

令和2年度第2回岩手県大規模事業評価専門委員会

現地調査資料

■ 日 時

令和2年8月20日（木） 13:50～16:10

■ 内 容

令和2年度大規模事業再評価対象事業に係る現地調査

■ 調査開始予定時刻及び調査対象事業

調査開始時刻	現地調査対象事業
13:50	北上川（上流）広域河川改修事業（岩手町）
15:30	木賊川広域河川改修事業（盛岡市、滝沢市）

■ 資料一覧

資料 No. 1 現地調査行程表

資料 No. 2 現地調査位置図

資料 No. 3 計画平面図等

参考資料 令和2年度第1回大規模事業評価専門委員会の審議概要

岩手県大規模事業評価専門委員会委員名簿(五十音順)

氏 名	職	専門分野	備 考
加藤 徹	宮城大学 名誉教授	農業土木 農村計画	専門委員長
狩野 徹	岩手県立大学社会福祉学部 副学長	都市計画 建築計画	副専門委員長
小井田 伸雄	岩手県立大学総合政策学部 教授	経済学	
島田 直明	岩手県立大学総合政策学部 准教授	植生学 環境生態学	
竹内 貴弘	八戸工業大学大学院工学研究科 教授	海洋工学 水工学	
松山 梨香子	一般財団法人岩手県建築住宅センター 一級建築士	建築	
八重樫 健太郎	北光監査法人 公認会計士	企業会計	
山本 英和	岩手大学理工学部 准教授	地震工学	

(敬称略)

令和2年度大規模事業評価専門委員会 現地調査行程

○開催日:令和2年8月20日(木)

○対象事業

- ① 北上川(上流)広域河川改修事業(岩手町)
- ② 木賊川広域河川改修事業(盛岡市、滝沢市)

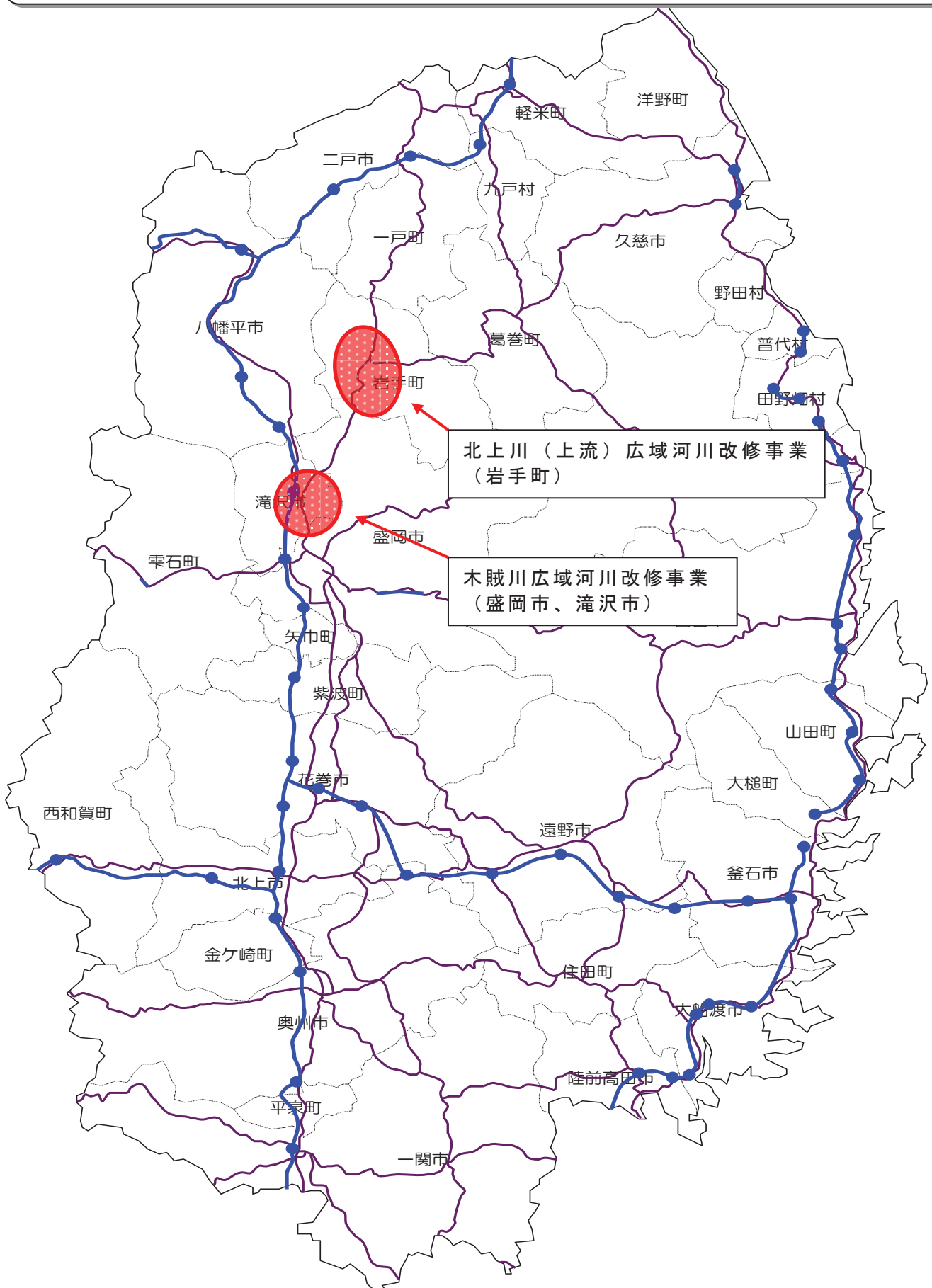
○行程

始		移動時間 0:15	0:05		移動時間 1:00	0:40		移動時間 1:00	0:40	
県庁			着 12:45			着 13:50			着 15:30	
車庫前			盛岡駅			岩手町			滝沢市	
出発						現地調査			現地調査	
発	12:30		発	12:50		発	14:30		発	16:10
						北上川(上流)			木賊川	

