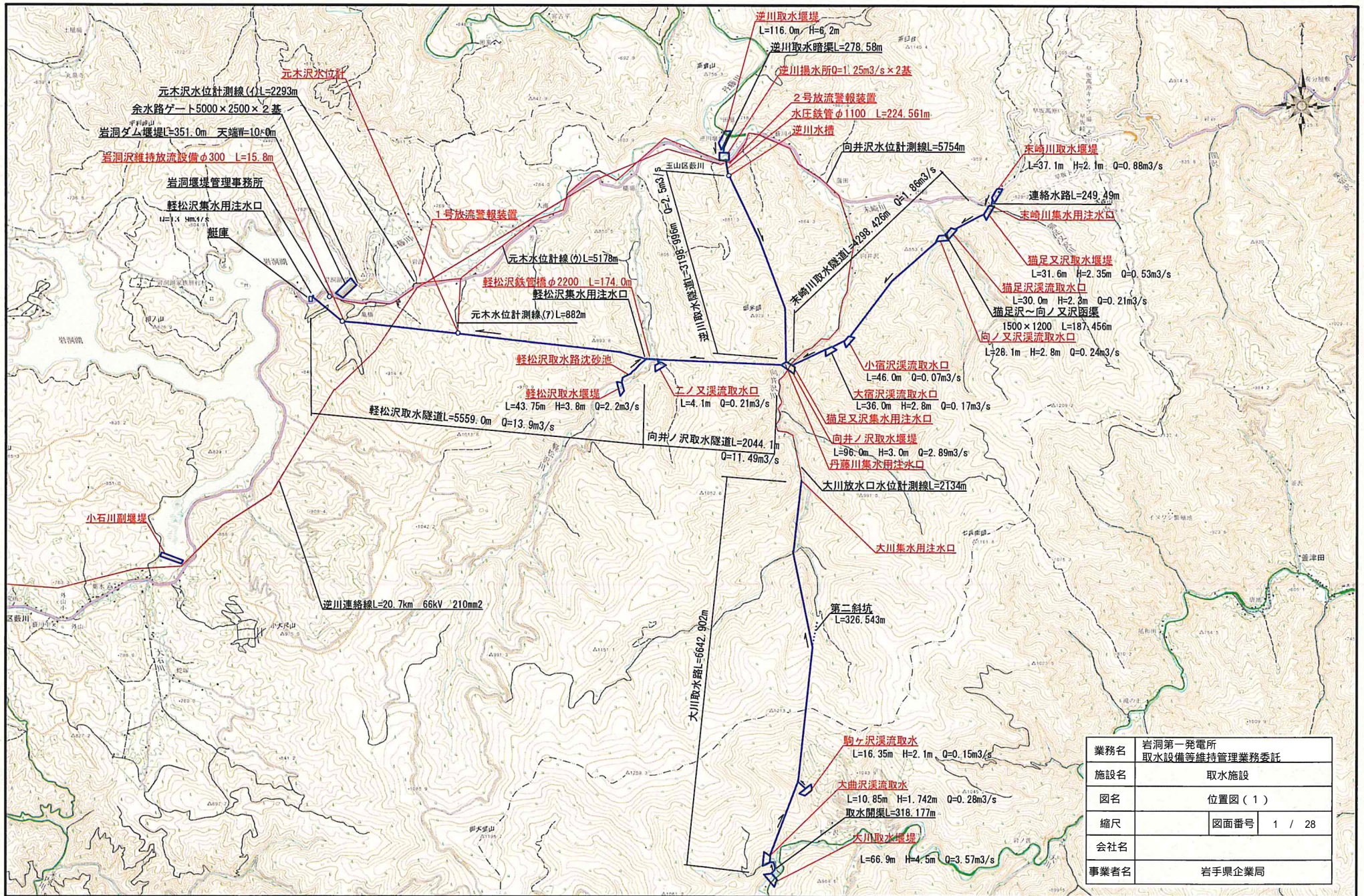


岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託

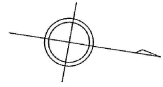
図面リスト

図面名称			
1 / 28	取水施設 位置図（１）	16 / 28	軽松沢水管橋・余水吐・二ノ又沢溪流取水堰堤 平面図
2 / 28	取水施設 位置図（２）	17 / 28	岩洞沢維持放流設備 平面図
3 / 28	大川取水堰堤・取水開渠・大曲沢取水堰堤 平面図・水路縦断面図	18 / 28	小石川副堰堤 平面図・断面図
4 / 28	駒ヶ沢取水堰堤 平面図・縦断面図	19 / 28	岩洞第一発電所取水口 平面図
5 / 28	大川集水用注水口 平面図・縦断面図	20 / 28	岩洞第一発電所 調圧水槽・排砂隧道・鉄管路・発電所斜坑 平面図
6 / 28	末崎川取水堰堤 平面図	21 / 28	岩洞第一発電所 調圧水槽・排砂隧道・鉄管路・発電所斜坑 断面図
7 / 28	猫足又沢取水堰堤 平面図	22 / 28	岩洞第一発電所 調圧水槽 平面図
8 / 28	猫足沢溪流取水暗渠～向井ノ又沢溪流取水暗渠 平面図	23 / 28	岩洞第一発電所 排砂隧道 平面図
9 / 28	小宿沢溪流取水暗渠 平面図	24 / 28	岩洞第二発電所 濁川サイフォン鉄管 平面図・縦断面図
10 / 28	大宿沢溪流取水暗渠 平面図	25 / 28	岩洞第二発電所 第一号暗渠 平面図
11 / 28	向井ノ沢取水堰堤・猫足沢集水用注水口・丹藤川集水用注水口 平面図	26 / 28	岩洞第二発電所・水圧鉄管路・余水路 平面図
12 / 28	逆川取水堰堤 平面図	27 / 28	岩洞堰堤放流警報装置・放流警報板 位置図
13 / 28	逆川揚水所水圧鉄管 平面図	28 / 28	岩洞第一発電所 取水口管理用道路 位置図
14 / 28	逆川揚水所 平面図		
15 / 28	軽松沢取水堰堤 平面図		

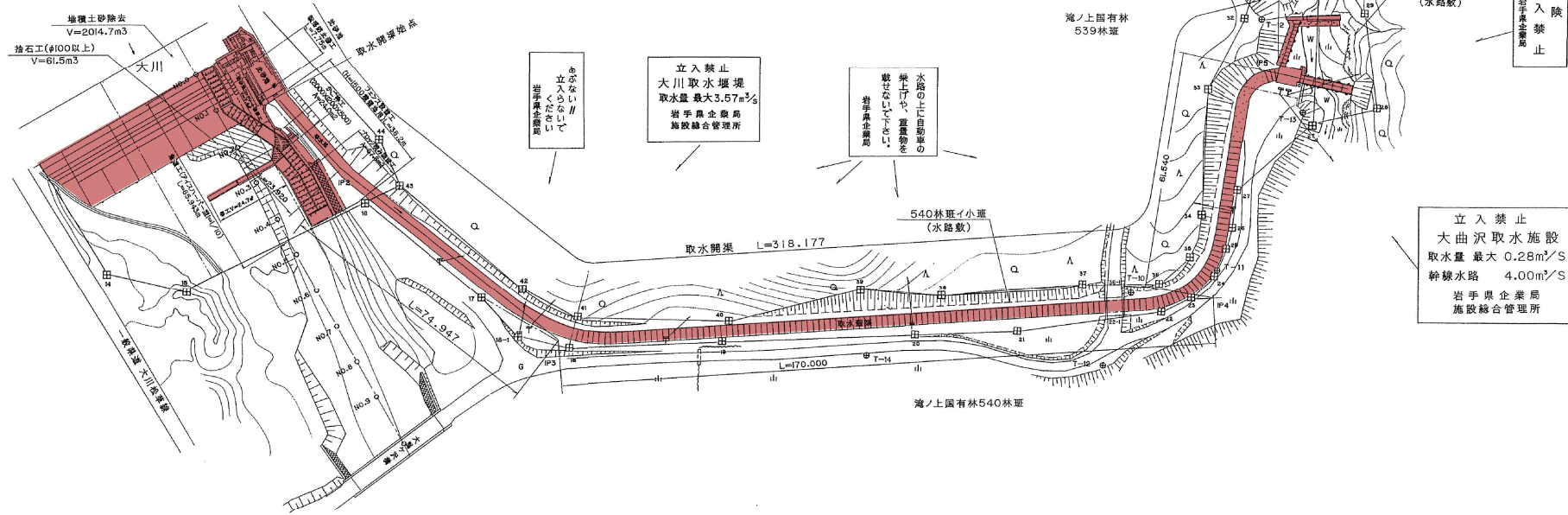
※各図面、表題欄の縮尺はA3印刷時の縮尺である



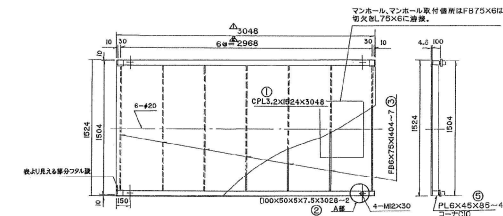
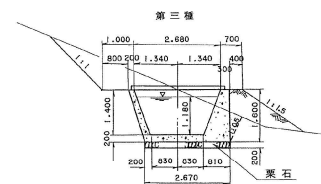
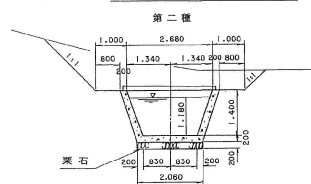
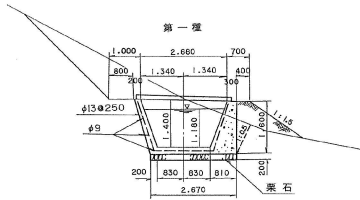
業務名	岩洞第一発電所 取水設備等維持管理業務委託	
施設名	取水施設	
図名	位置図(1)	
縮尺	図面番号	1 / 28
会社名		
事業者名	岩手県企業局	



平面図

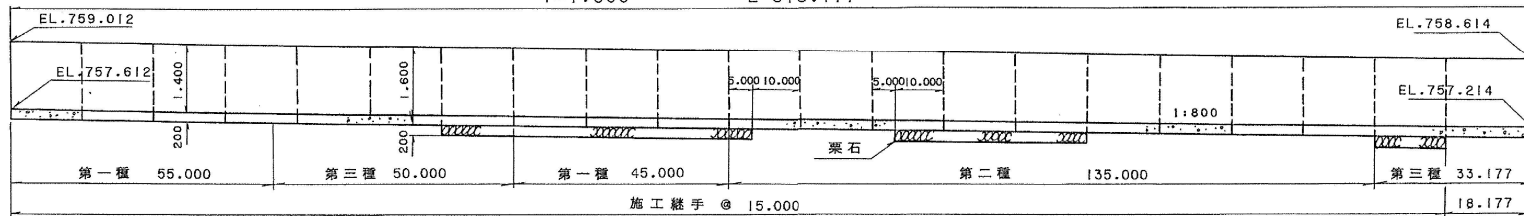


標準断面図 S=1/100



縦断面図 S=1:1000
S=1:100

I=1:800 L=318.177



取水開渠始点

取水開渠終点

業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	大川取水堰堤・取水開渠・大曲沢取水堰堤		
図名	平面図・水路縦断面図		
縮尺	図面番号	3	/ 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



