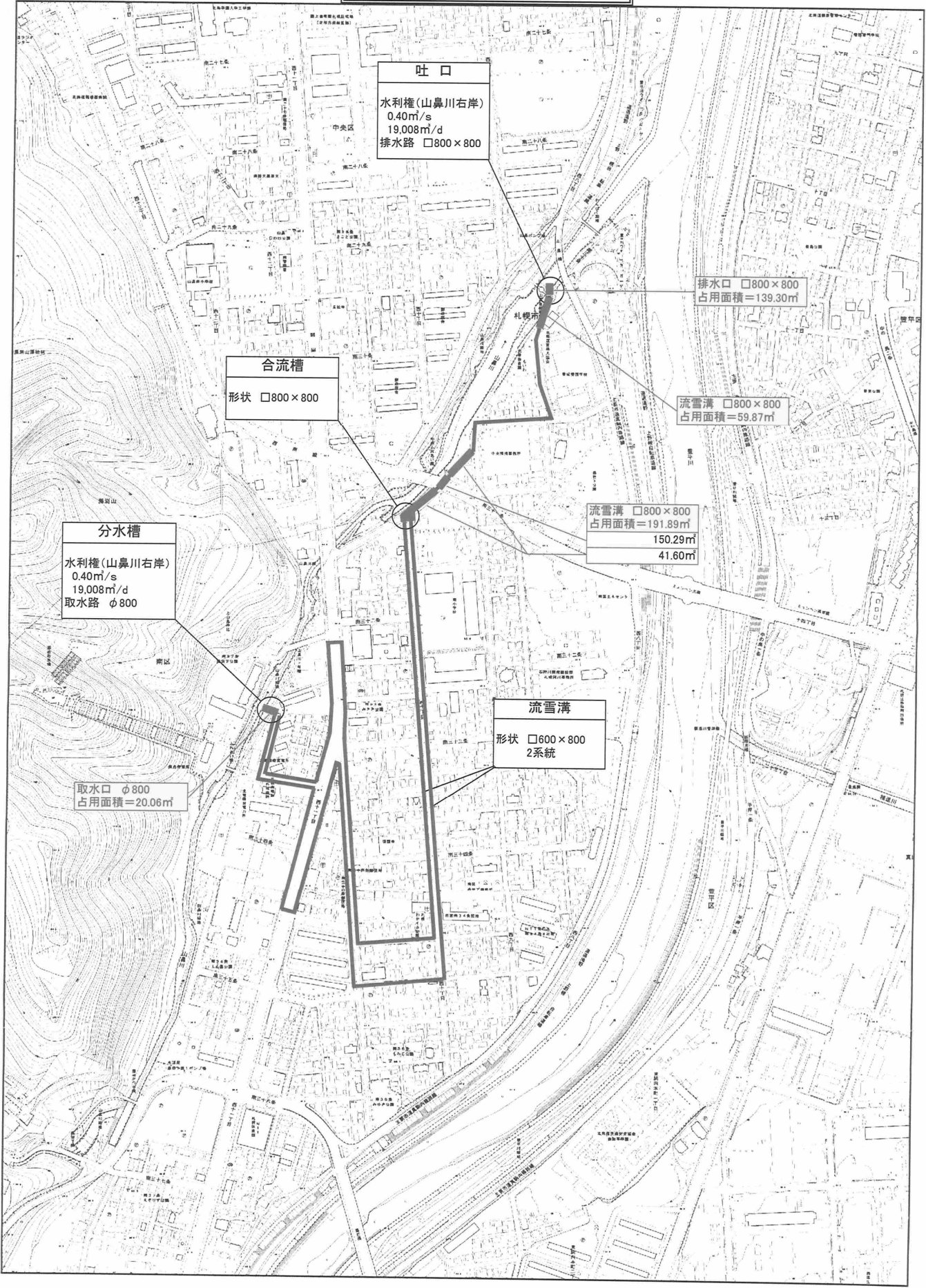


藻岩下流雪溝全体配置図



藻岩下流雪溝回転灯位置図

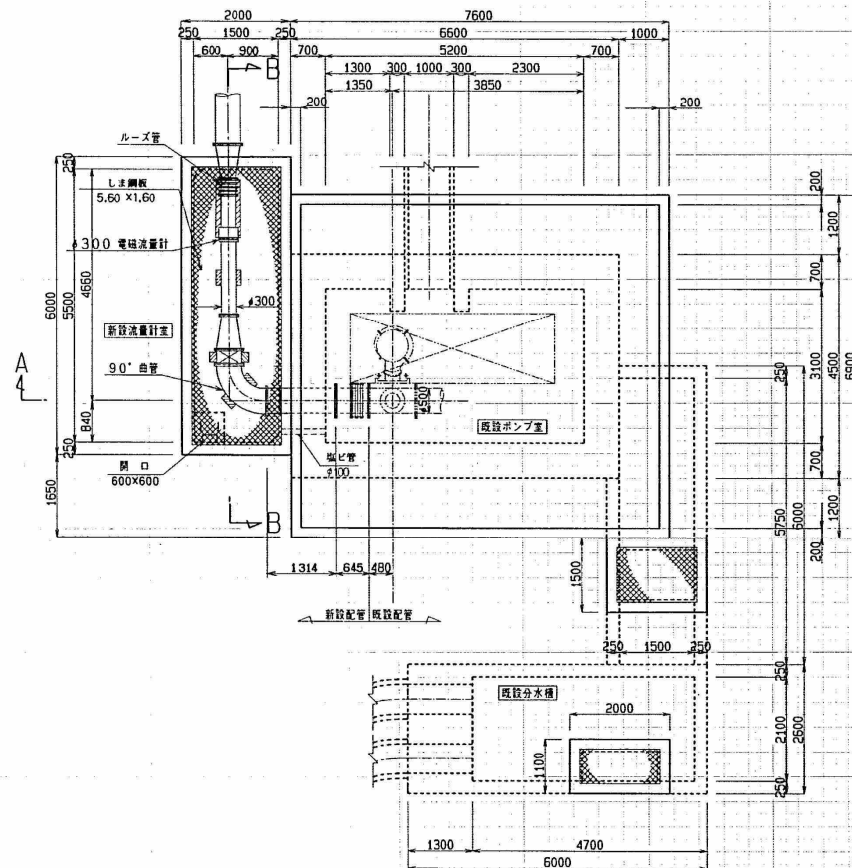


回転灯23台
★ 回転灯

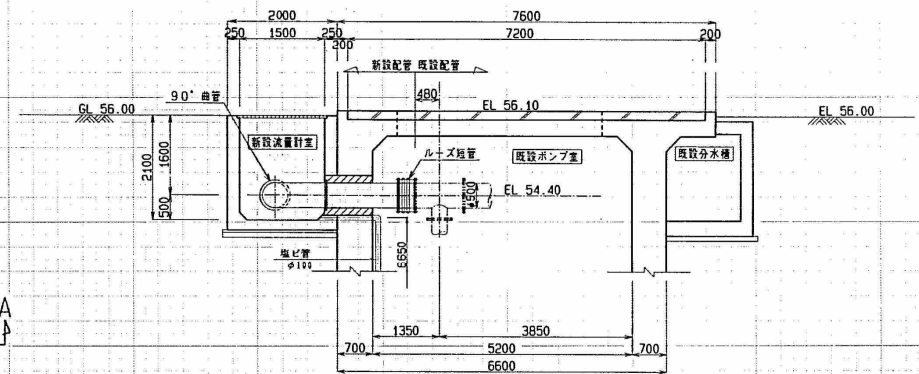
流量計室一般図

S=1:50