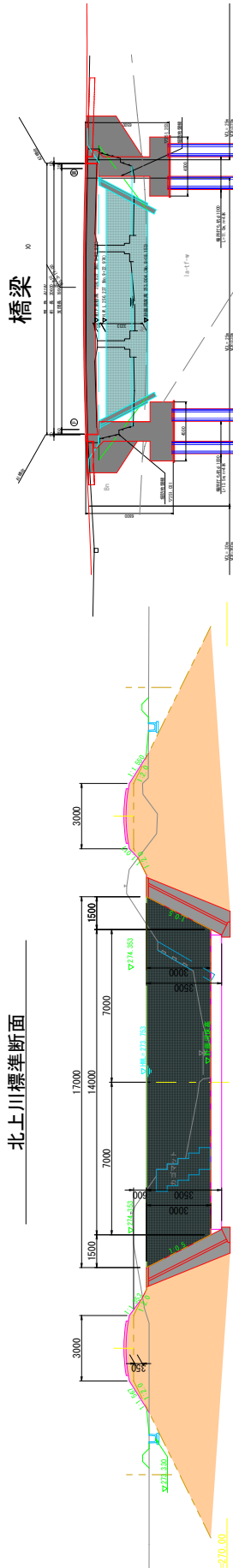
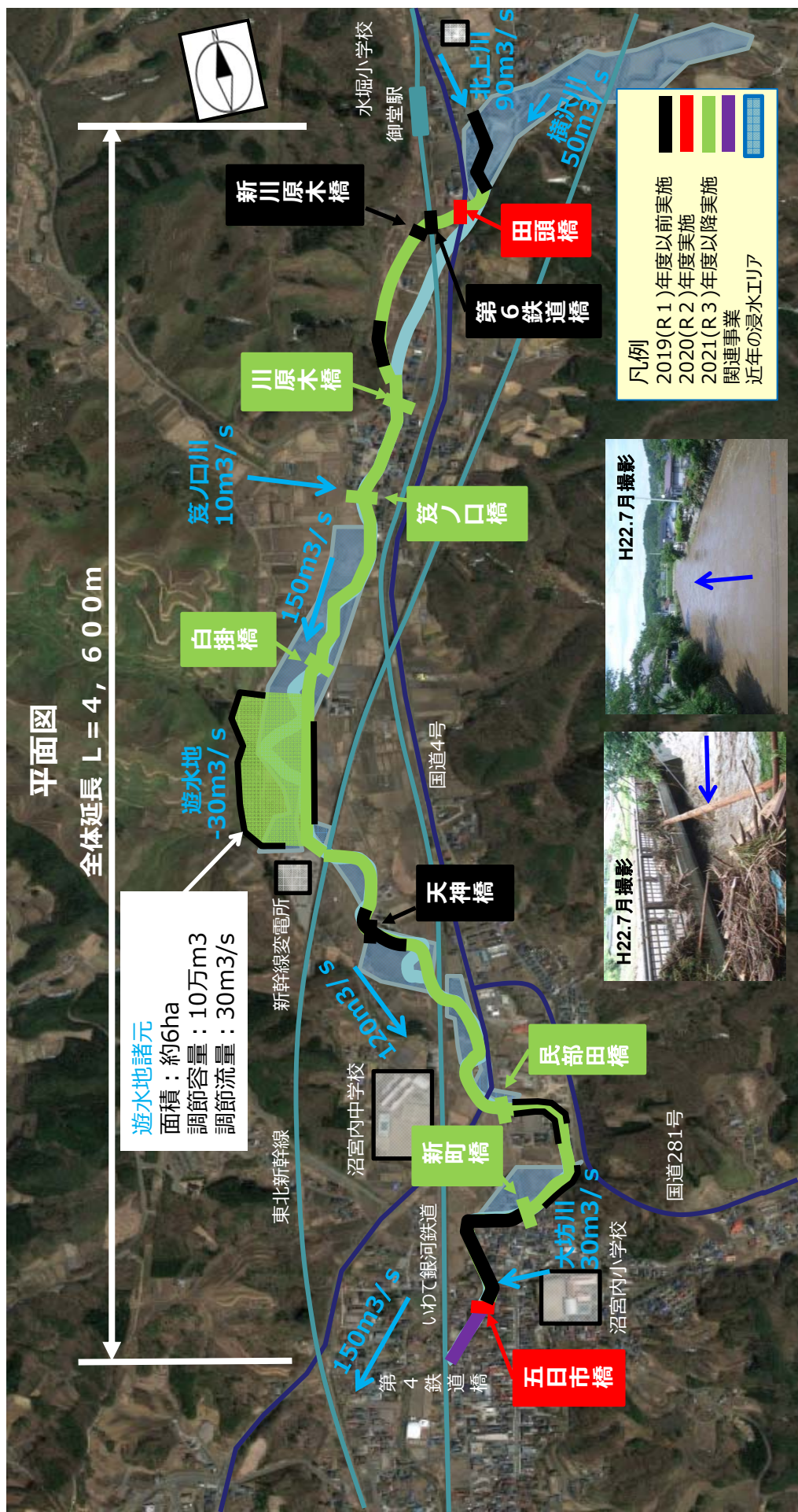
		移動時間 0:30	0:05		移動時間 0:15	0:05			
着			16:40			着		17:00	
盛岡駅						県庁			
						帰庁			
発	16:45		終						