外山第一国有林370林班



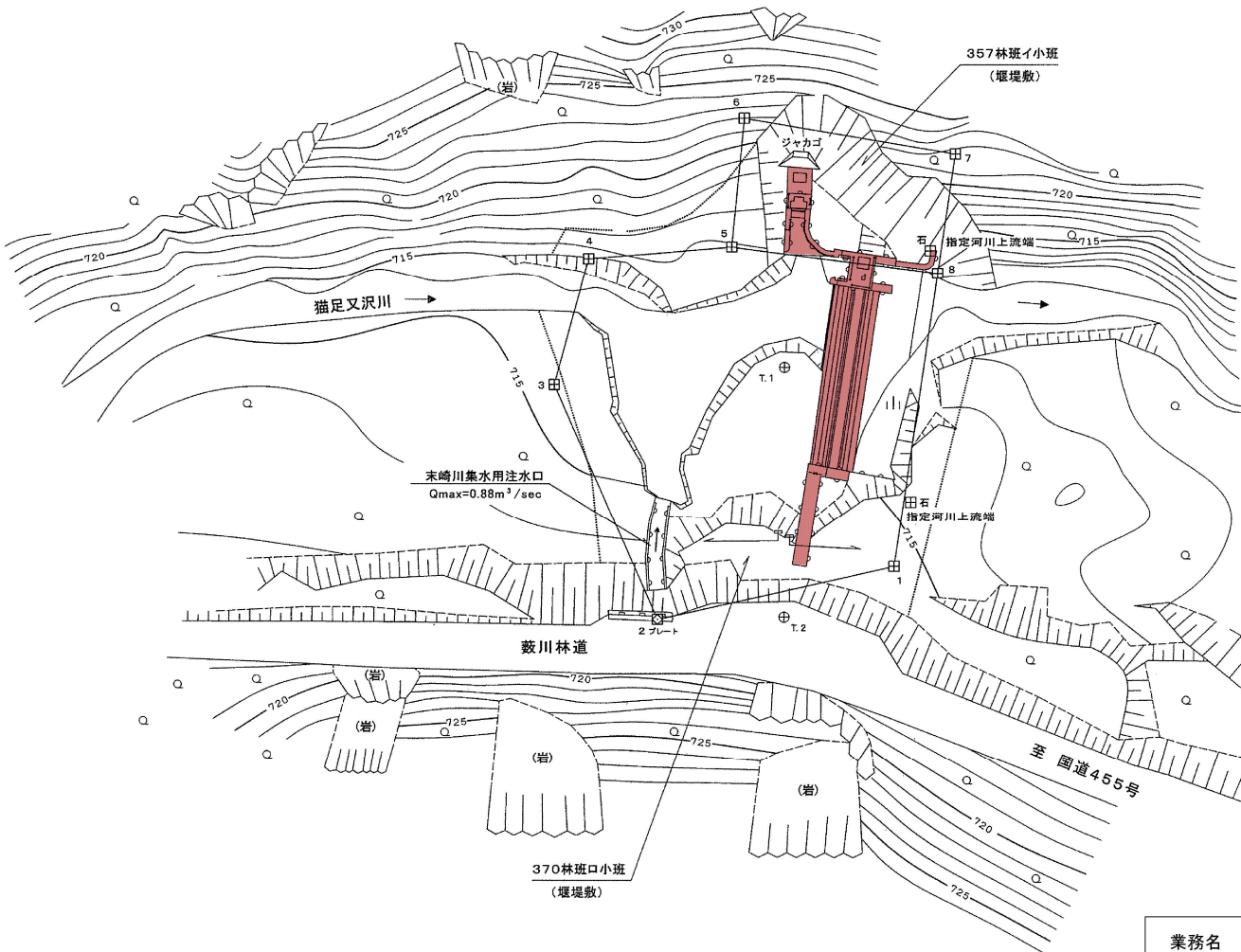
立入禁止
末崎川取水堰堤
 取水量 最大 0.88 m³/s
 幹線水路 2.10 m³/s
 岩手県企業局
 施設総合管理所

危険
立入禁止
 岩手県企業局

業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	末崎川取水堰堤		
図題	平面図		
縮尺	図面番号	6	/ 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



外山第一国有林357林班



あぶない!
立ち入らないで
ください。
岩手県企業局

立入禁止
猫足又沢取水堰堤
取水量 最大 0.53m³/S
幹線水路 2.10m³/S
岩手県企業局
施設総合管理所

外山第一国有林370林班

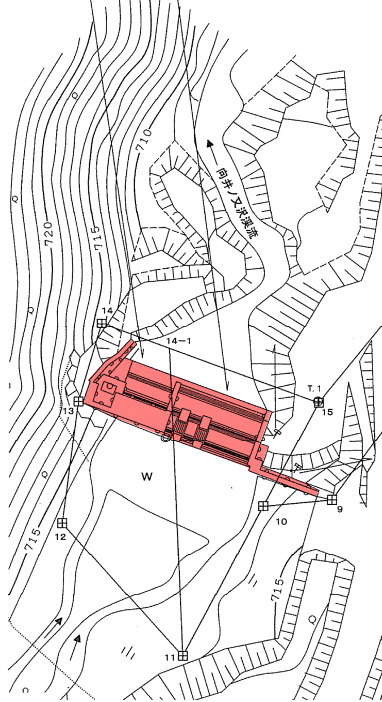
業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	猫足又沢取水堰堤		
図題	平面図		
縮尺	図面番号	7	/ 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



立入禁止
向井ノ又沢取水施設
 取水量 最大 0.24 m³/S
 幹線水路 2.10 m³/S
 岩手県企業局
 施設総合管理所

外山第一国有林344林班

344林班イ小班 (暗渠敷)
 350林班イ小班 (暗渠敷)



