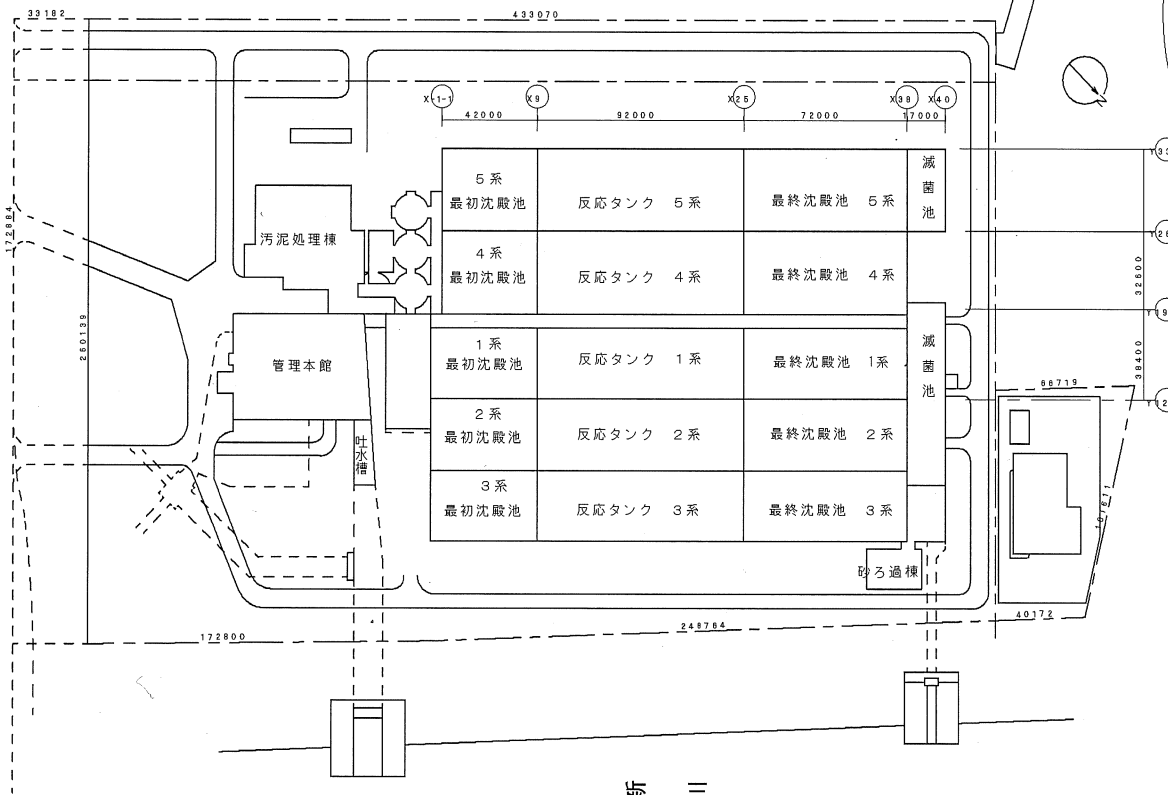
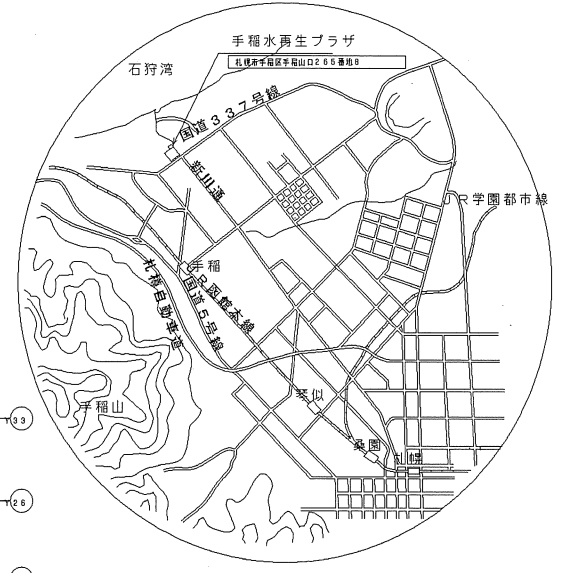