◎時間は現時点での目安であり、交通状況等により変更になる場合があります。

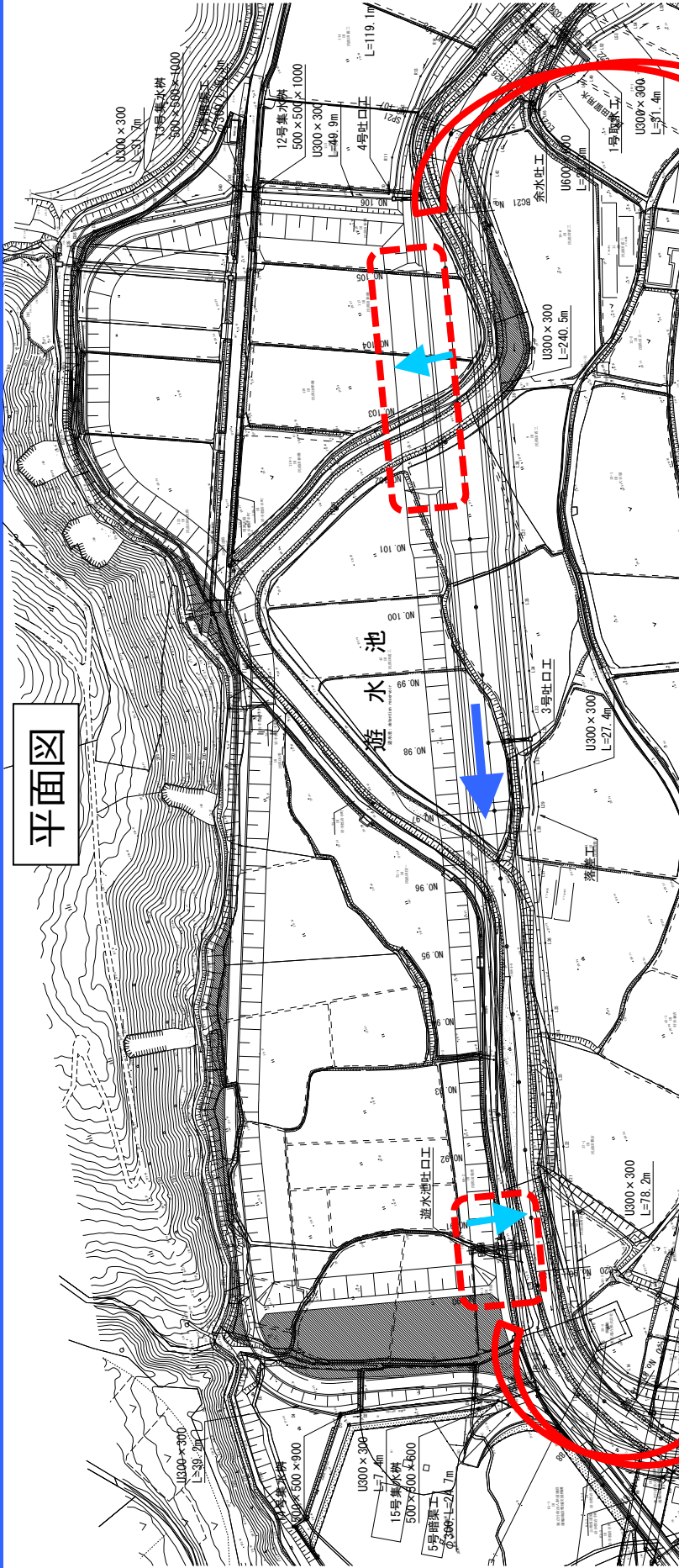
令和2年度 第2回大規模事業評価専門委員会 現地調査 位置図



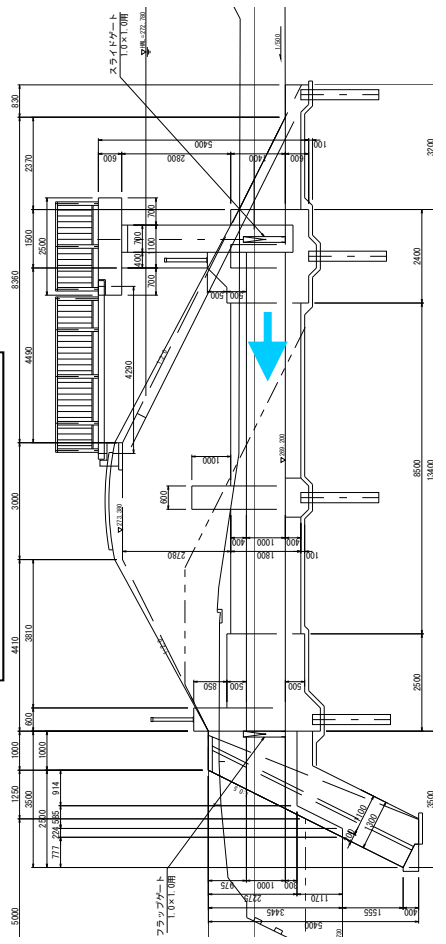
事業概要



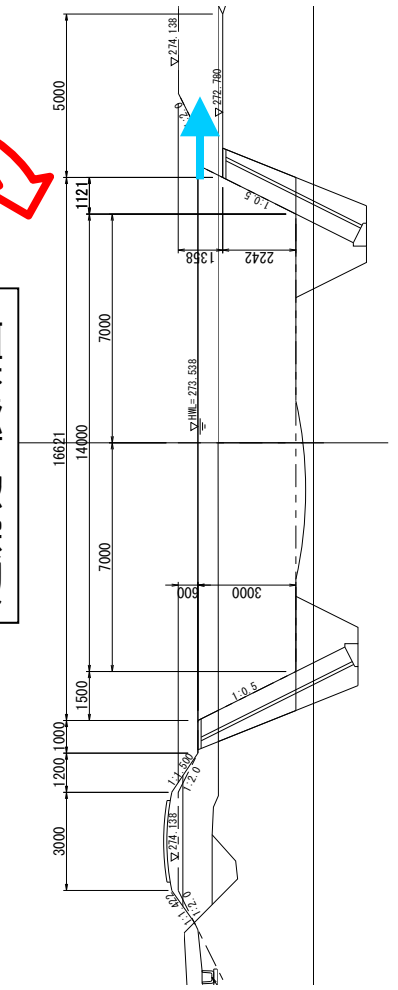
遊水地の構造



吐口工 側面図



越流堤 横断面



広域河川改修事業

とくさがわ
木賊川

着手年度

昭和61年度

施工市町村名

もりおかし たきざわし
盛岡市、滝沢市

位置図



木賊川
(盛岡市、滝沢市)

遊水地 A= 31.0ha
(用地取得済み A=28.3ha)

分水路 L= 1,300m

洪水吐基礎工

凡 例		
R 1	まで実施済	
R 2	実施予定	
R 3	以降実施予定	
関連事業		
H 1 4 浸水範囲		

宅地開発事業
A=29.8ha
※事業完了済

北陵中学校

盛岡市公共下水道事業

諸葛川改修
L= 300m

全体計画延長 L= 6,000m

河川改修 L= 4,400m

①平成14年7月11日浸水状況



②平成14年7月11日浸水状況



滝沢村 盛岡市

盛岡北高校

運動公園

国道4号

東北本線
102

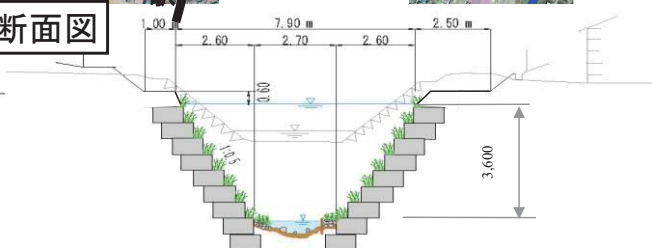
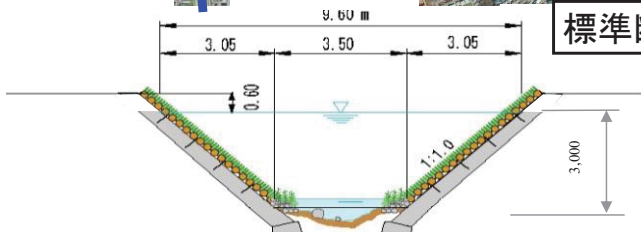
至盛岡駅