外山第一国有林350林班

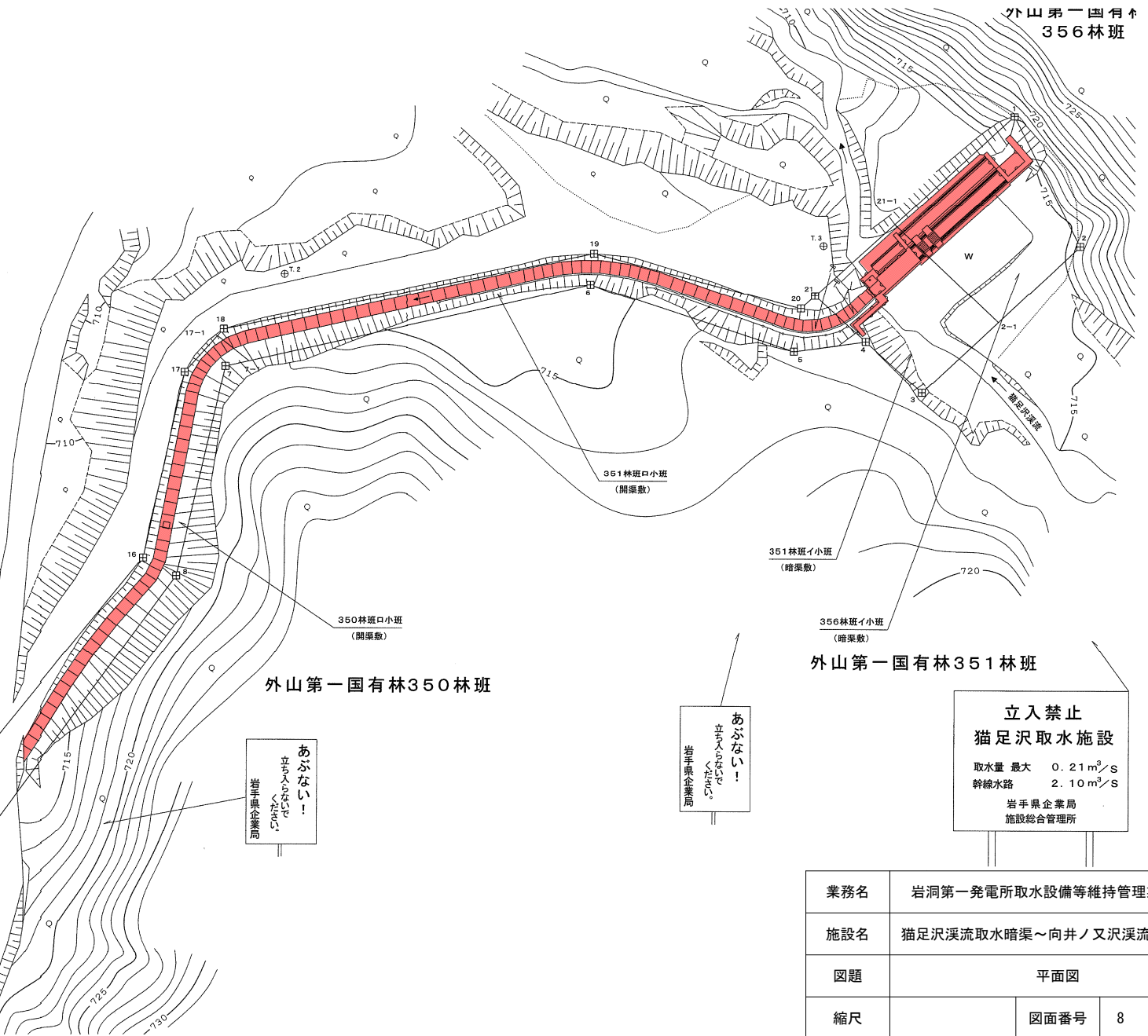
あぶない!
 立ち入りしないで
 ください
 岩手県企業局

あぶない!
 立ち入りしないで
 ください
 岩手県企業局

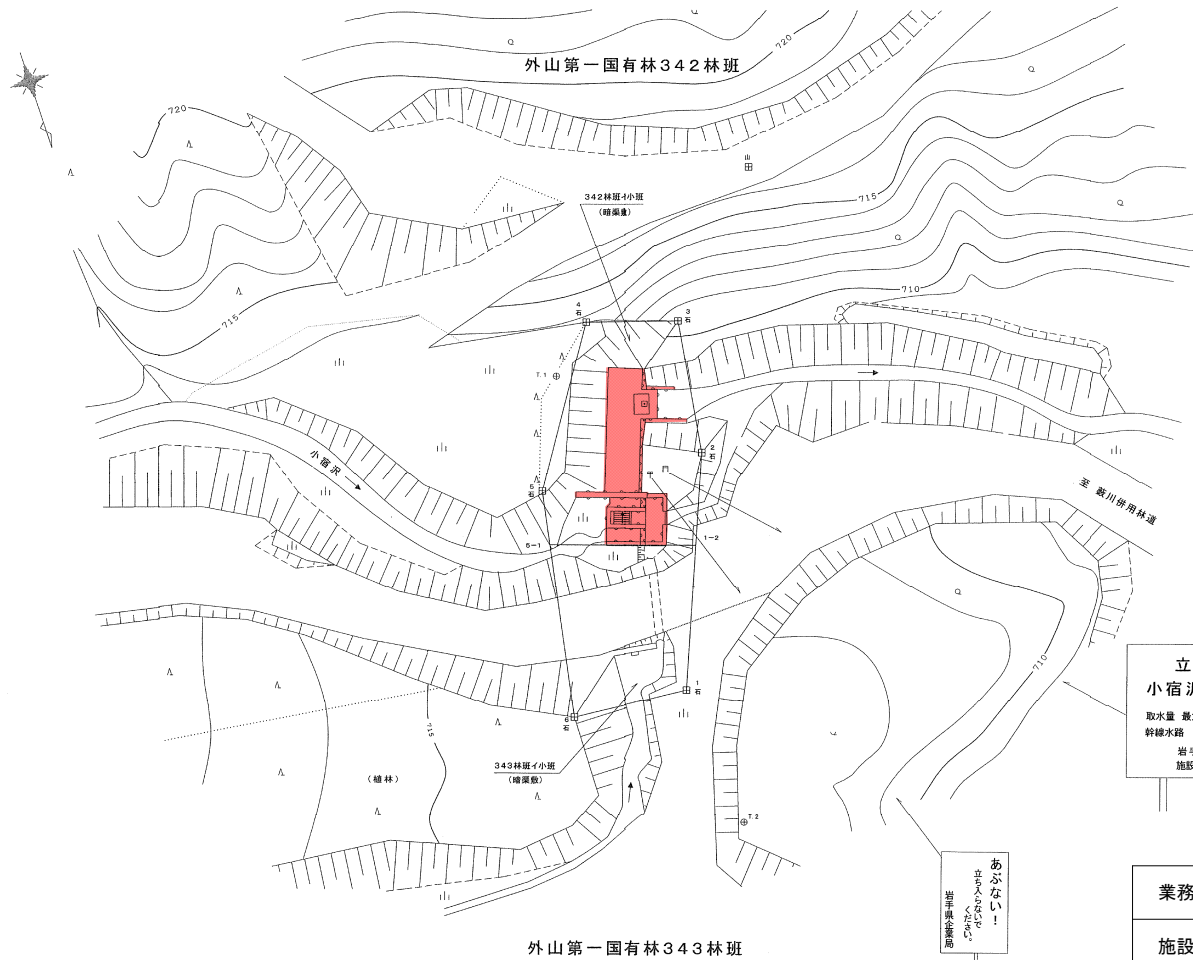
外山第一国有林351林班

立入禁止
猫足沢取水施設
 取水量 最大 0.21 m³/S
 幹線水路 2.10 m³/S
 岩手県企業局
 施設総合管理所

外山第一国有林
 356林班

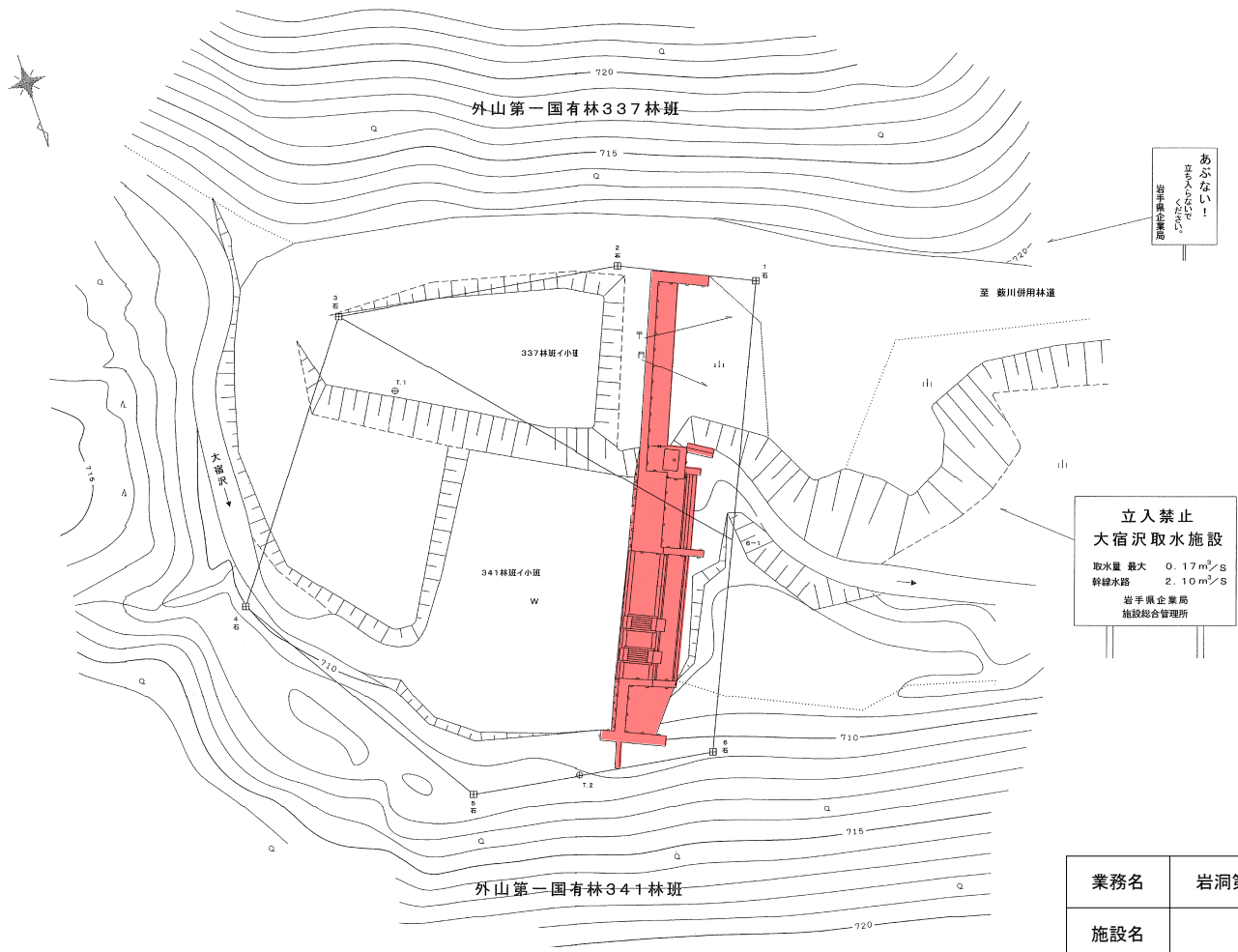


業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	猫足沢渓流取水暗渠～向井ノ又沢渓流取水暗渠		
図題	平面図		
縮尺	図面番号	8	/ 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		

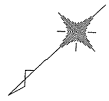


立入禁止
 小宿沢取水施設
 取水量 最大 0.07 m³/S
 幹線水路 2.10 m³/S
 岩手県企業局
 建設総合管理所

業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	小宿沢溪流取水暗渠		
図題	平面図		
縮尺	1/400	図面番号	9 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		

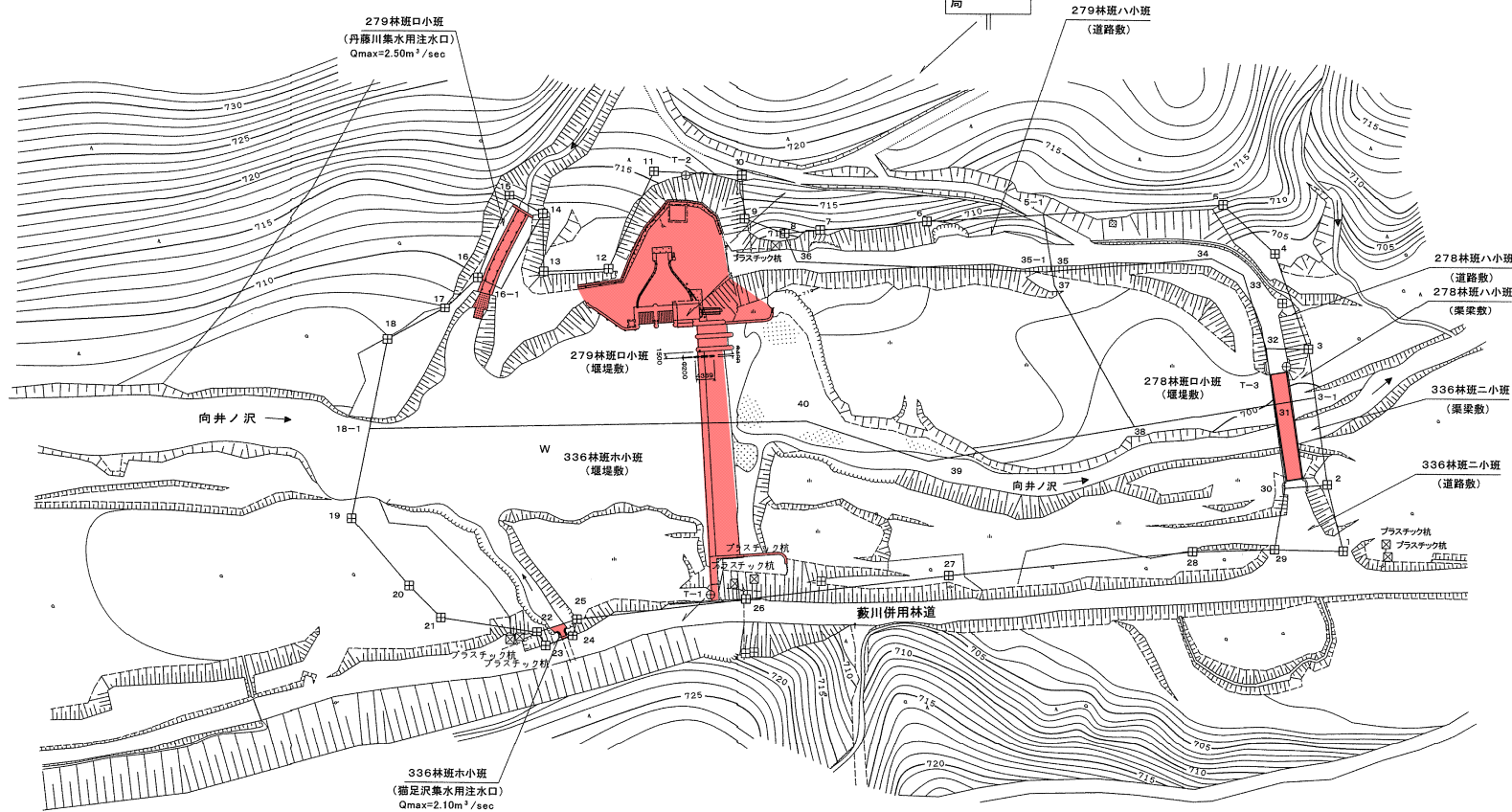


業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	大宿沢溪流取水暗渠		
図題	平面図		
縮尺	1/400	図面番号	10 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



