.0	7.96	0.20	6.5	7.80	0.00	4.2	7.83	0.00	5.6	コンクリート打設 有り
20	金	原田	晴れ	3.0	7.95	0.00	6.1	7.80	0.00	4.6	7.87	0.00	5.7	コンクリート打設 有り

1月	実施者	天候	気温	東			西1			西1			備考	
				pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)	pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)	pH	濁度 (NTU)	水温 (°C)		
21	土	原田	晴れ	5.0	7.42	0.30	5.7	7.45	0.00	3.3	7.64	0.00	4.7	コンクリート打設有り PH校正実施
22	日							全休						
23	月	原田	晴れ	3.0	7.61	0.00	3.2	7.55	0.00	2.3	7.77	0.00	3.1	
24	火	原田	晴れ	2.0	7.88	0.00	5.1	7.85	0.00	3.6	7.97	0.10	4.0	
25	水	原田	晴れ	2.0	7.52	0.20	3.9	7.54	0.00	3.6	7.78	0.00	3.8	コンクリート打設 有り
26	木	原田	晴れ	7.0	7.91	0.00	6.0	7.87	0.00	2.9	7.94	0.50	5.2	
27	金	原田	晴れ	7.0	8.09	0.00	7.2	7.95	0.00	5.3	7.96	0.00	6.7	
28	土	原田	晴れ	8.0	7.81	0.10	5.4	7.91	0.00	4.9	7.87	0.20	5.0	コンクリート打設 有り
29	日							全休						
30	月	原田	晴れ	13.0	7.92	0.00	9.5	7.86	0.00	9.0	7.87	0.50	9.2	
31	火	原田	晴れ	4.0	7.89	0.50	4.8	7.76	0.00	2.7	7.92	0.10	4.2	