至盛岡市上堂

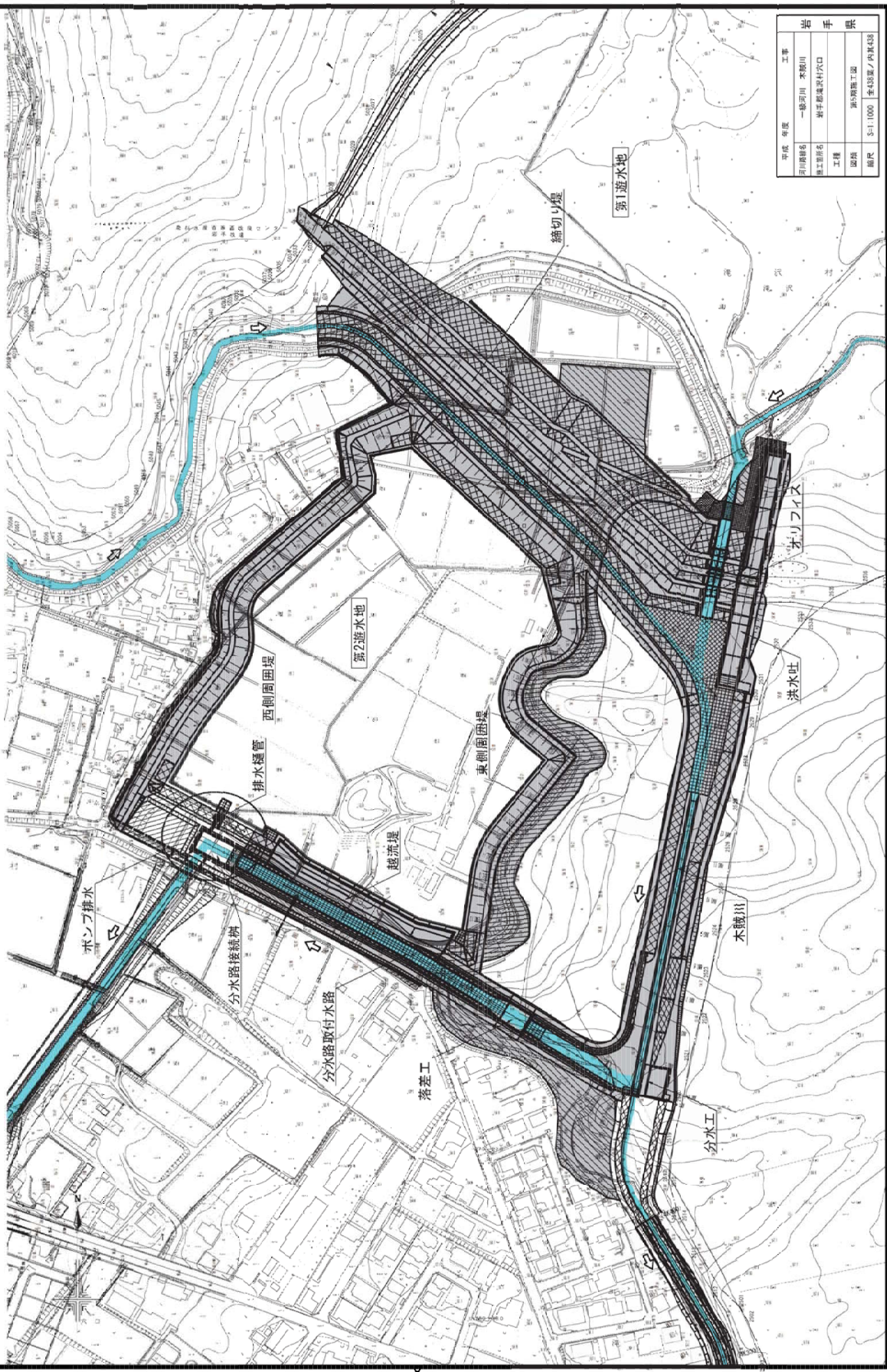
分水路代表断面図

木賊川代表断面図

標準断面図



施工図 S=1:1000

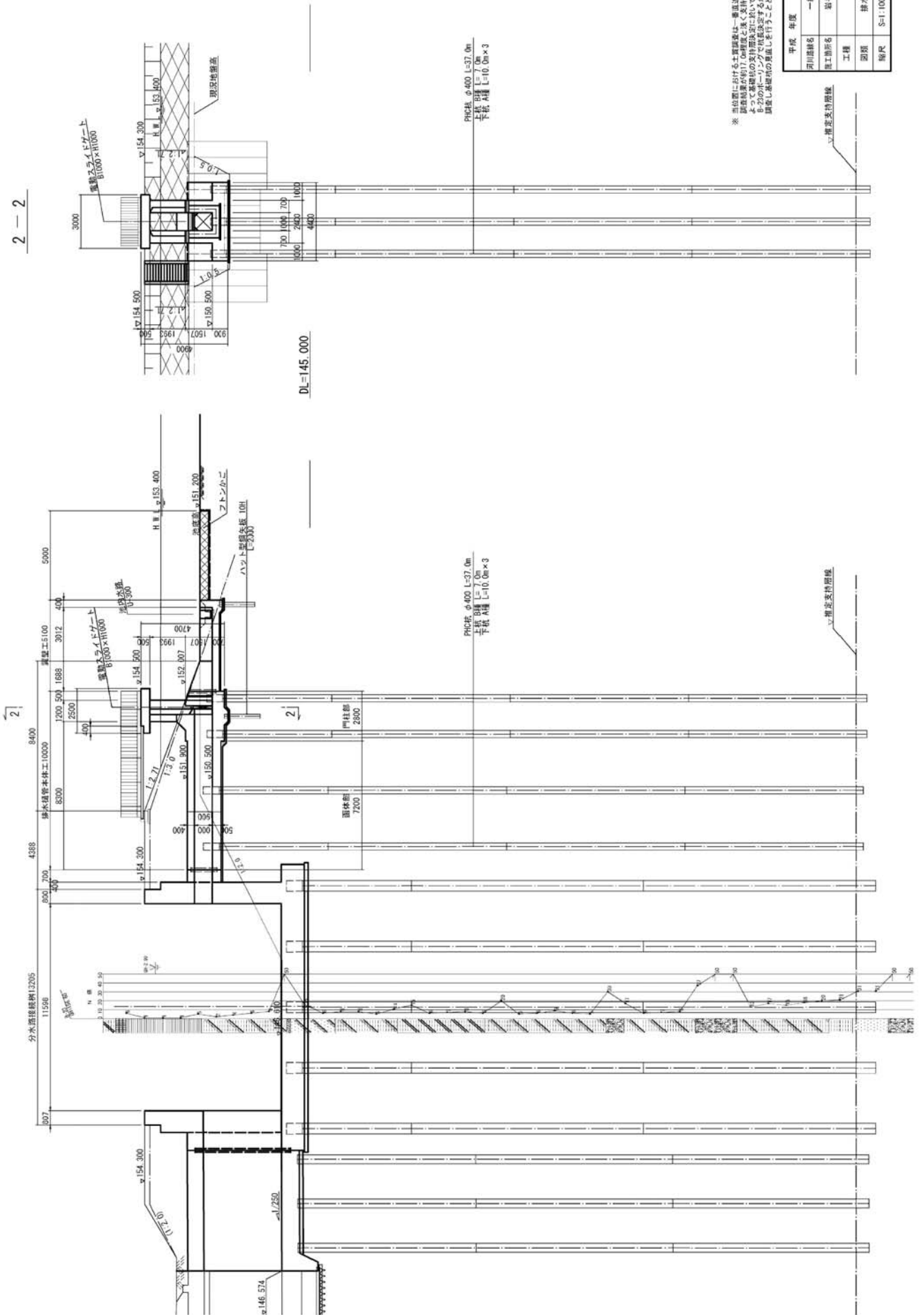


平成 年度	工事
河川名称	一級河川 木蔵川
施工箇所名	岩手郡滝沢村河口
工種	
図類	第5期施工図
縮尺	S=1:1000 全48部/内其43部

排水樋管一般図(2)