外山第一国有林279林班

外山第一国有林278林班



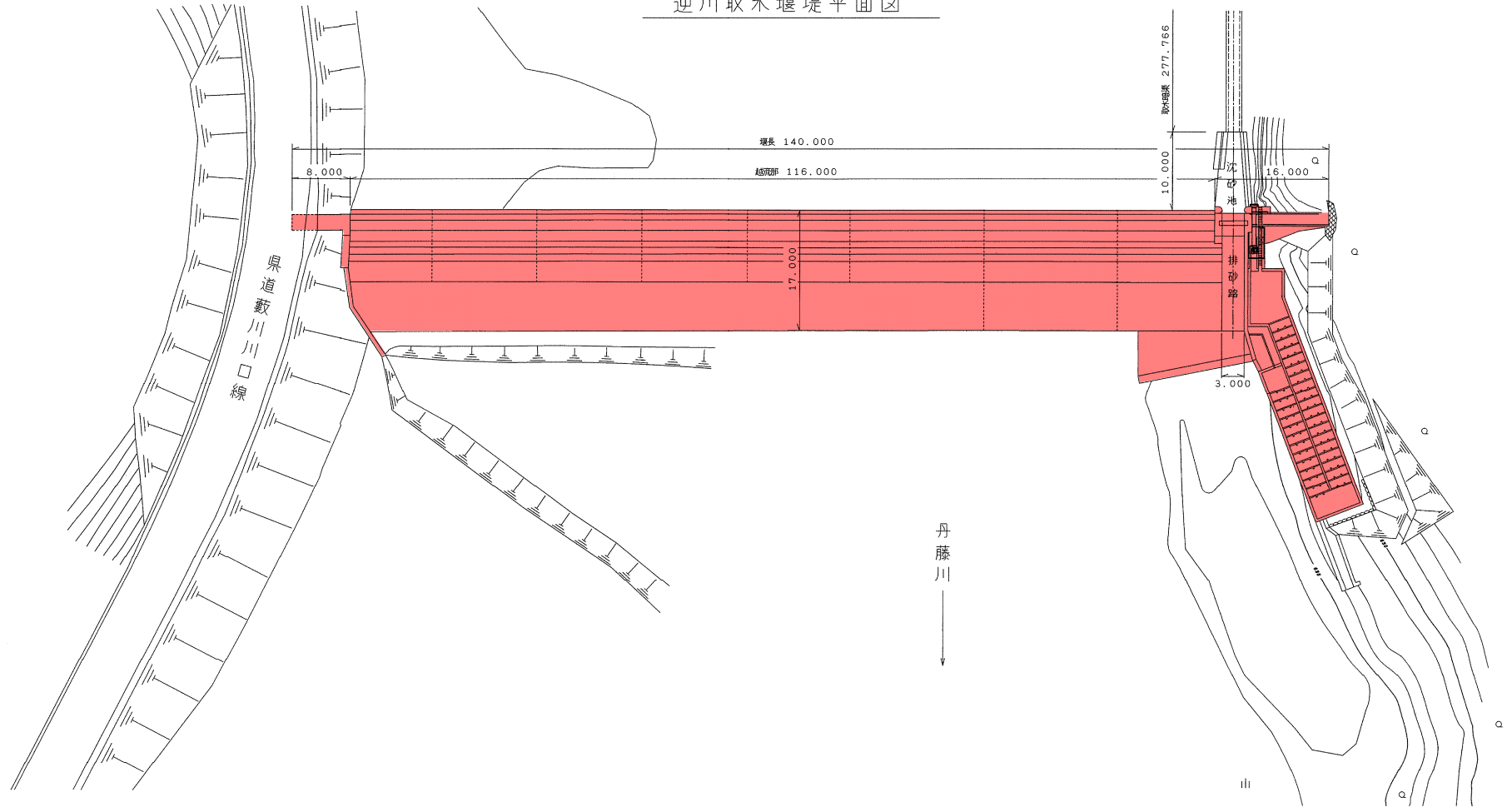
あぶない！
立ち入らないで
ください。
岩手県企業局

立入禁止
向井沢取水施設
取水量 最大 11.49m³/S
幹線水路 2.10m³/S
岩手県企業局
施設総合管理所

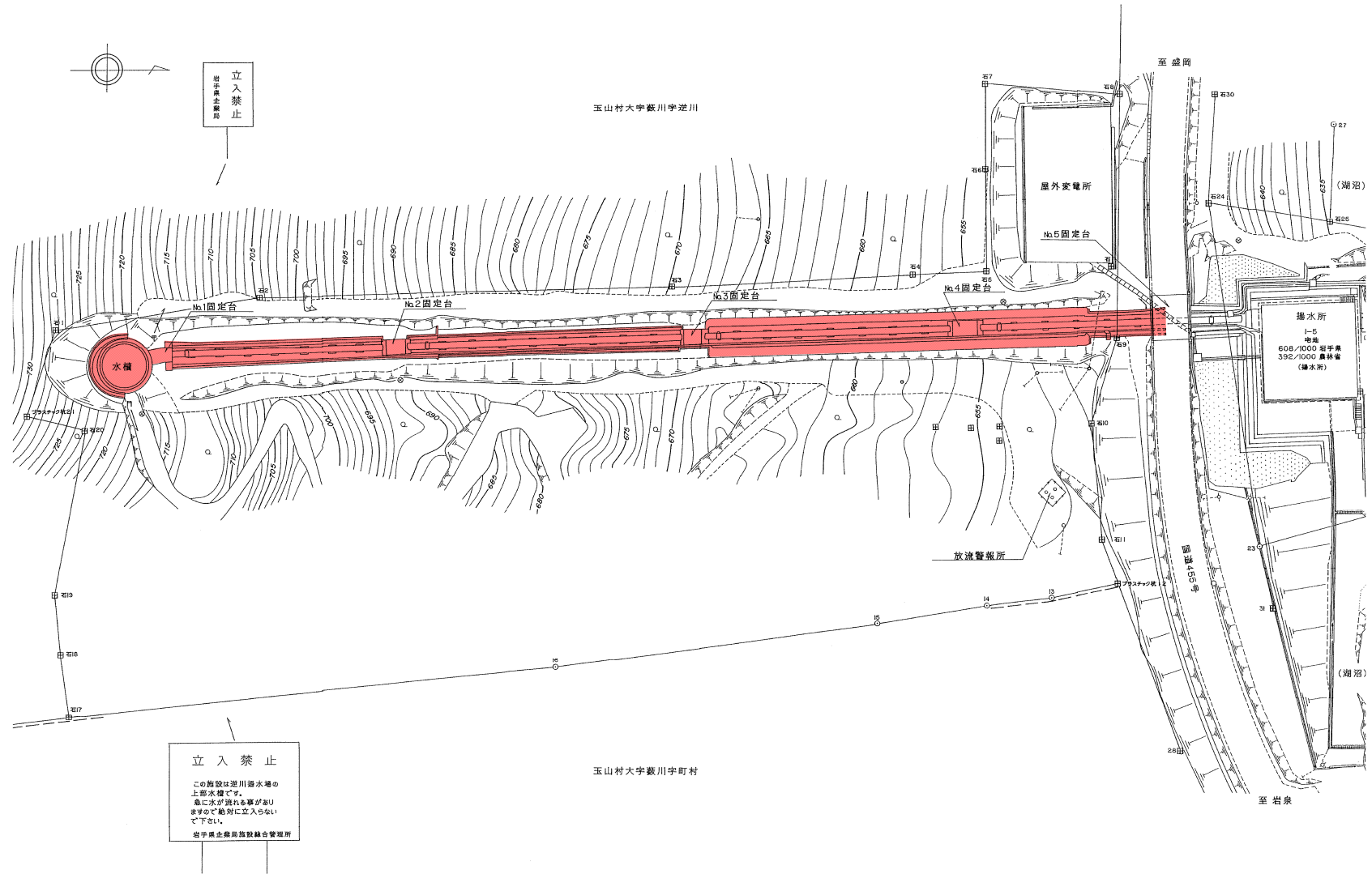
危険
立入禁止
岩手県企業局

業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	向井ノ沢取水堰堤 猫足沢集水用注水口・丹藤川集水用注水口		
図題	平面図		
縮尺	1/1,200	図面番号	11 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		

逆川取水堰堤平面図



業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	逆川取水堰堤		
図題	平面図		
縮尺	1/600	図面番号	12 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



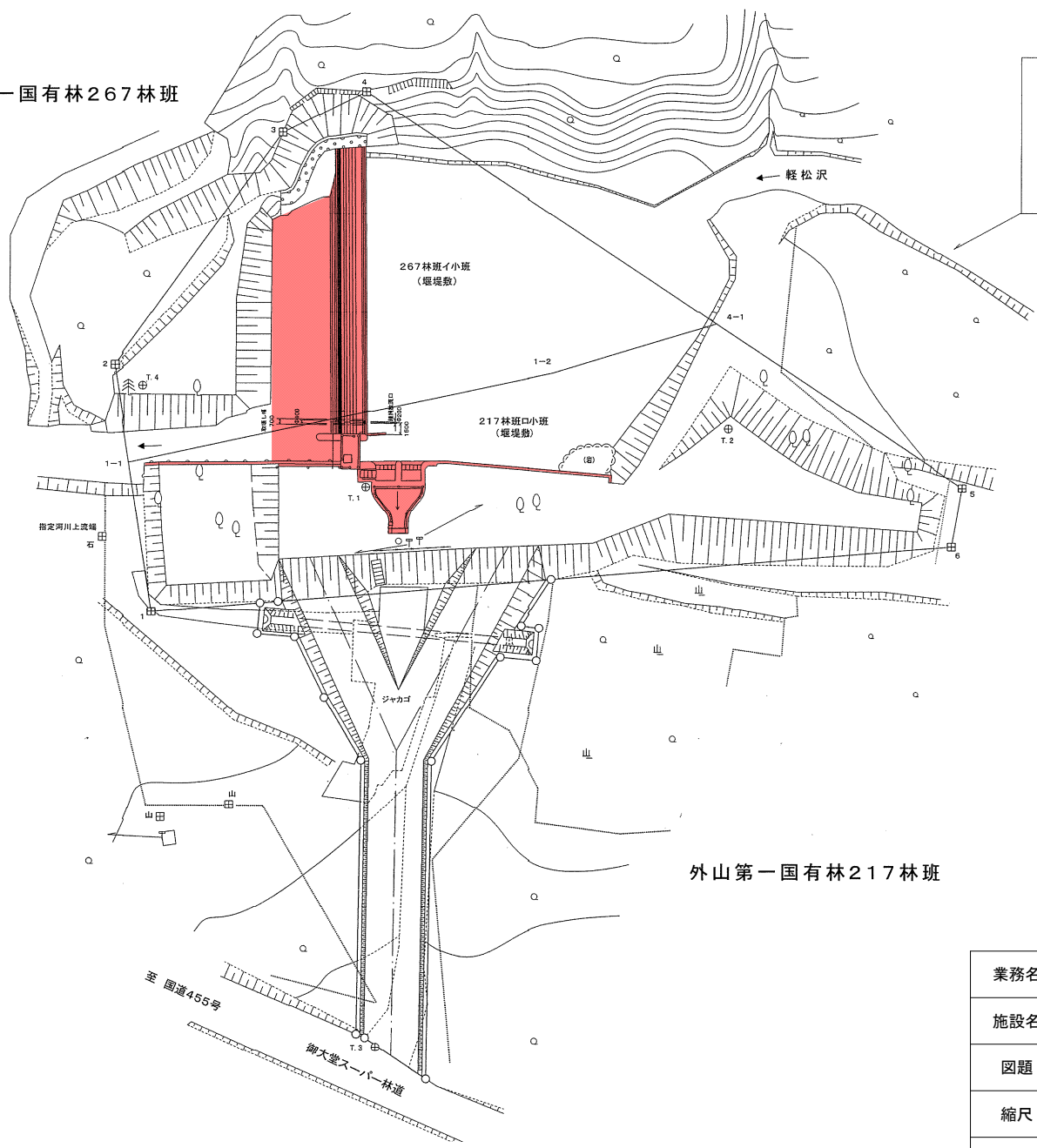
立入禁止
岩手県企業局

立入禁止
この施設は逆川揚水場の
上部水塔です。
急に水が溢れる事があり
必ずこの標列に立入らない
で下さい。
岩手県企業局施設組合管理所

業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	逆川揚水所水圧鉄管		
図題	平面図		
縮尺	1/800	図面番号	13 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		

外山第一国有林267林班

立入禁止
 軽松沢取水堰堤
 取水量 最大 2.20m³/s
 岩手県企業局
 施設総合管理所

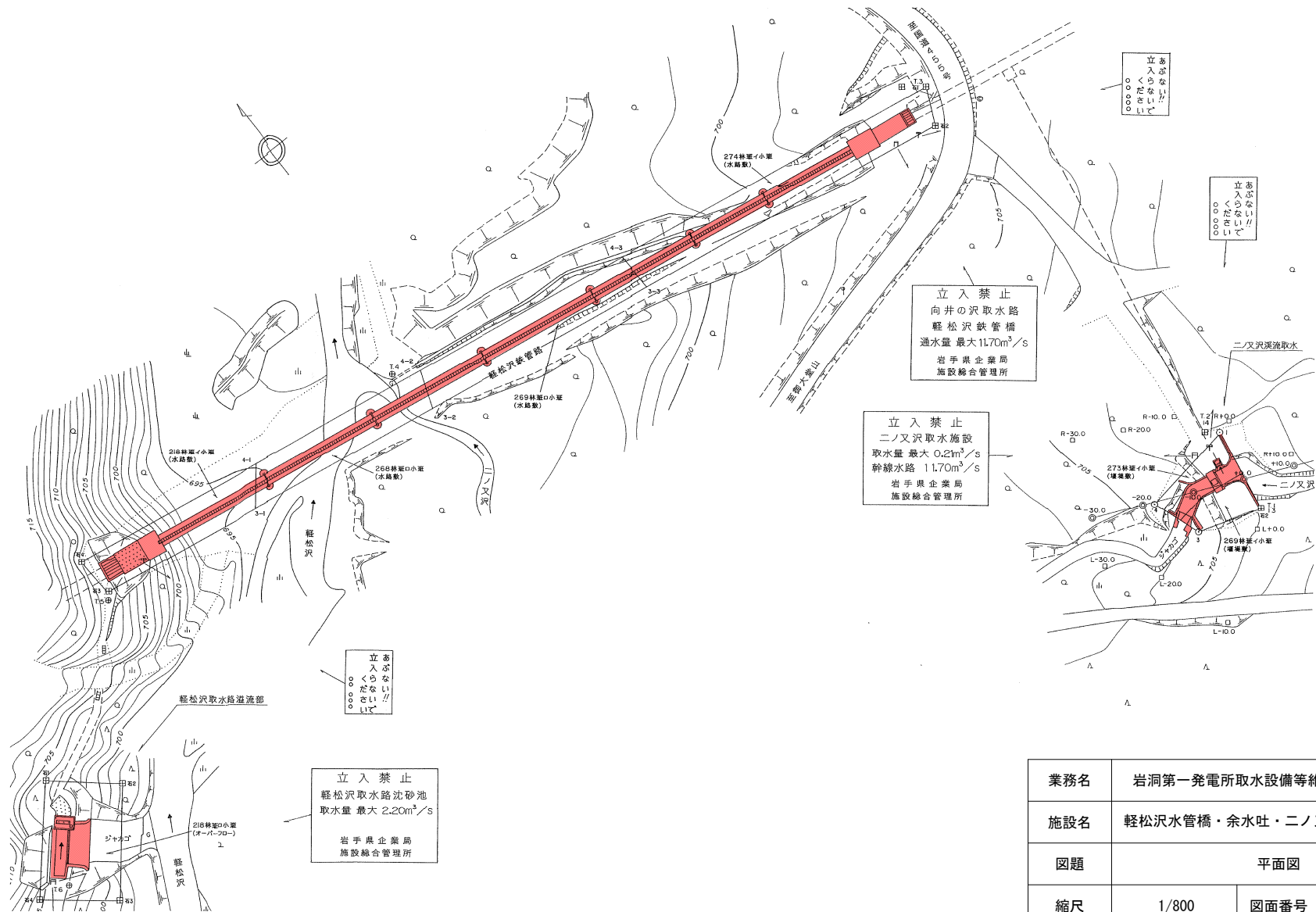


あぶない!
 立ち入らないで。
 岩手県企業局

危ない
 軽松沢取水路
 No1マンホール
 岩手県企業局
 施設総合管理所

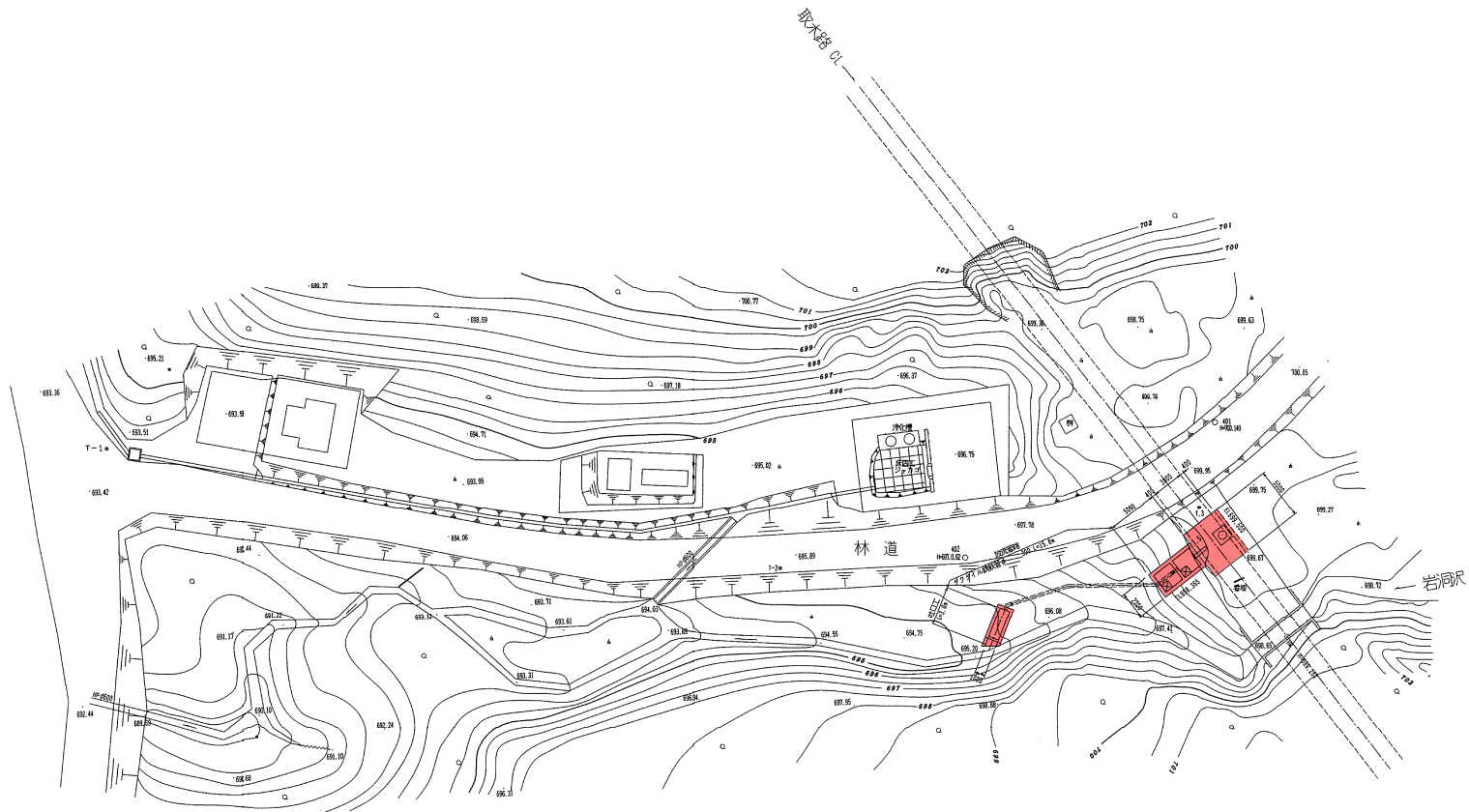
外山第一国有林217林班

業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	軽松沢取水堰堤		
図題	平面図		
縮尺	1/600	図面番号	15 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