新 三

案内図 1/2000

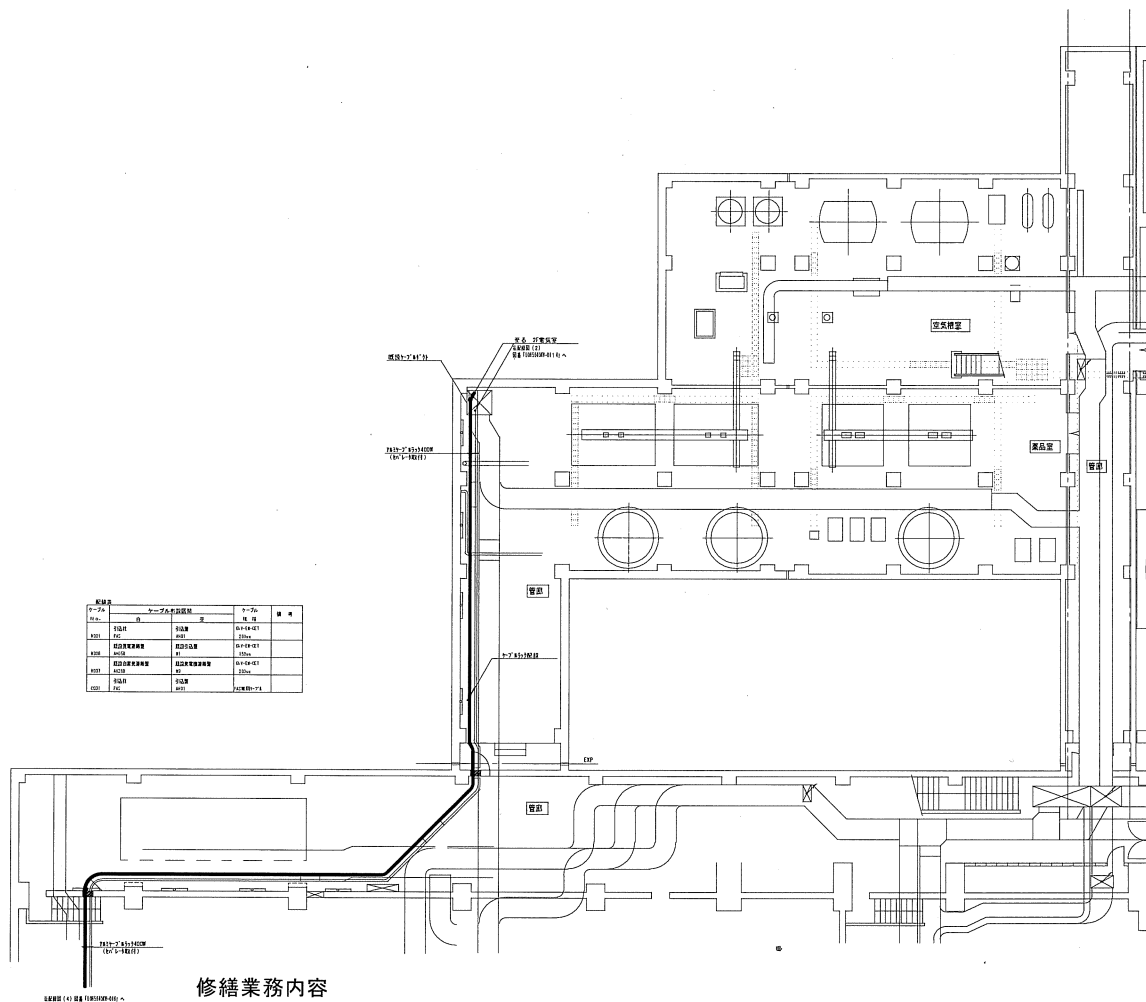


札幌市下水道河川局事業推進部 新川水処理センター					1/7
修繕 業務名	手稲水再生プラザ 高圧受電設備修繕業務				
図面名	手稲水再生プラザ 案内図・位置図				
課長	係長	係	製図	Scale	—
					令和7年11月