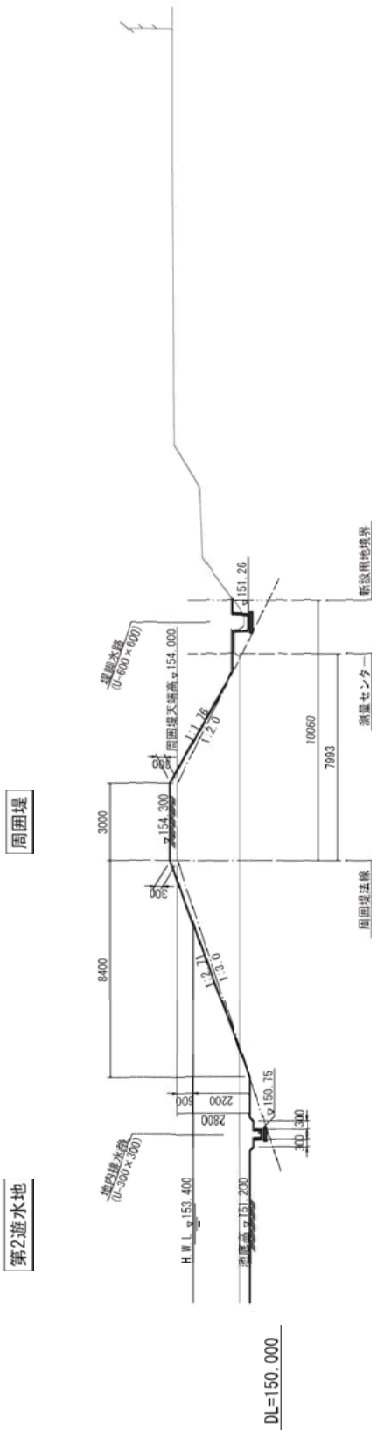
S=1:100

縦断面図

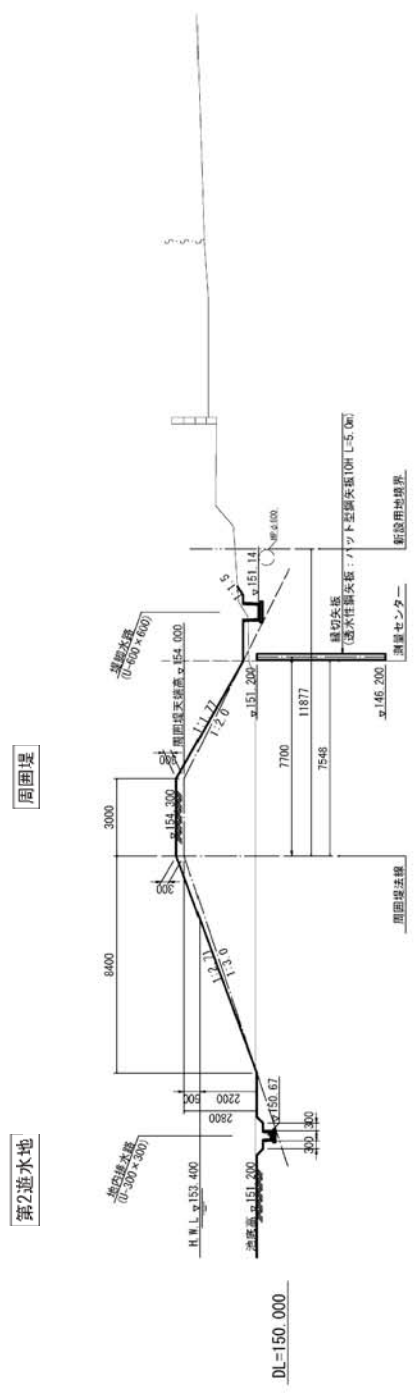


第2遊水地西側周囲堤標準断面図 S=1:100

CNO. -7



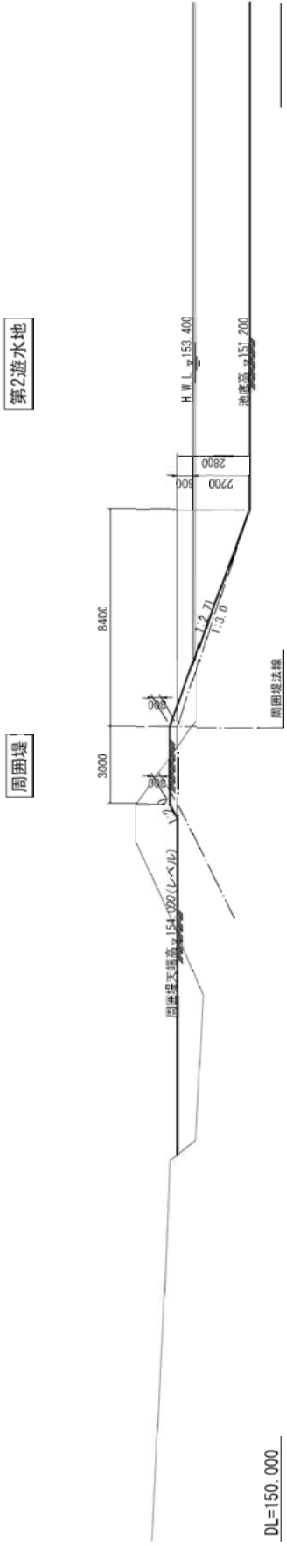
CNO. -12



平成	年度	工事
河川	路線名	一級河川 本郷川
竣工	箇所名	岩手郡滝沢村穴口
工程		
図類		第2遊水地西側周囲堤標準断面図
縮尺	S=1:100	全438図 / P.6150

第2遊水地東側周囲堤標準断面図 $S=1:100$

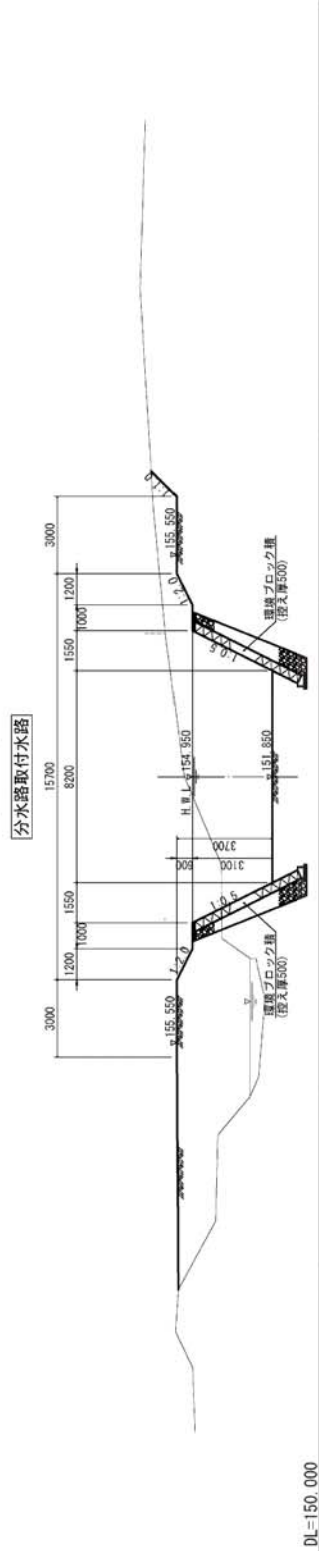
ENO. -8



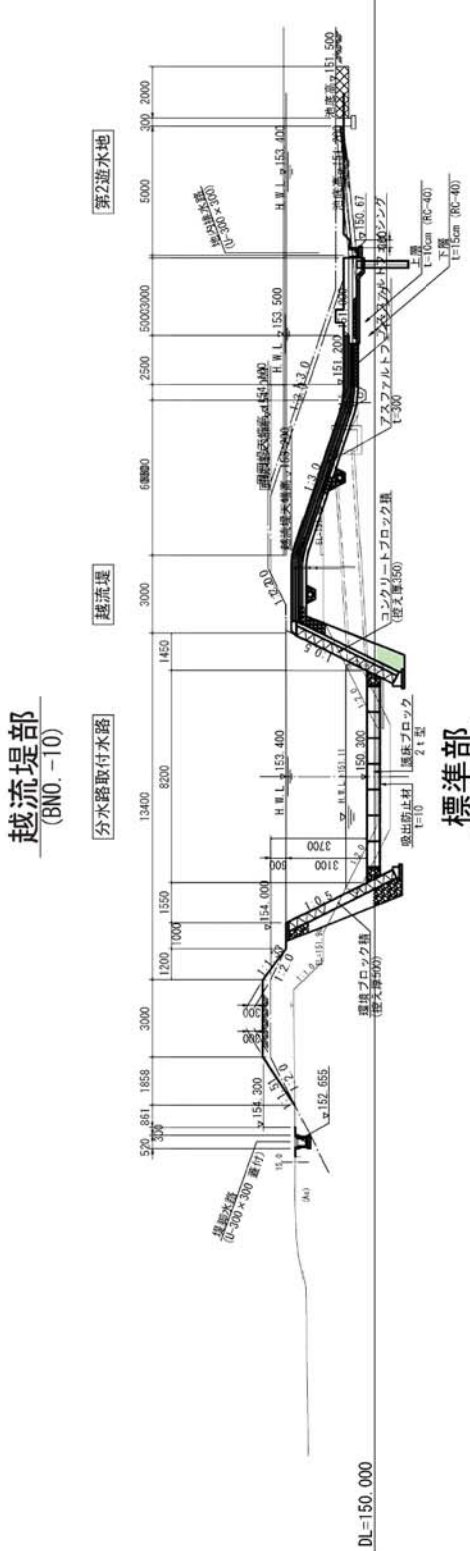
平成 年度	工事
河川名称	一級河川 本郷川
建設箇所	岩手郡滝沢村穴口
工程	
図例	第2遊水地東側周囲堤標準断面図
縮尺	S=1:100 全438図/内其61