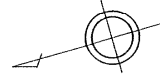
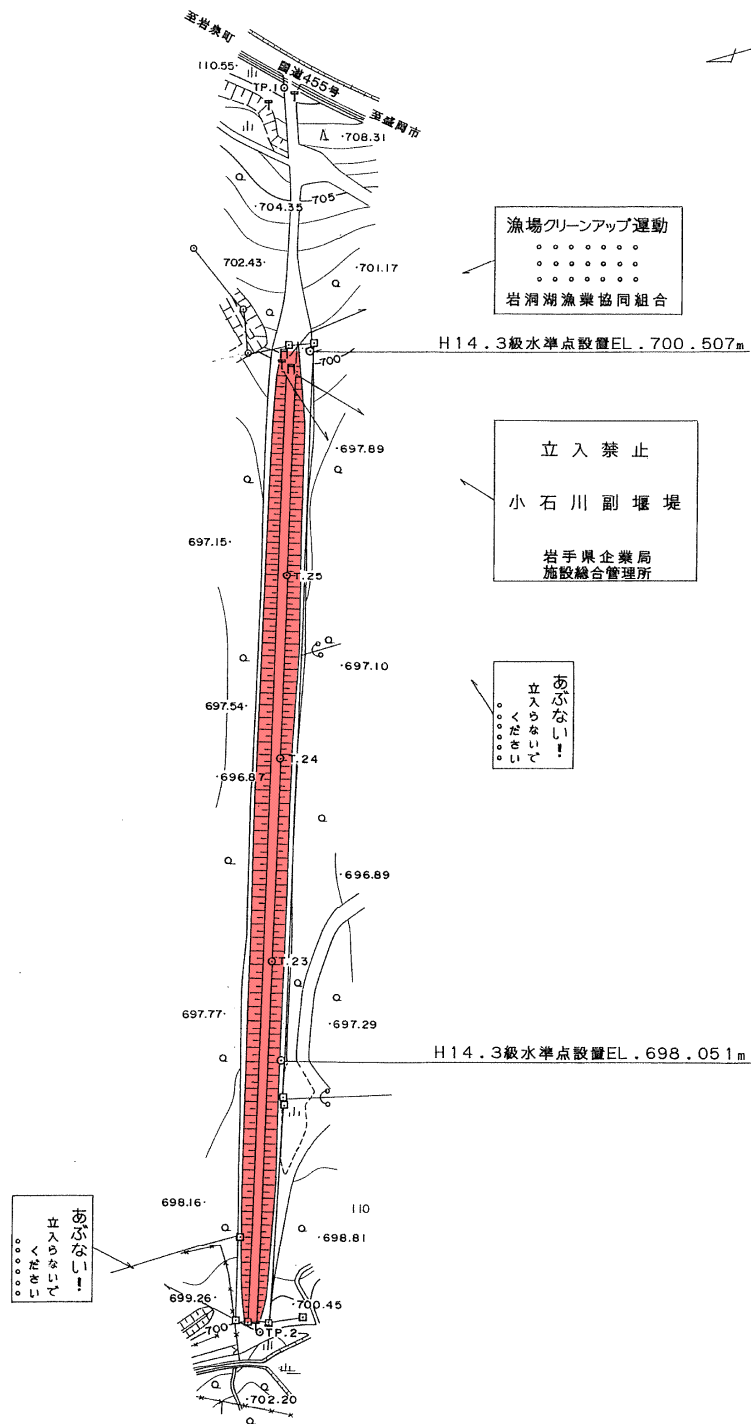
業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	軽松沢水管橋・余水吐・二ノ又沢溪流取水堰堤		
図題	平面図		
縮尺	1/800	図面番号	16 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		

岩洞沢維持放流設備平面図

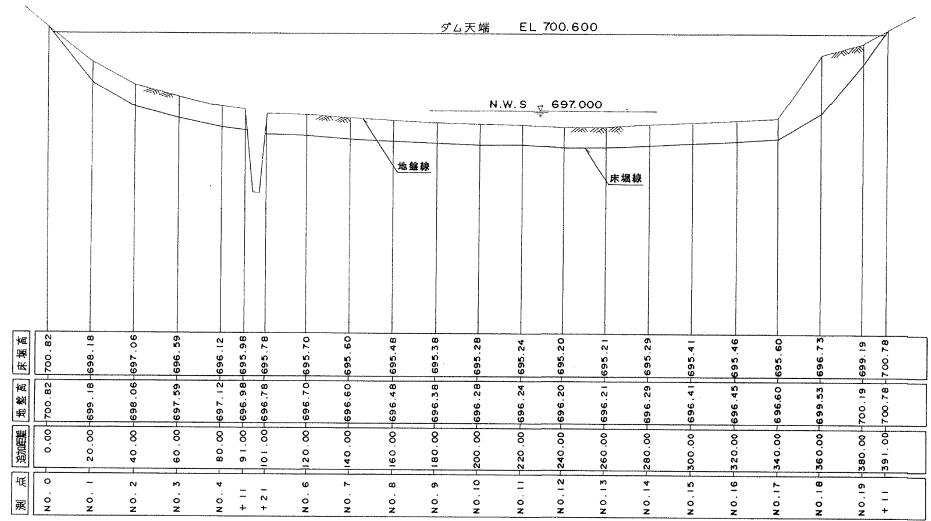


業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	岩洞沢維持放流設備		
図題	平面図		
縮尺	1/500	図面番号	17 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		