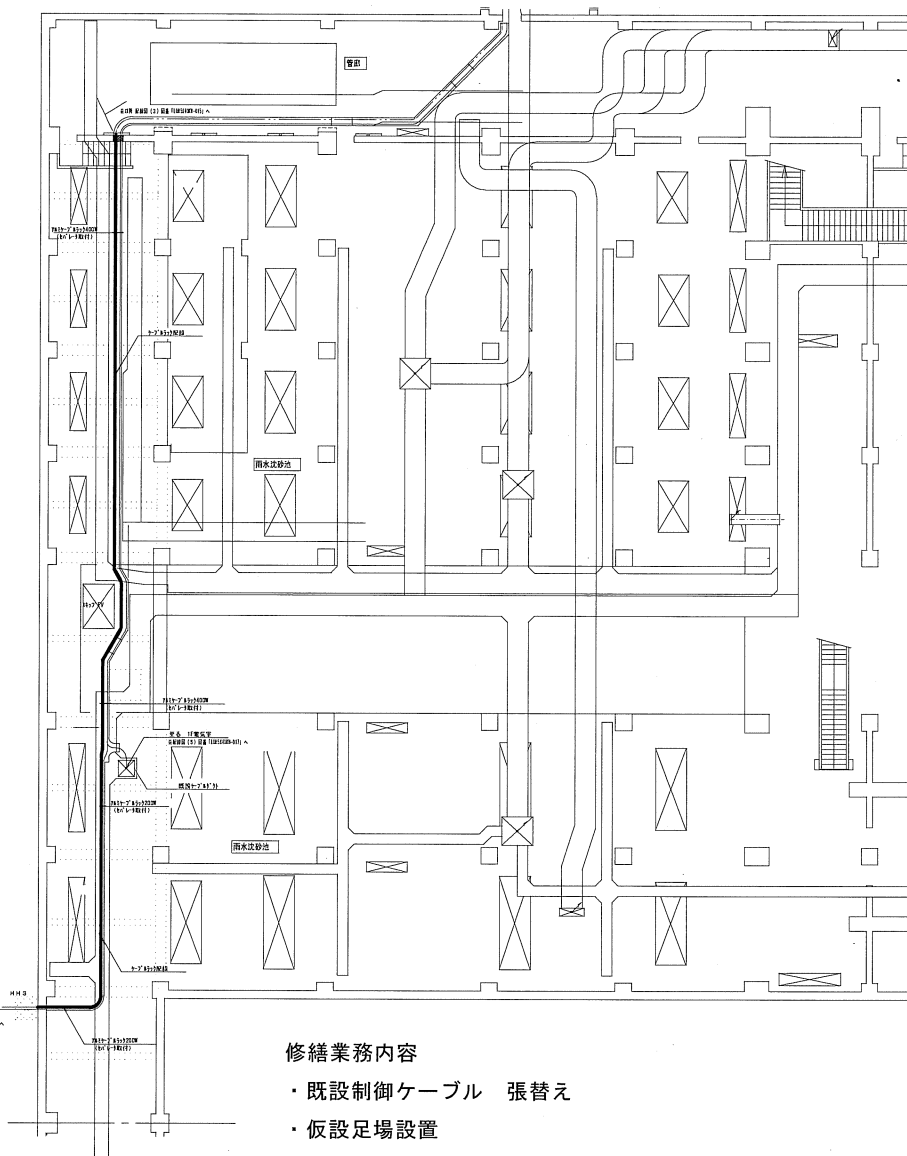


チーム	アール・エス・エル		グループ	備考
選手	白	黒	項目	
1期	佐田	田中	4000-27	
	佐田	田中	4000-27	
2期	佐田	田中	4000-27	
	佐田	田中	4000-27	
3期	佐田	田中	4000-27	
	佐田	田中	4000-27	
4期	佐田	田中	4000-27	
	佐田	田中	4000-27	
5期	佐田	田中	4000-27	
	佐田	田中	4000-27	
6期	佐田	田中	4000-27	
	佐田	田中	4000-27	

札幌市下水道河川局事業推進部 新川水処理センター				2 / 7
修繕 業務名	手稲水再生プラザ 高圧受電設備修繕業務			
図面名	手稲水再生プラザ 2階平面図			
課長	係長	係	製図	Scale —
				令和7年11月



札幌市下水道河川局事業推進部			
新川水処理センター			
修繕 業務名	手稲水再生プラザ 高圧受電設備修繕業務		
図面名	手稲水再生プラザ 地下1階平面図		
課長	係長	係	製図
Scale			
—			
令和7年11月			