分水路取付水路標準断面図 S=1:100

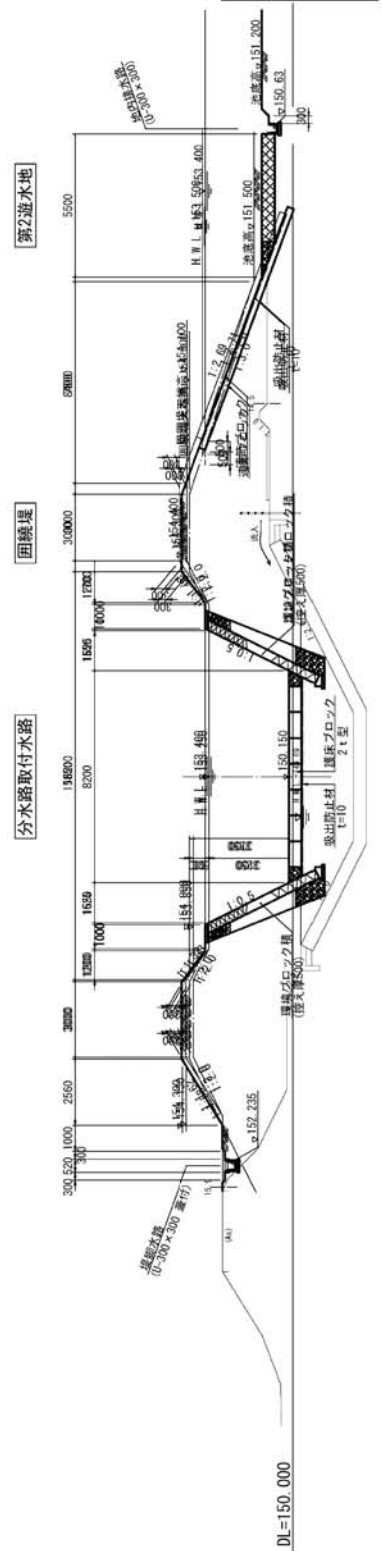
BN0.0~BN0.-6-19.18区間
(BN0.-3)



BN0.-6-19.18~BN0.-12-14.80区間
越流堤部
(BN0.-10)



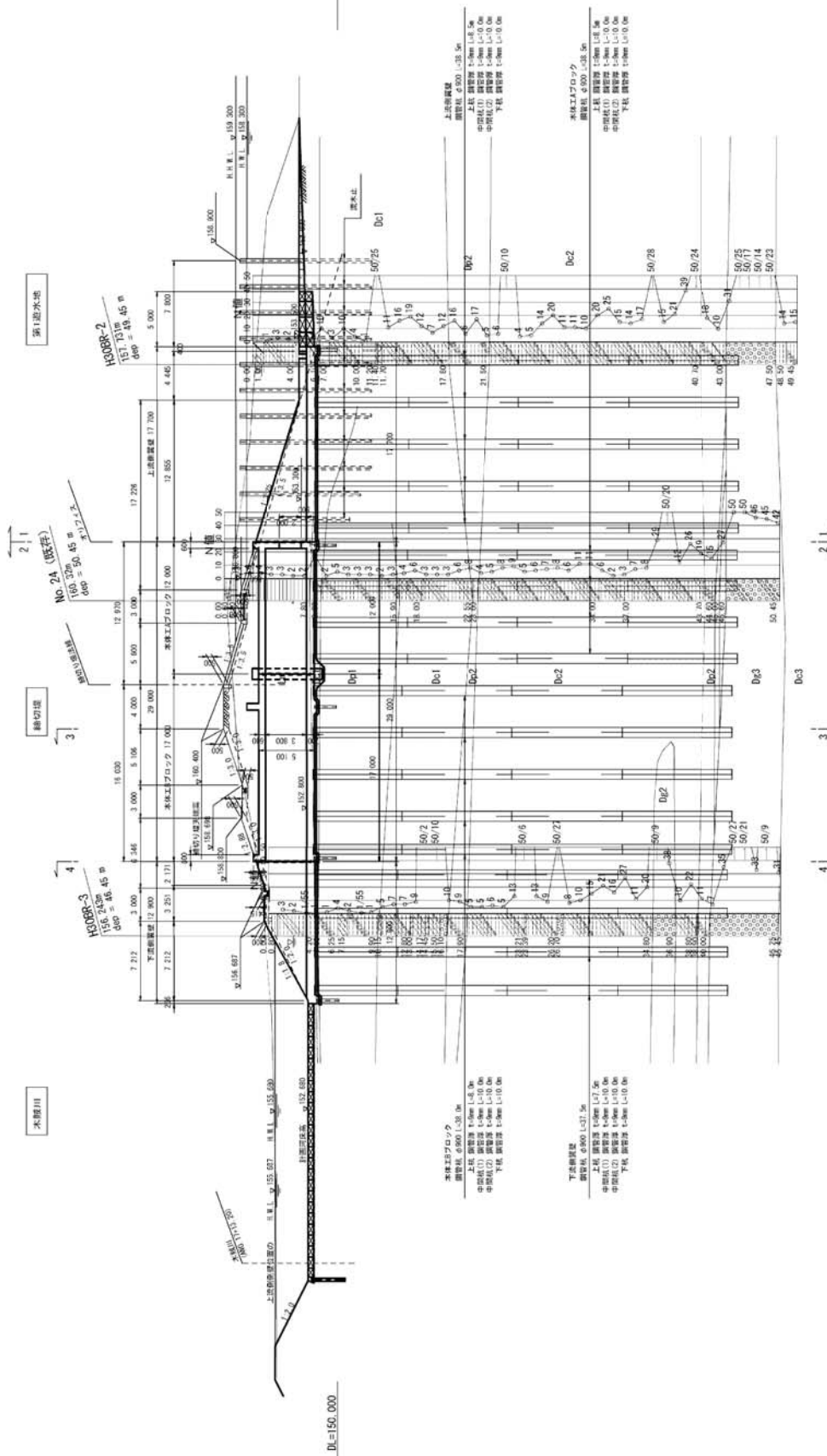
標準部
(BN0.-13)