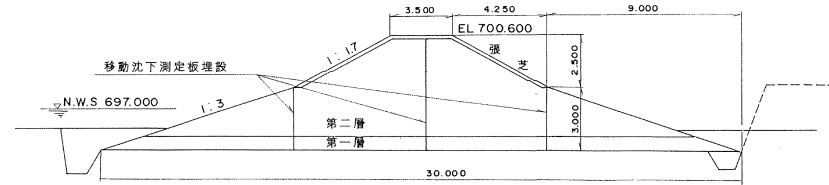
平面図 S=1:2000



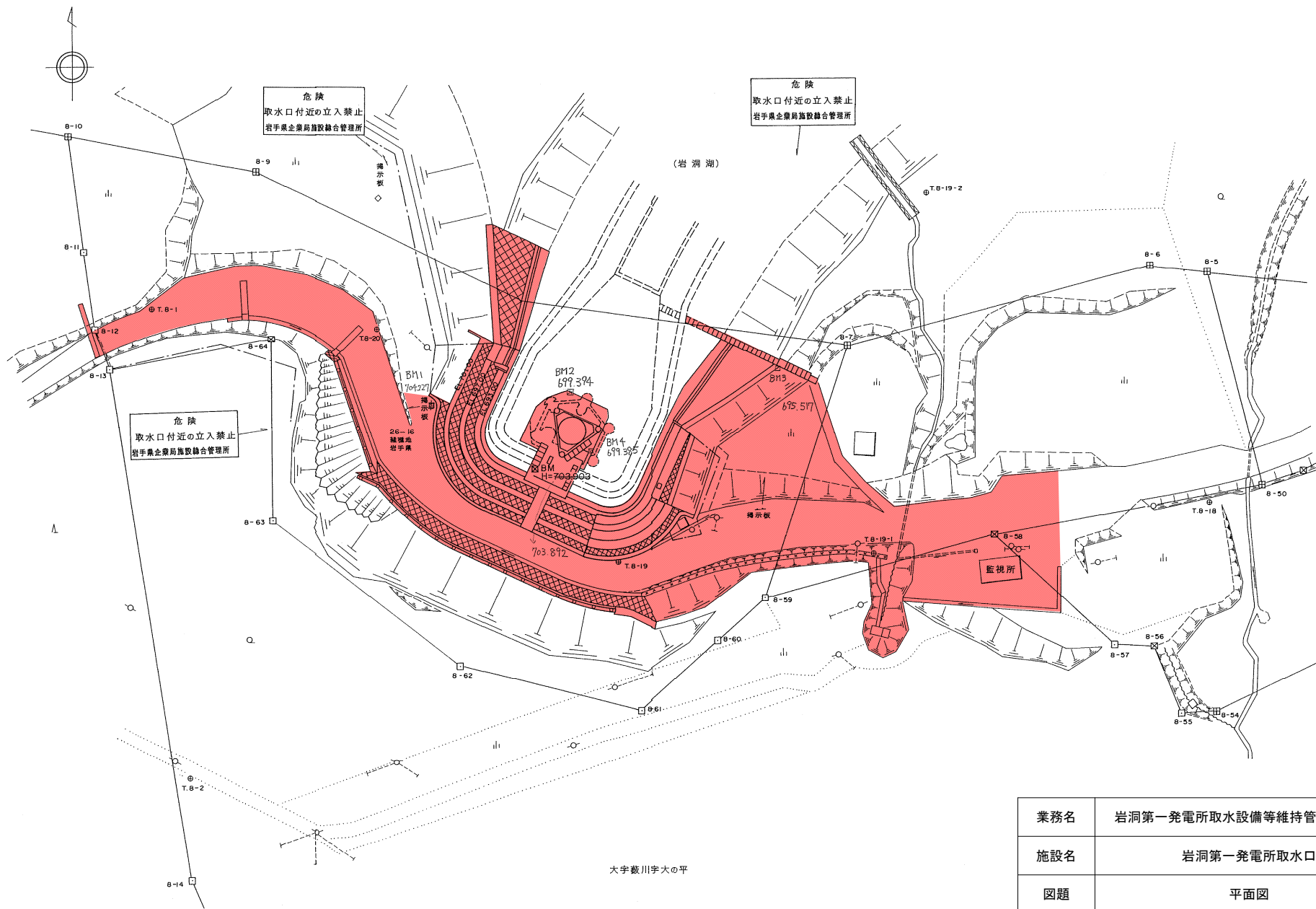
縦断面図 V=1:250
H=1:2500



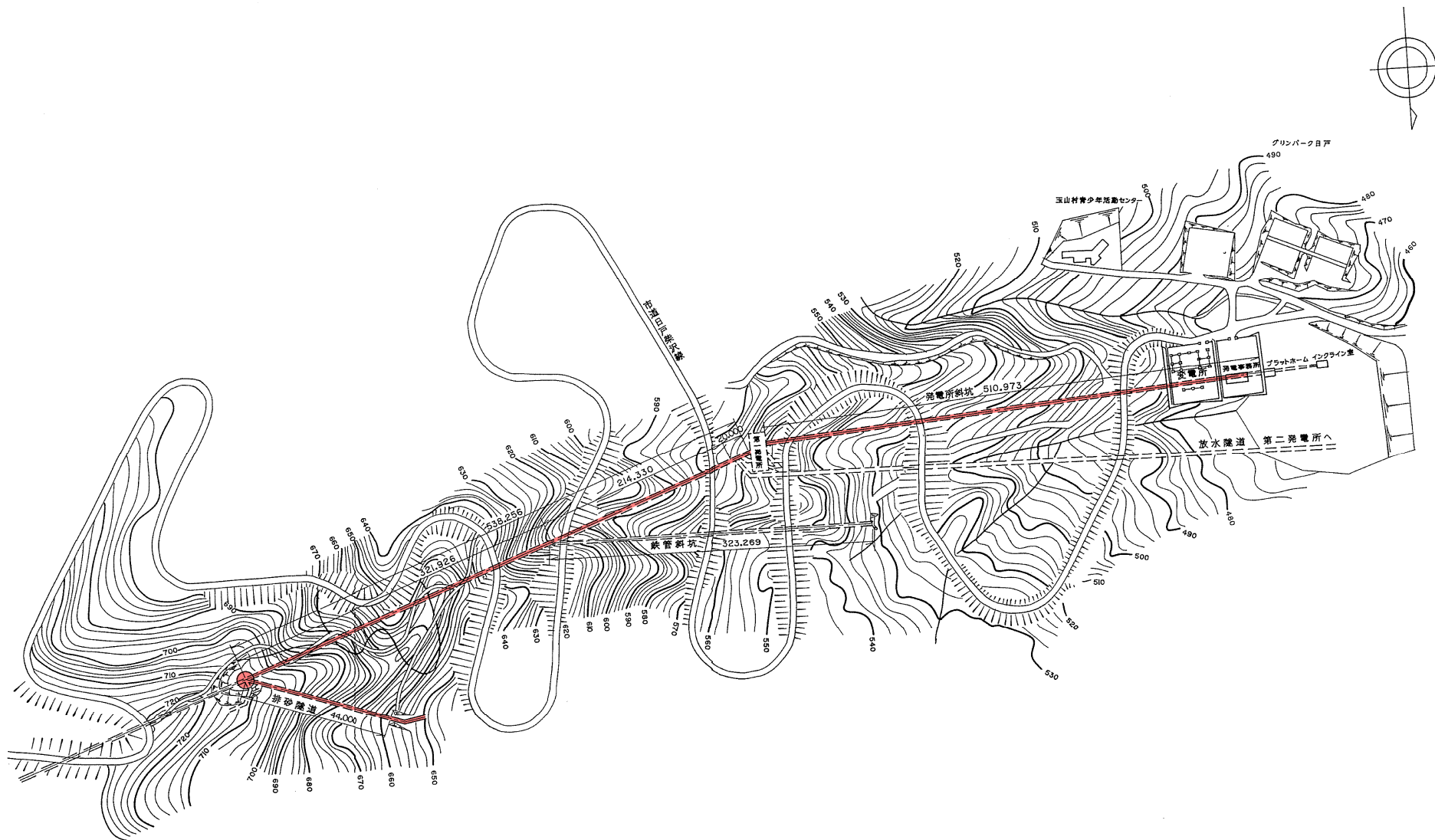
標準断面図 S=1:250



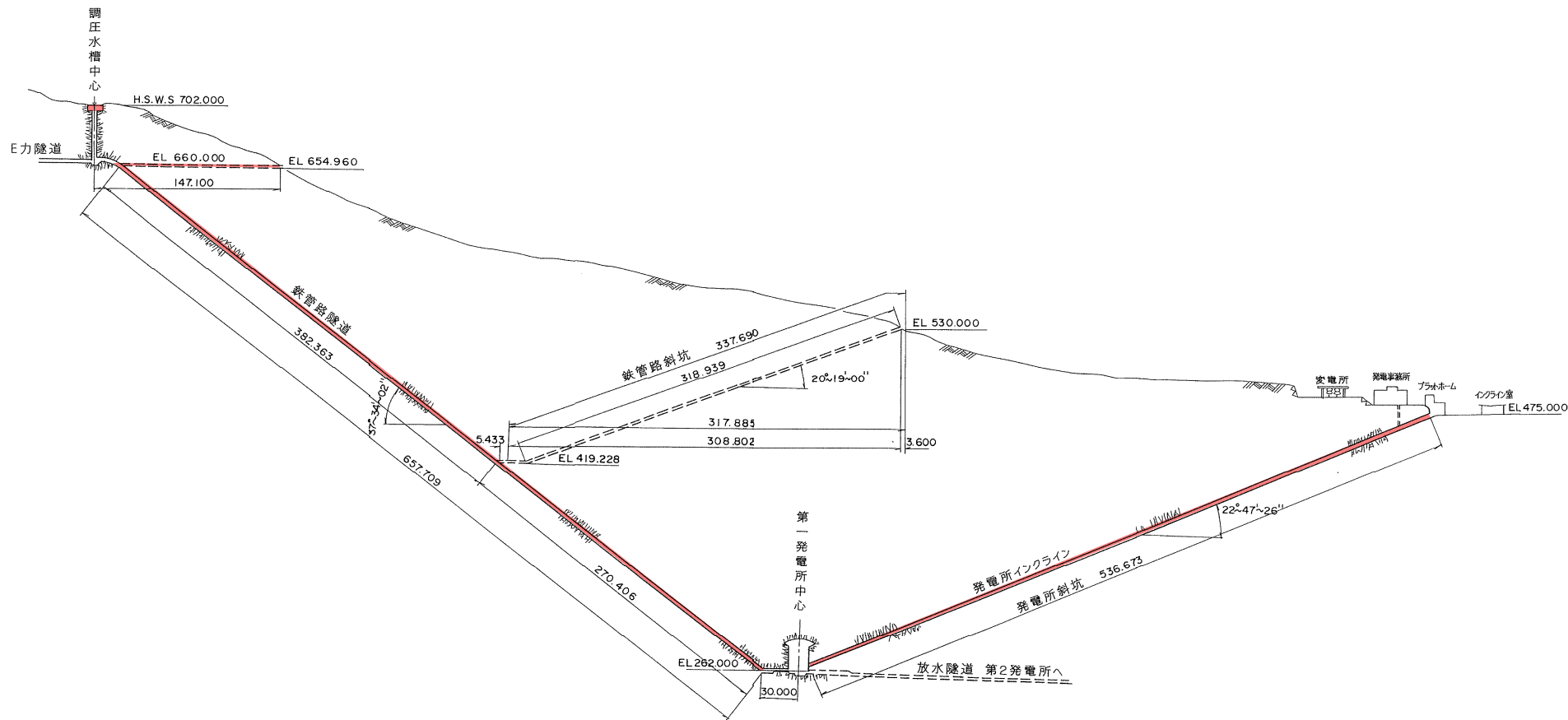
業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	小石川副堰堤		
図題	平面図・断面図		
縮尺	1/500	図面番号	18 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	岩洞第一発電所取水口		
図題	平面図		
縮尺	1/600	図面番号	19 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		

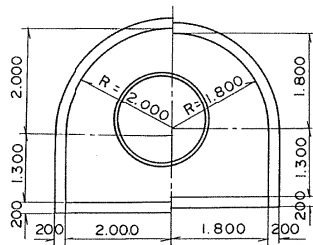


業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	岩洞第一発電所 調圧水槽・排砂隧道・鉄管路・発電所斜坑		
図題	平面図		
縮尺	1/4,000	図面番号	20 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		

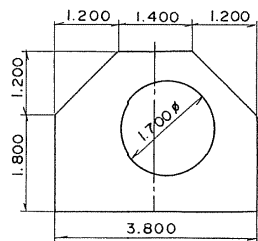


鉄管路隧道断面図

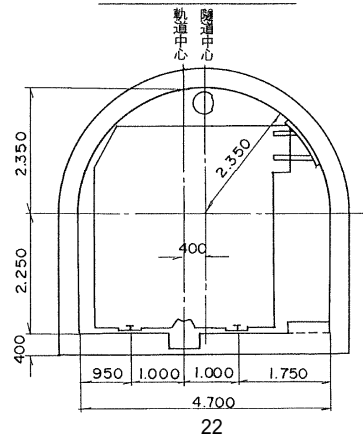
第一種 第二種



鉄管路斜坑断面図

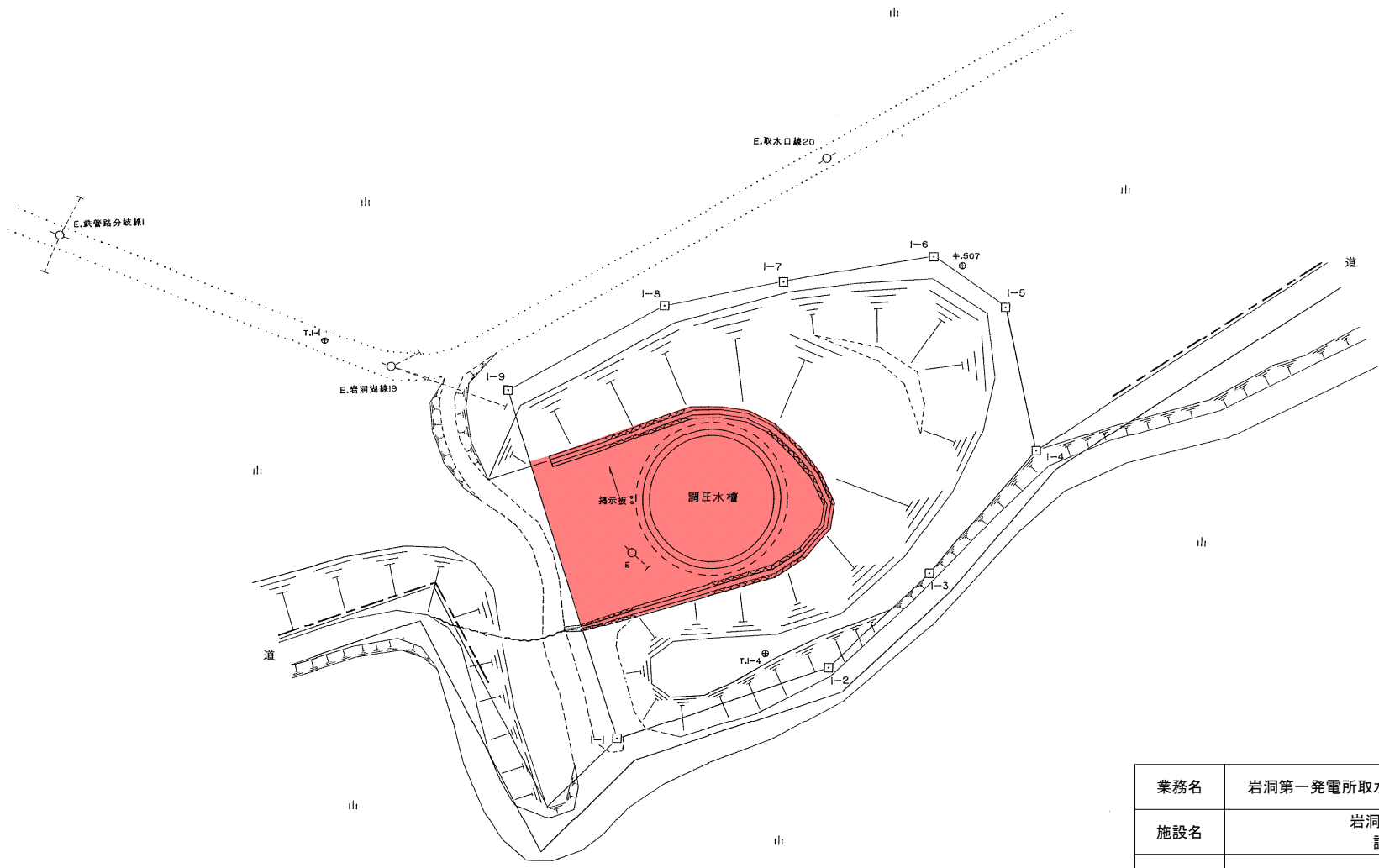


発電所斜坑断面図

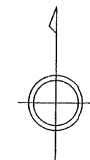


業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	岩洞第一発電所 調圧水槽・排砂隧道・鉄管路・発電所斜坑		
図題	断面図		
縮尺	1/3,500 1/100	図面番号	21 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		