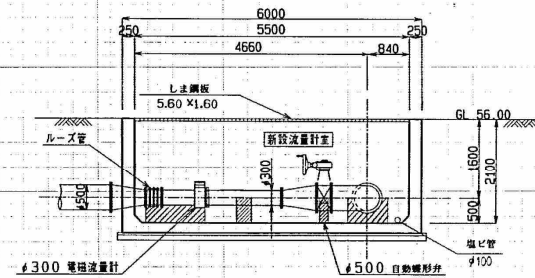
平面图



A - A



B-B



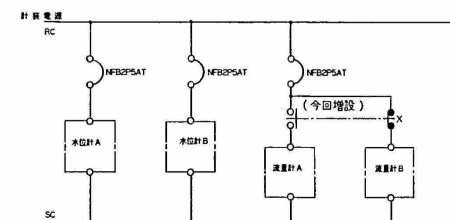
平成 7 年度設計図

工 事 名 山鼻川整備工事

図面名称	流量計室一般図
------	---------

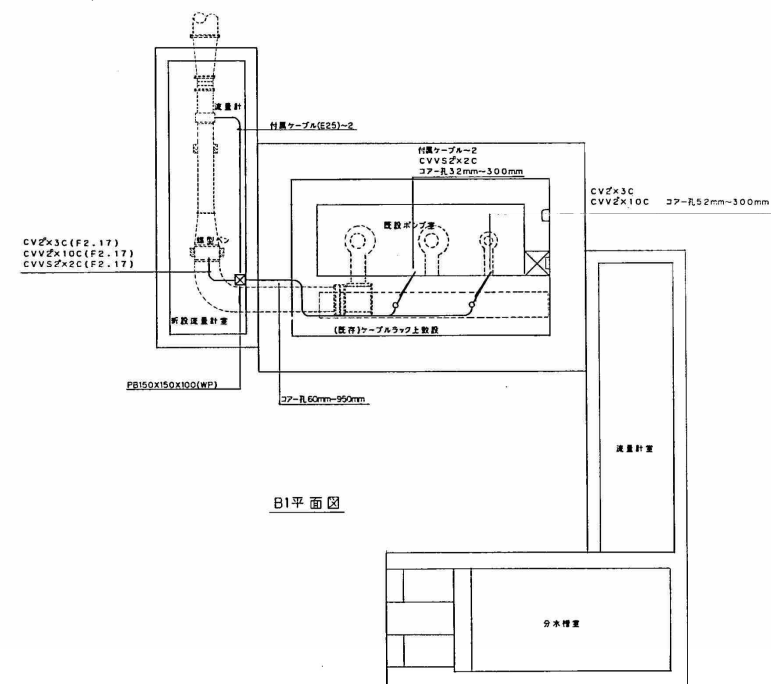
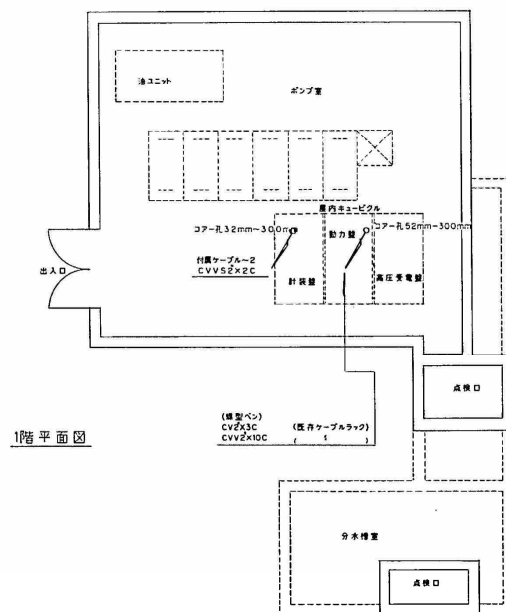
主 幹	係 長	計 画 年 月	実 績 年 月	縮 尺	図面番号
-----	-----	------------	------------	-----	------

札幌市建設局土木部



工 事 名 山鼻川整備工事				
図面名称 起 続 図				
主 幹	保 長	図面番号	縮 尺	図面
		7.4	7.4	NONSCALE 15
札幌市建設局土木部				