平成 年度	工事
河川名称	一級河川 赤野川
施工場所	岩手郡滝沢村穴口
工種	
区画	分水路取付水路標準断面図
縮尺	S=1:100 全88頁ノ内100

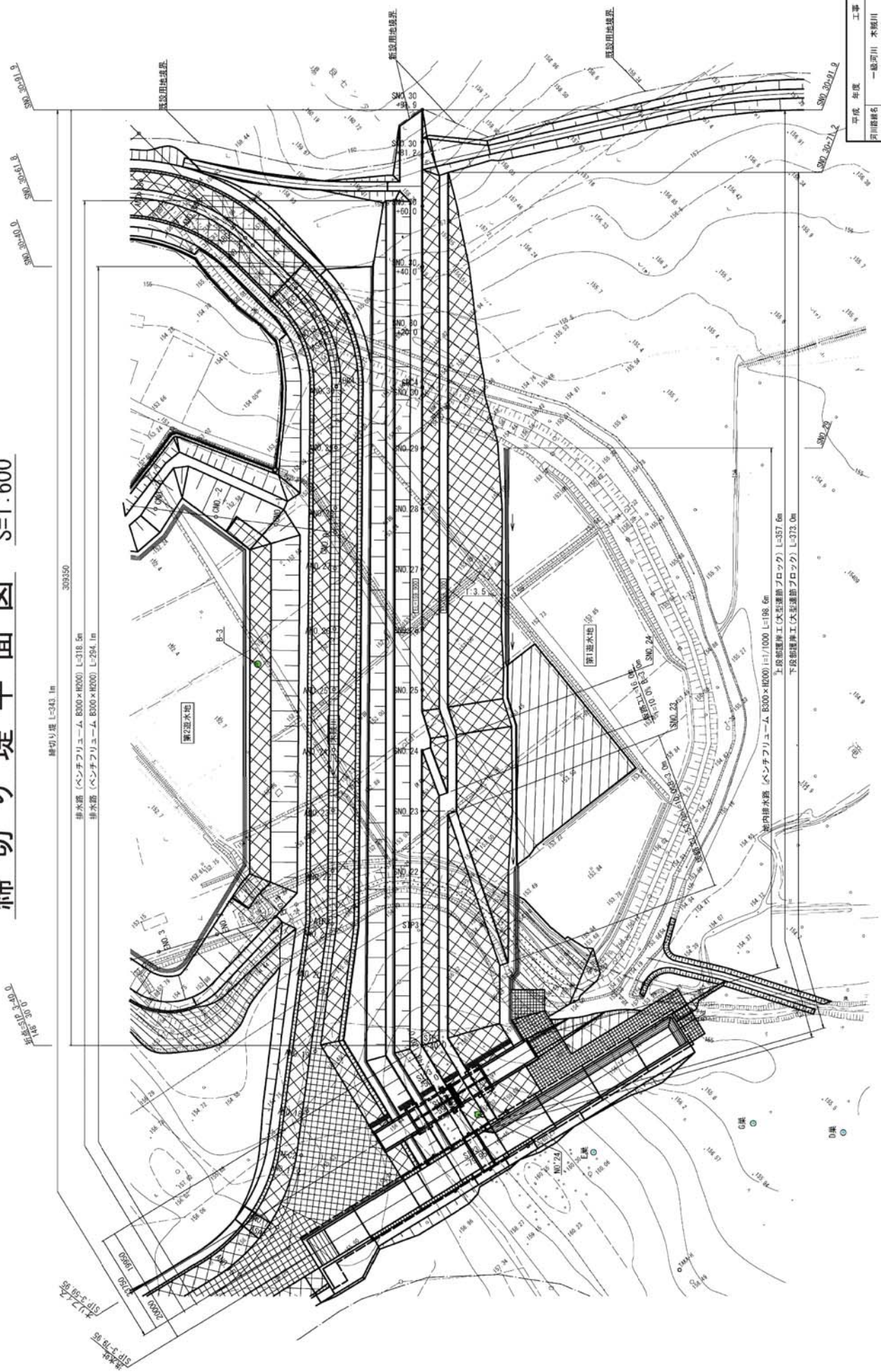
オリフィス一般図(2) S=1:200

縦断面図



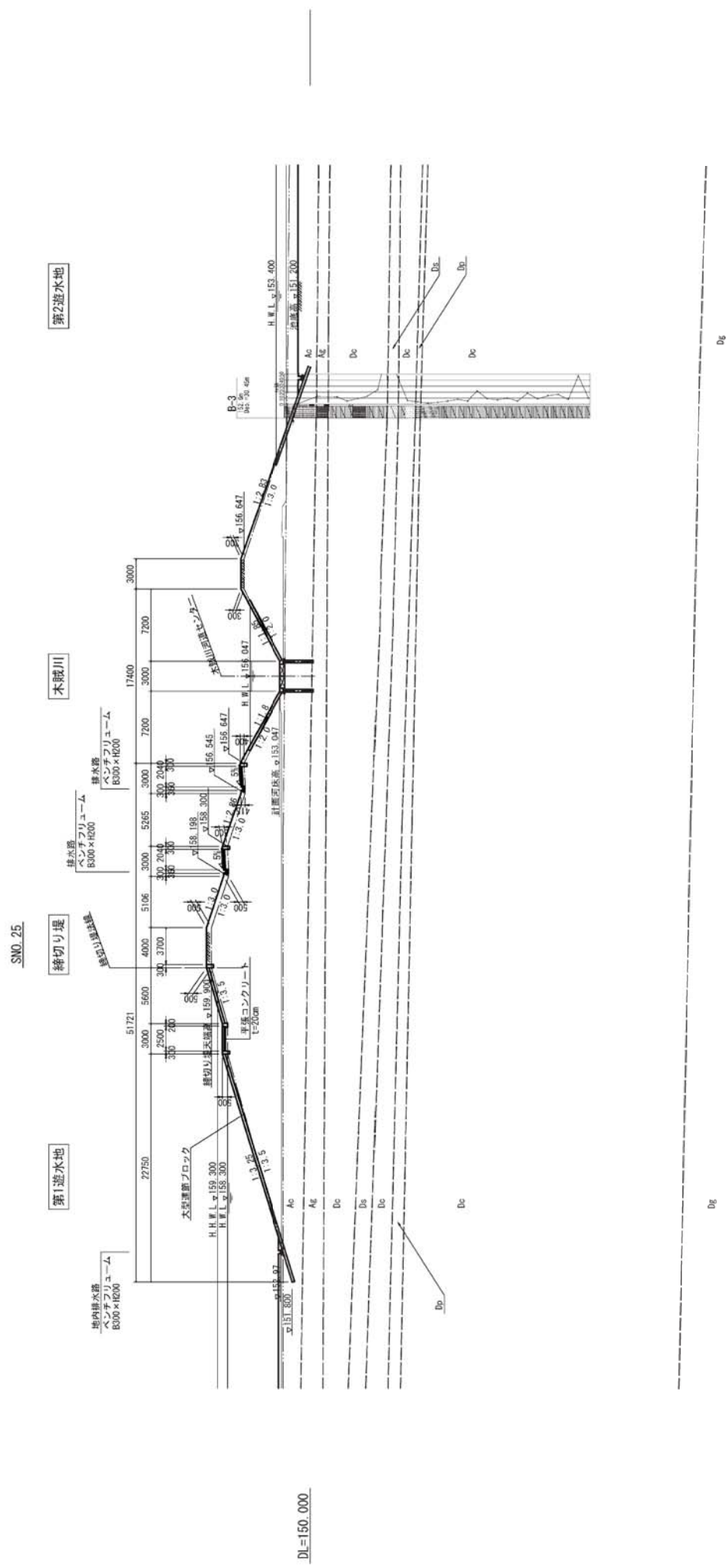
会社 年度		工事	
河川番号	一級河川 本庄川	河川番号	一級河川 本庄川
第三種番号	河川敷改修工	河川番号	一級河川 本庄川
工種	オリフィス一般図(2)	河川番号	一級河川 本庄川
図紙	オリフィス一般図(2)	河川番号	一級河川 本庄川
縮尺	1:200	河川番号	一級河川 本庄川
図紙	オリフィス一般図(2)	河川番号	一級河川 本庄川