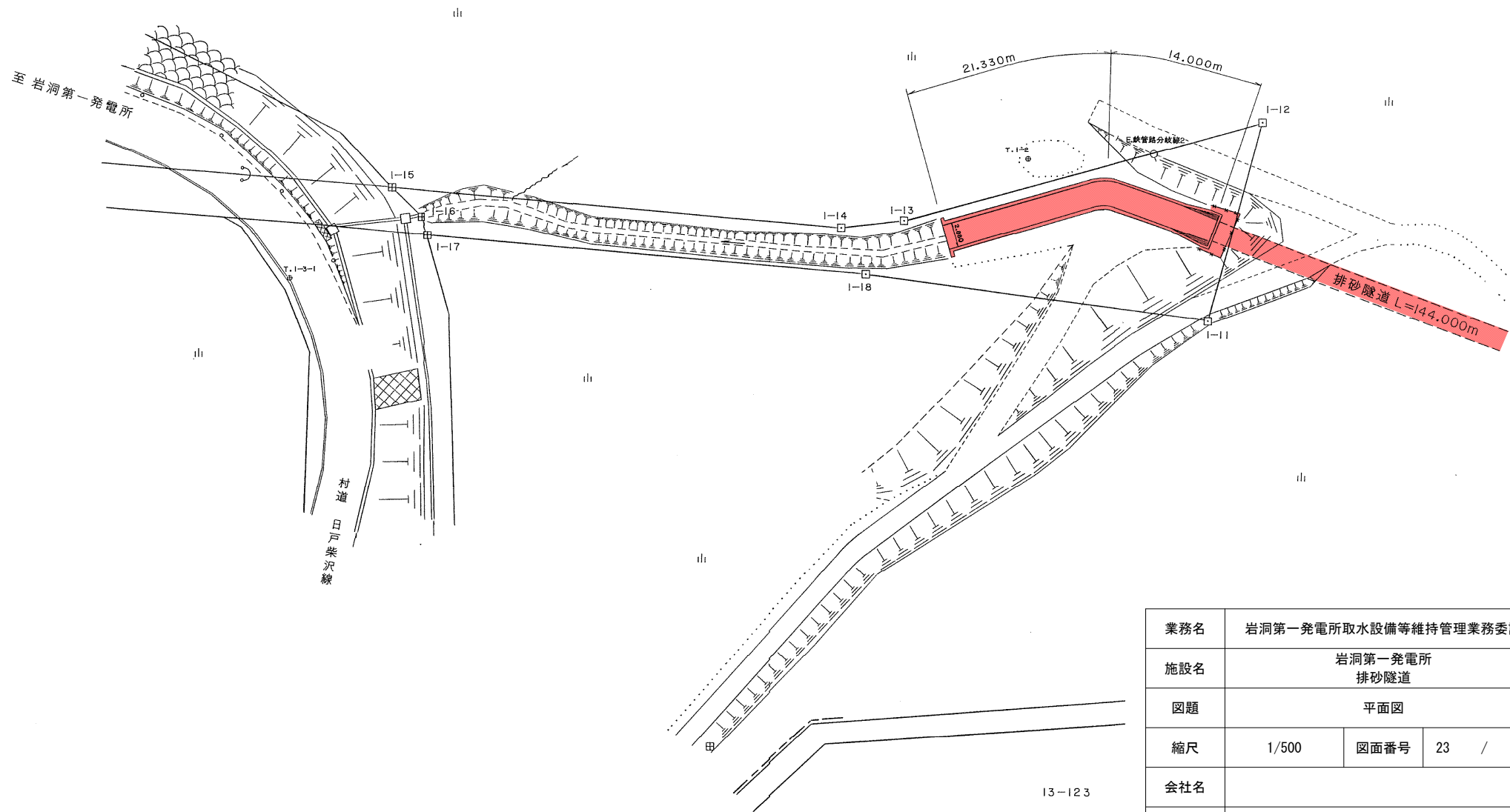
立入禁止
 岩洞第一発電所
 調圧水槽
 岩手県企業局
 施設総合管理所



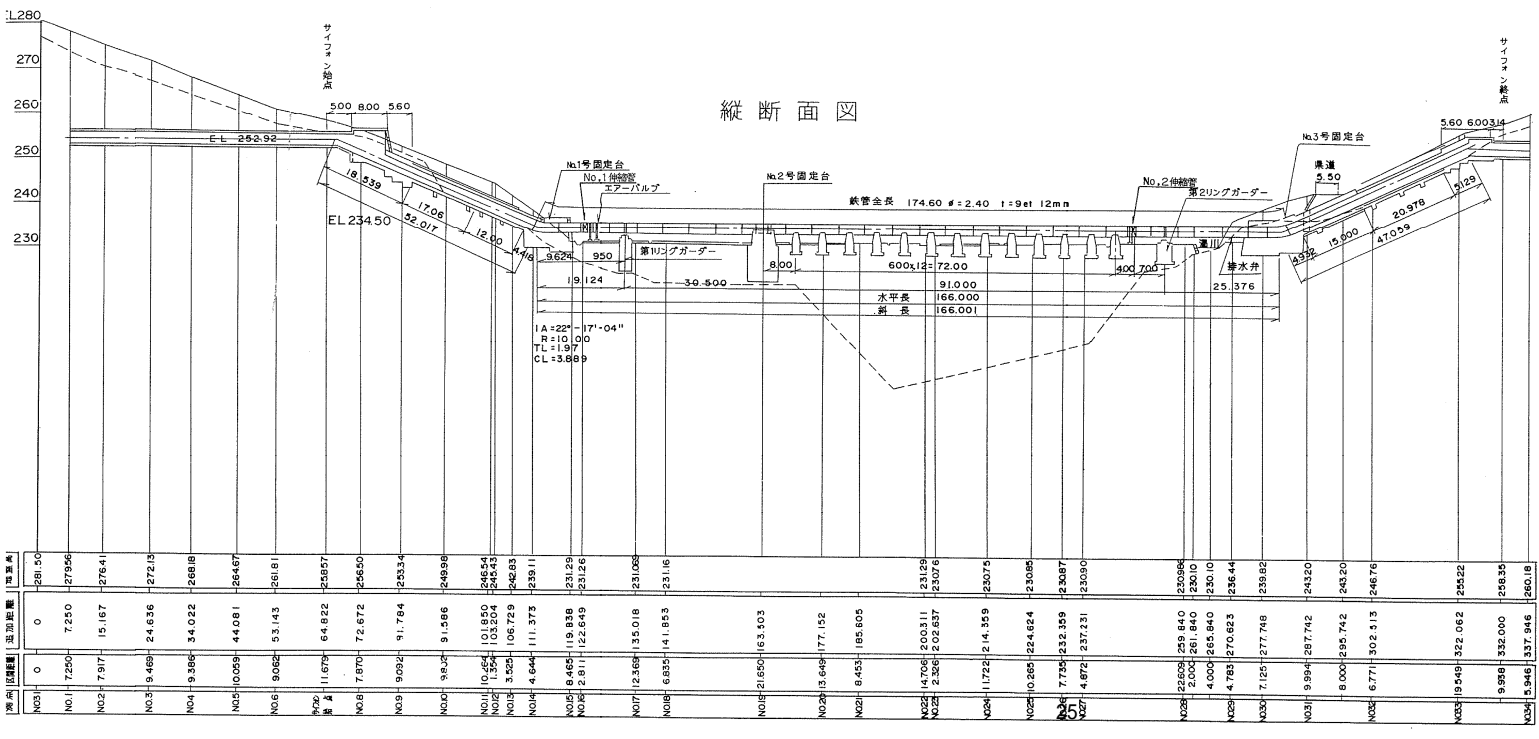
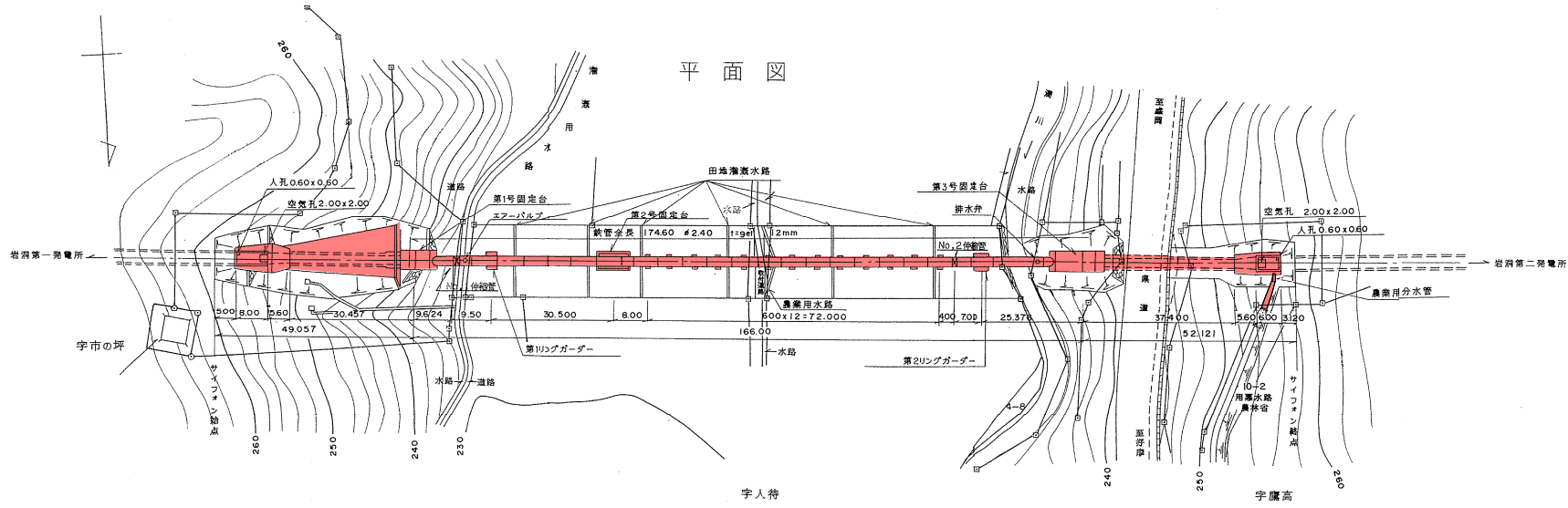
業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	岩洞第一発電所 調圧水槽		
図題	平面図		
縮尺	1/500	図面番号	22 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



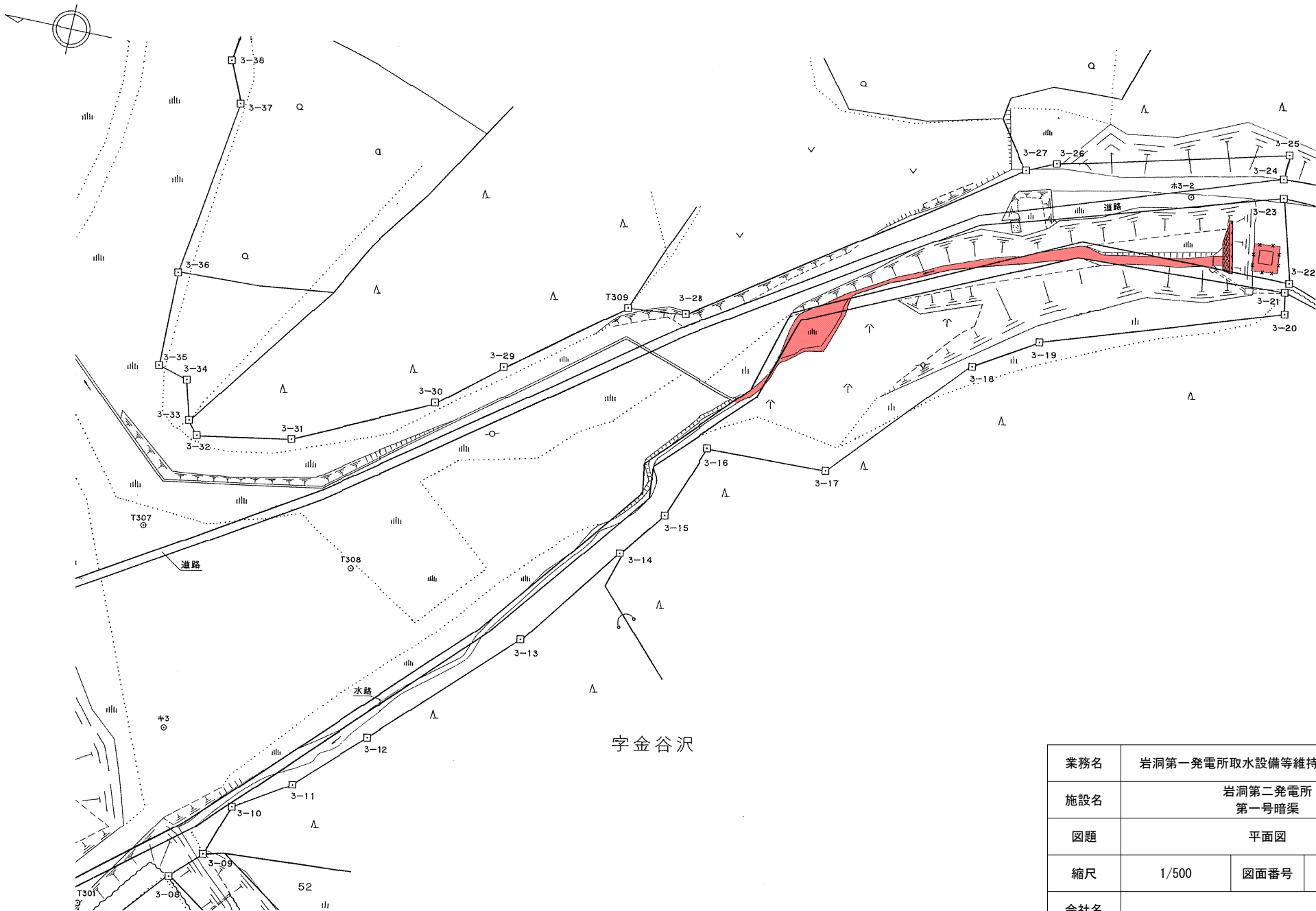
S=1:500



13-123

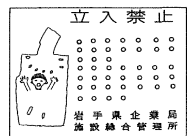
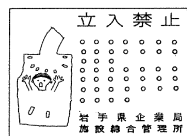
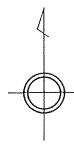


業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	岩洞第二発電所 濁川サイフォン鉄管		
図題	平面図・縦断面図		
縮尺	1/1,200	図面番号	24 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