配線図 (1)



平成 7 年度設計図

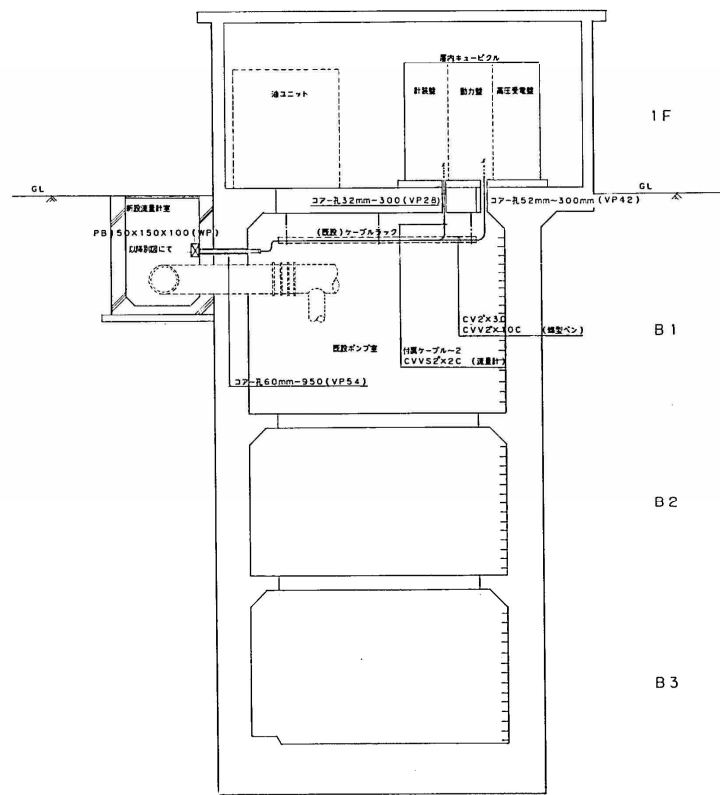
工事名 山崎川整備工事

図面名称 配線図 (1)

主幹	保長	長さ	配線	離尺	図面番号
		7.4	7.4	NONSCALE	1G 18

札幌市建設局土木部

配線図 (2)



断面図

平成 7 年度設計図				
工 事 名 山鼻川整備工事				
図面名称 配線図 (2)				
主 幹 保 長	7.4	7.4	7.4	17
				18
札幌市建設局土木部				