締切り堤平面図 S=1:600



平成 年度	工事
河川名称	一級河川 本願川
建設事務所	岩手県滝沢村役所
工種	締切り堤平面図
図例	
縮尺	S=1:600 全438葉ノ内第72

締切り堤標準断面図 S=1:200



地質区分凡例

地質時代	地層名	地質記号
沖積世	シルト層	Ac
	砂礫層	Ae
第四紀	ローム層	Ln
	シルト層	Dc
世	砂層	Ds
	砂礫層	Dg
	有硬質層	Dp

平成 年度	工事
河川名称	一級河川 木賊川
工事箇所	岩手郡滝沢村穴口
図類	締切り堤標準断面図
縮尺	S=1:200 全長38mノ内長74

第1遊水地周囲堤標準断面図 S=1:100

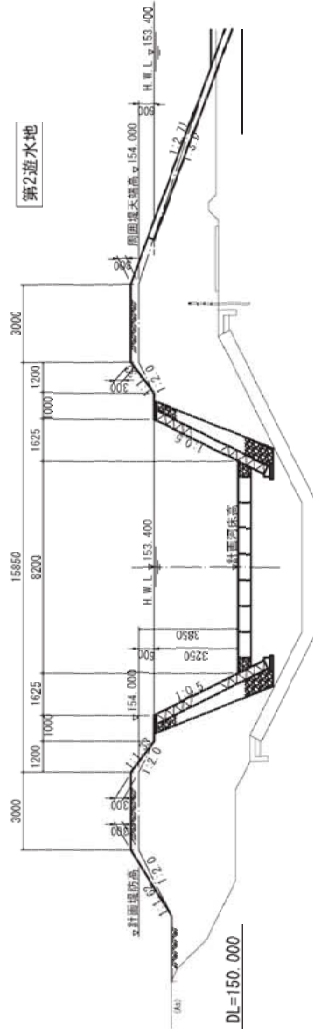
5024 (既設用地境界点)



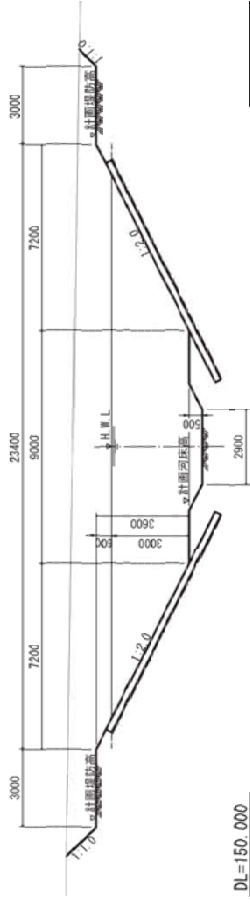
平成 年度	工事
河川名称	一般河川 不願川
建設箇所	岩手郡滝沢村穴口
工程	
図種	第1遊水地周囲堤標準断面図
縮尺	S=1:100 全438図/内其35

河道標準断面図 S=1:100

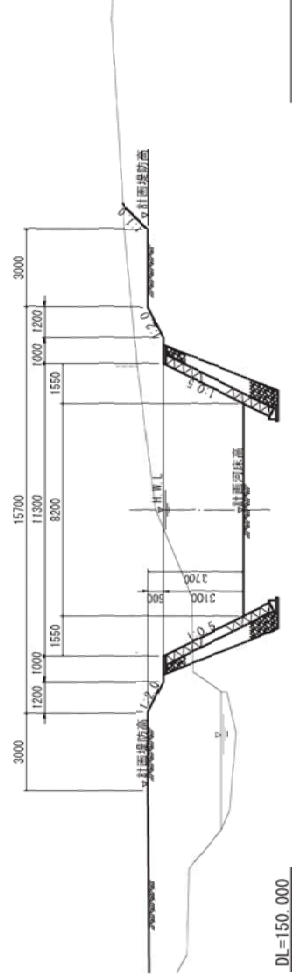
分水路取付水路下流区間
(囲繞堤区間)



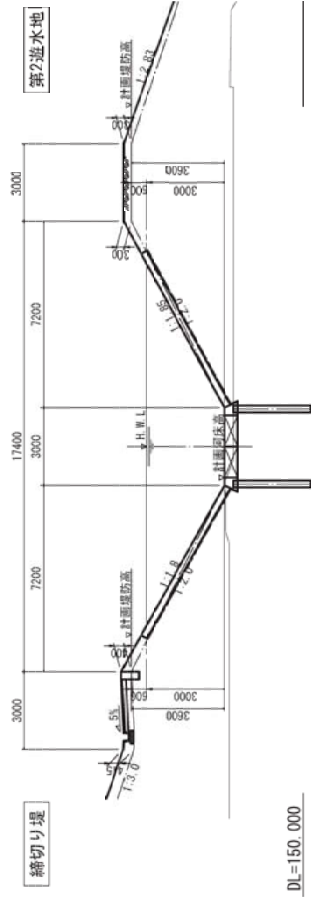
木賊川下流区間
(分水工~ANO. 13)



分水路取付水路下流区間
(囲繞堤~分水工区間)



木賊川上流区間
(ANO. 13~ANO. 32)



平成 年度	工事
河川名称	一級河川 木賊川
施工箇所名	岩手郡滝沢村穴口
工程	
図種	河道標準断面図
縮尺	S=1:100 全438厘ノ内第4

令和2年度第1回大規模事業評価専門委員会の審議概要

1 地域連携道路整備事業（地域密着型）一般県道大ヶ生徳田線 徳田橋（盛岡市、矢巾町） 【再評価】

質疑等の概要	
専門委員からの質疑等	事業担当課等の対応（回答）
① 岩手医科大学附属病院は、本事業の事前評価時から現在の位置へ移転することが決まっていたのか。	（道路建設課） 詳細な場所は決まっていなかった。
② 岩手医科大学附属病院が現在の位置に移転したことによる、便益への影響はあるか。	（道路建設課） 救急搬送ルートとしての位置付けが大きくなり、救急救命率向上便益が純増している。

2 木賊川広域河川改修事業（盛岡市、滝沢市）【再評価】

質疑等の概要	
専門委員からの質疑等	事業担当課等の対応（回答）
① これまでの計画変更の経過を整理して示してほしい。	（河川課） <u>第2回以降の委員会で説明する。</u>
② 遊水地や築堤の規模の妥当性について、詳細な図面により説明してほしい。	（河川課） <u>第2回以降の委員会で説明する。</u>

3 北上川（上流）広域河川改修事業（岩手町）【再評価】

質疑等の概要	
専門委員からの質疑等	事業担当課等の対応（回答）
① 治水安全度 20 分の 1 という整備目標はどのようにして決めたのか。	（河川課） 本事業を立案する元となった、平成 22 年の洪水被害の規模を基準としたもの。
② 遊水地の詳細な図面を用意してほしい。	（河川課） <u>第2回以降の委員会で説明する。</u>