字金谷沢

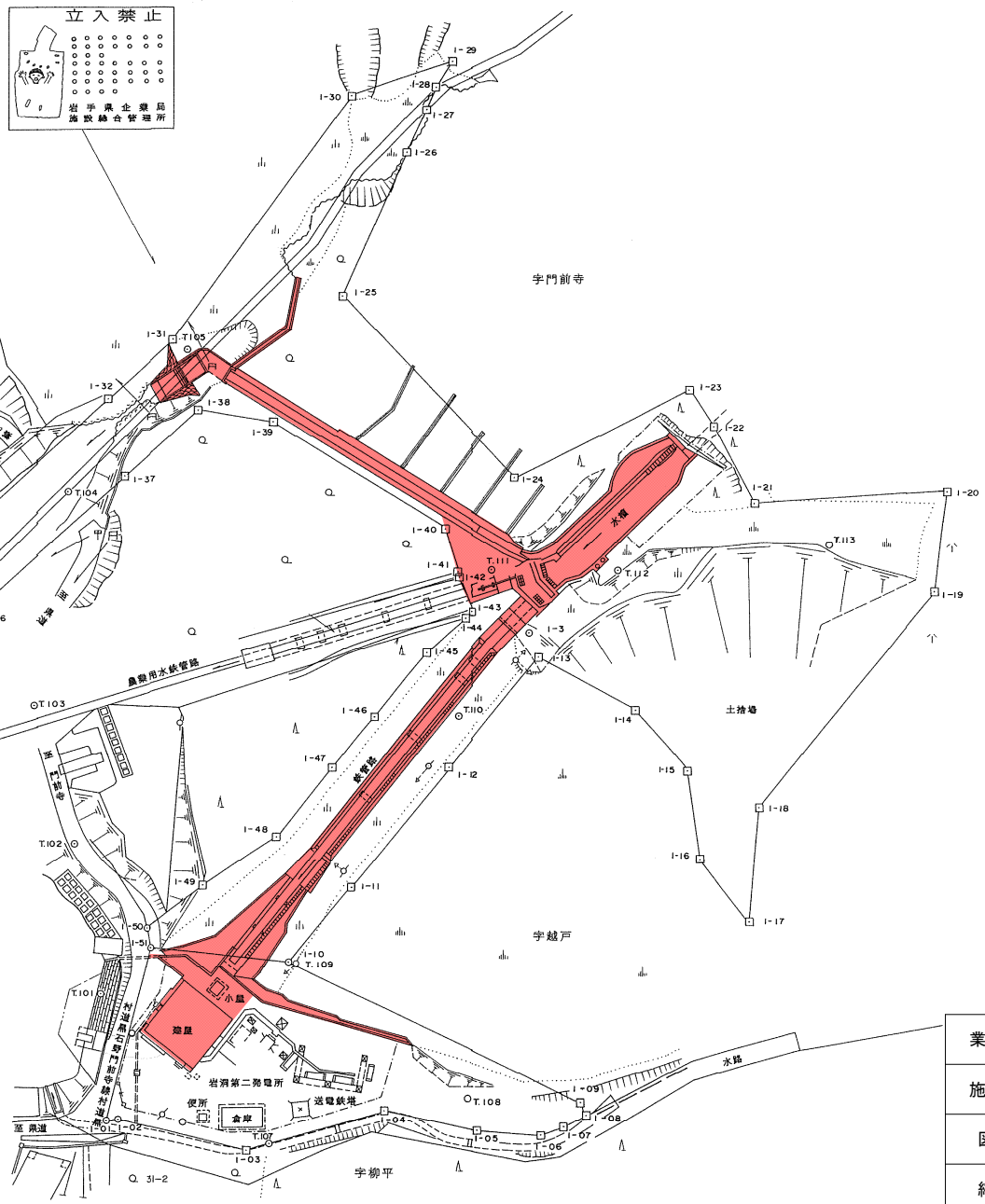
業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	岩洞第二発電所 第一号暗渠		
図題	平面図		
縮尺	1/500	図面番号	25 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



立入禁止
この施設は岩洞第二発電所の余水路です。
岩手県企業局施設総合管理所

関係者以外立入禁止

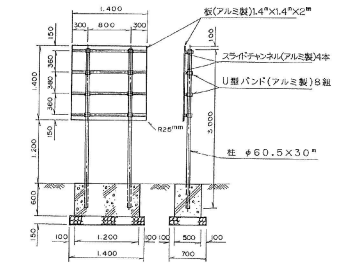
宇門前寺
至門前寺
76-89
水戸第一発電所



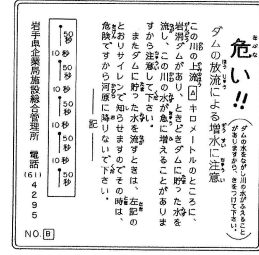
業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	岩洞第二発電所・水圧鉄管路・余水路		
図題	平面図		
縮尺	1/1,200	図面番号	26 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		

放流警報板詳細図

H=1:100

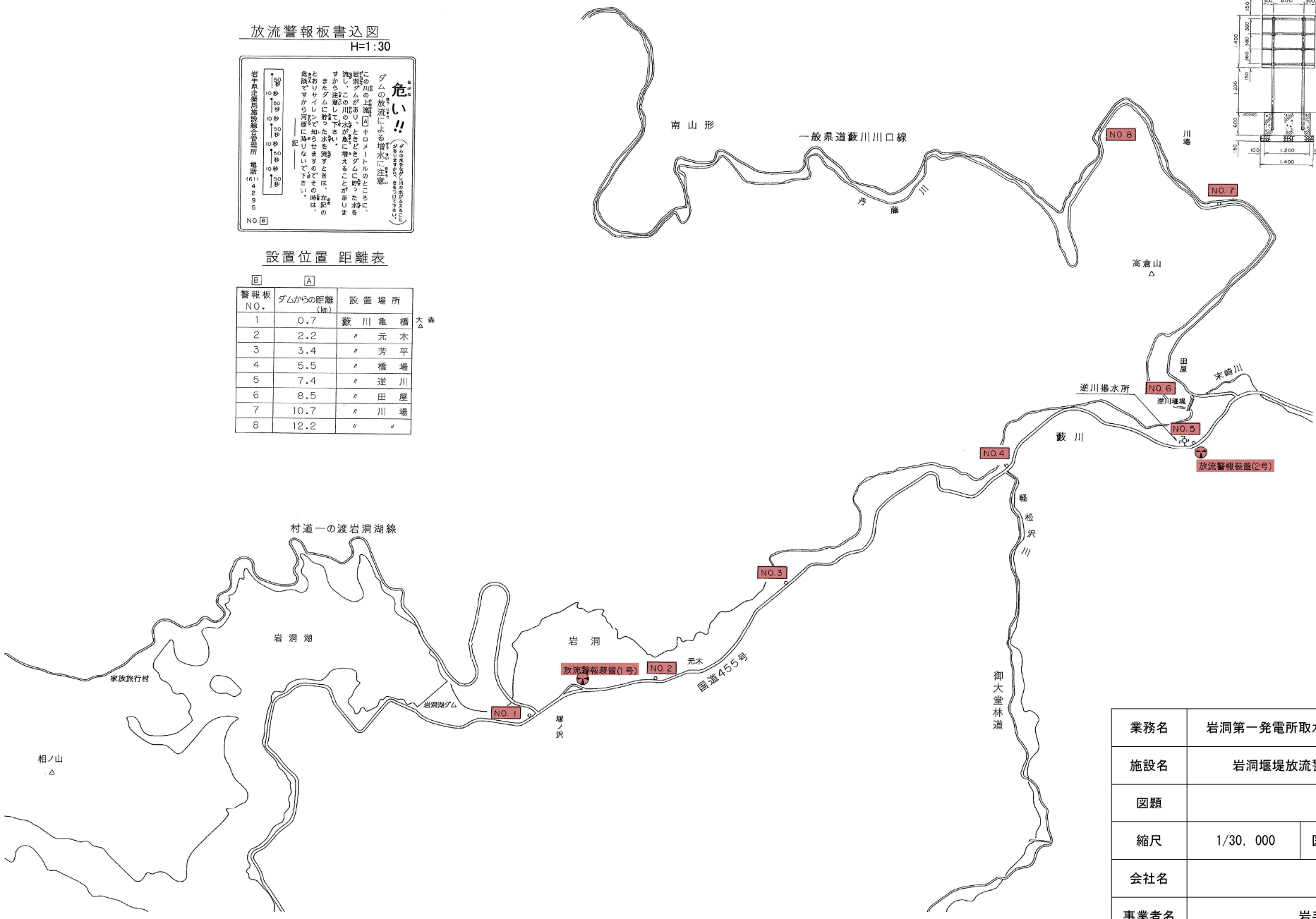


放流警報板書込図
H=1:30

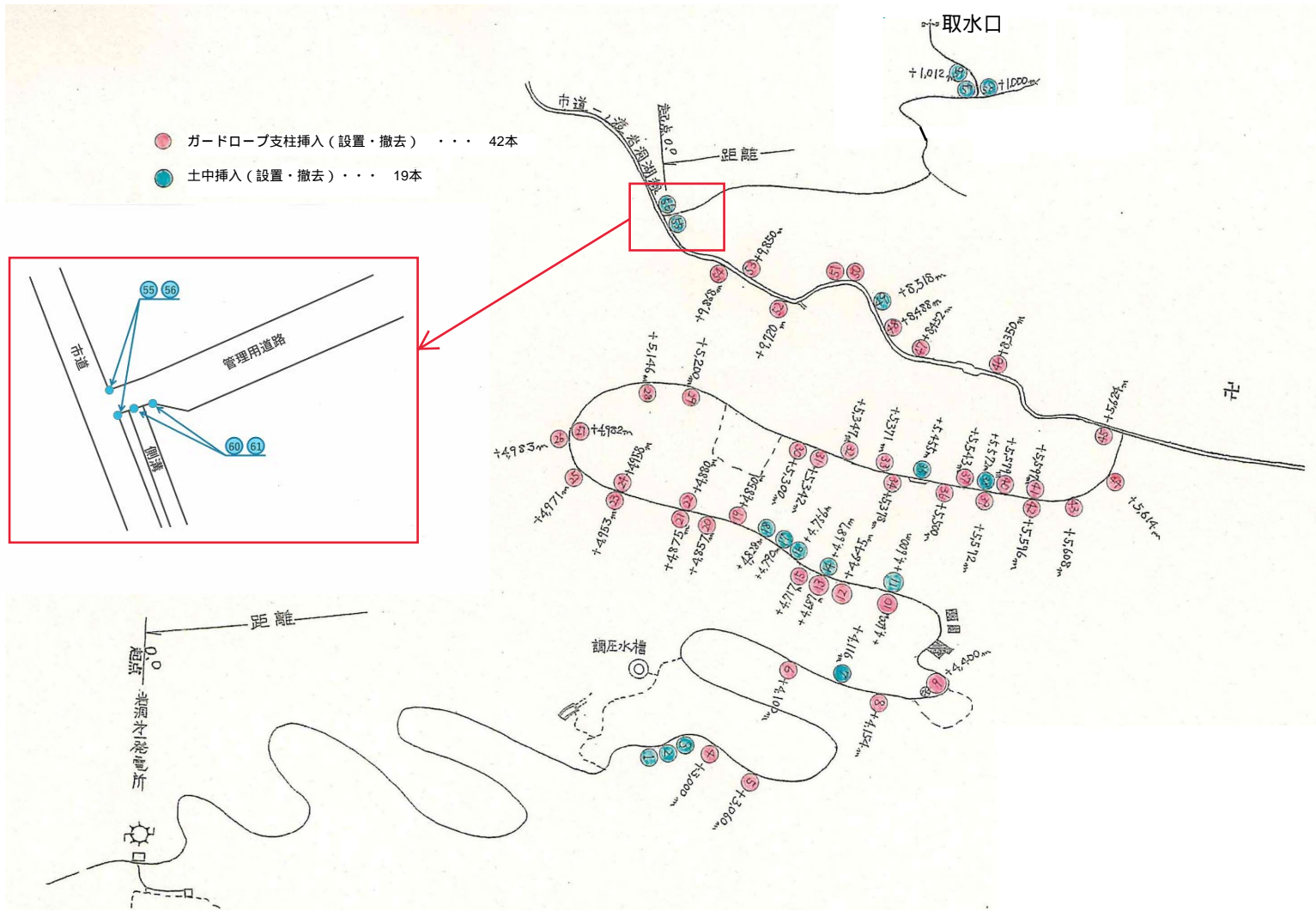


設置位置 距離表

警報板 NO.	ダムからの距離 (m)	設置場所
1	0.7	藪川亀橋
2	2.2	元木
3	3.4	芳平
4	5.5	橋場
5	7.4	逆川
6	8.5	田屋
7	10.7	川場
8	12.2	



業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	岩洞堰堤放流警報装置・放流警報板		
図題	位置図		
縮尺	1/30,000	図面番号	27 / 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		



業務名	岩洞第一発電所取水設備等維持管理業務委託		
施設名	岩洞第一発電所 管理用道路		
図題	位置図		
縮尺	図面番号	28	/ 28
会社名			
事業者名	岩手県企業局		