遠方監視制御システム系統図

遠方監視制御システム

1. 概要

本装置は中央監視装置及び端末制御盤によって構成されます。

中央監視装置は端末制御盤から送られる制御信号により、受電設備、

動力設備の監視及び動力設備の発停を行う。又、測定データ信号

により印字機能を有する。

2. 仕様

1) 中央監視装置

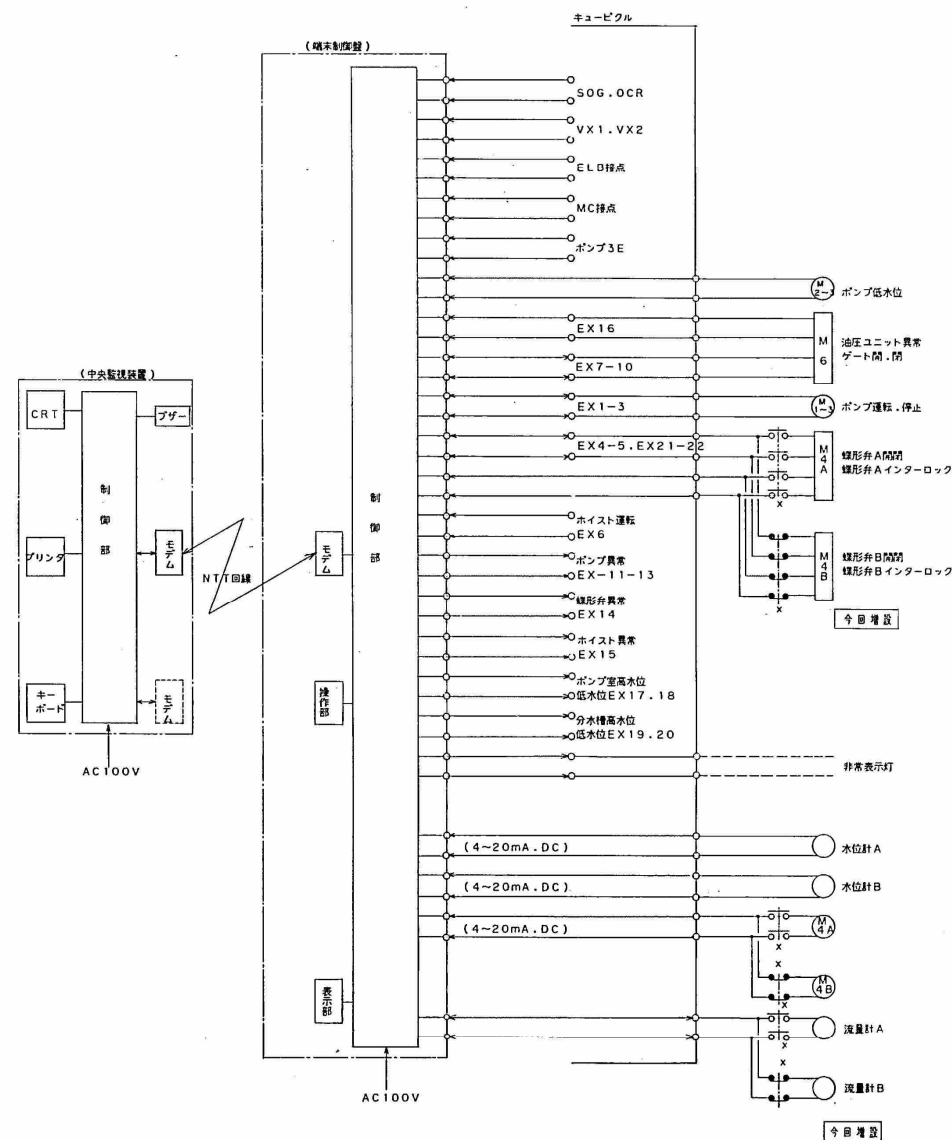
- (1) 電 源 単相AC100V±10%、50HZ/60HZ±10%
- (2) 環境条件 温度-10℃～40℃、湿度90%
- (3) 停電保護 停電後170時間以上のデータメモリの保持
- (4) 表 示 部 CRTにより制御項目、監視項目の表示及び異常表示
- (5) 操 作 制御項目の操作
- (6) 印 字 機 能 データ信号により自動記録
- (7) 端末制御盤とのインターフェイス機能
 - データ信号～測定データ信号入力
 - 制御項目～ポンプの運転/停止
 - 制御項目～ポンプの非常停止
 - 制御項目～非常表示灯の入/切
 - 監視項目～受電設備の状態、異常
 - 監視項目～動力設備の状態、異常
 - 伝送路 ～NTT専用回路(帯域品目3.4KHZ以内)
 - 通信速度～1200bps以上

(8) 制御監視回線数

能力 2回線以上

2) 端末制御盤

- (1) 電 源 単相AC100V±10%、50HZ/60HZ±10%
- (2) 環境条件 温度-10℃～40℃ 湿度 90%
- (3) 停電保護 停電後170時間以上のデータメモリの保持
- (4) 表 示 部 監視項目の表示
- (5) 操 作 部 制御項目の操作
- (6) 制 御 系 発停入出力～30点、警報、状態、入力～30点、アナログ入力(DC4～20mA)10点



平成 7 年度設計図

工事名 山崎川整備工事

図面名称 遠方監視制御システム系統図

主 幹 係 長 7.4 7.4 縮 尺 図面番号

NONSCALE 18 18

札幌市建設局土木部