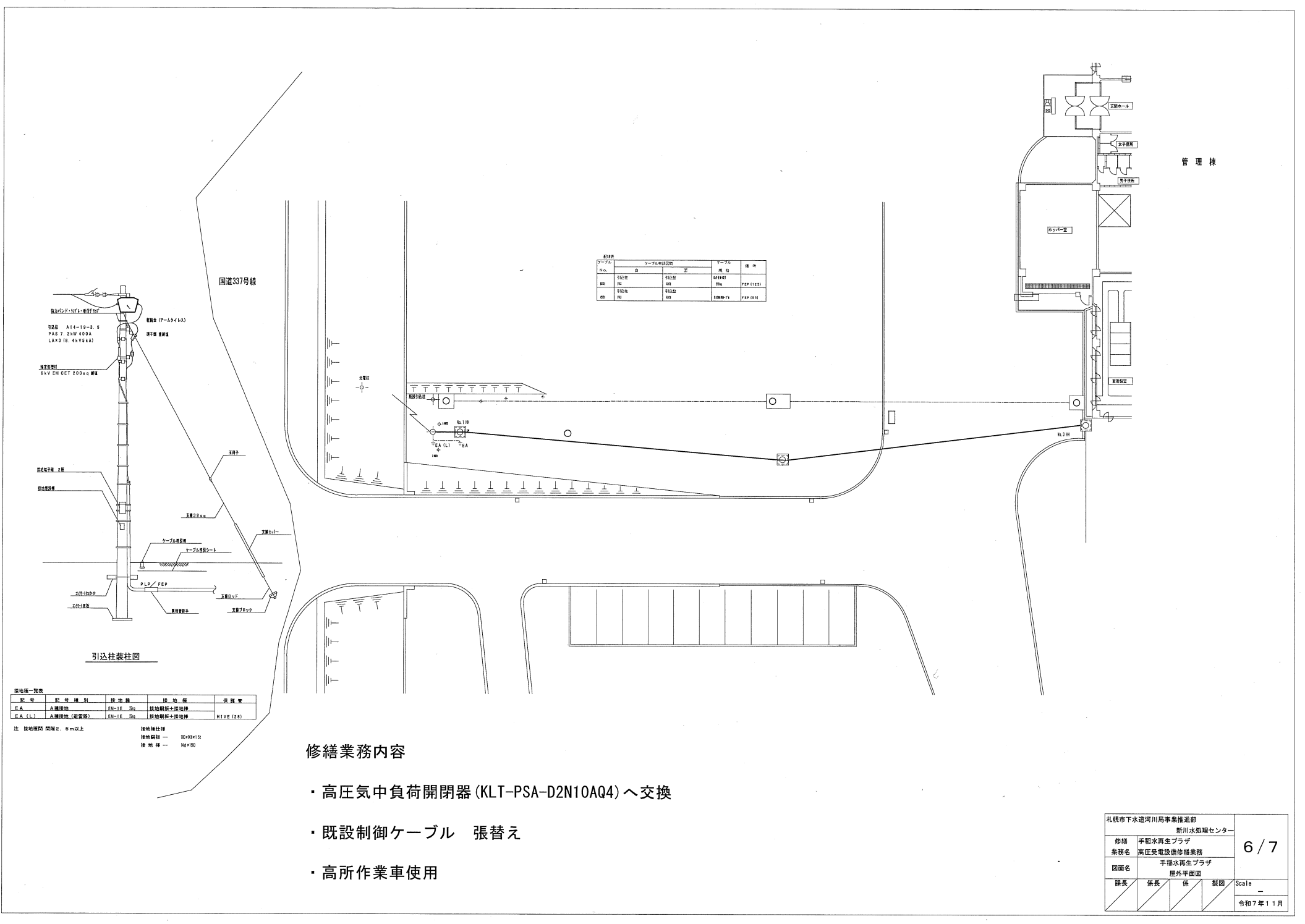


- 修繕業務内容
- ・既設制御ケーブル 張替え
 - ・仮設足場設置

階層	ケーブル名称	ケーブル	備考
地下1階	高圧受電設備用	高圧受電設備用	
地下2階	高圧受電設備用	高圧受電設備用	
地下3階	高圧受電設備用	高圧受電設備用	
地下4階	高圧受電設備用	高圧受電設備用	
地下5階	高圧受電設備用	高圧受電設備用	

—— 高圧ケーブル
 - - - 動力ケーブル
 制御・計測ケーブル

札幌市下水道河川局事業推進部				新川水処理センター	5 / 7
修繕 業務名	手稲水再生プラザ 高圧受電設備修繕業務				
図面名	手稲水再生プラザ 地下1階平面図				
課長	係長	係	製図	Scale	
					令和7年11月



配管表			
ライン	ケーブル名称		備考
区間	起点	終点	
1区	変圧所	ポンプ室	ケーブル
2区	ポンプ室	ポンプ室	ケーブル
3区	ポンプ室	ポンプ室	ケーブル

管理棟

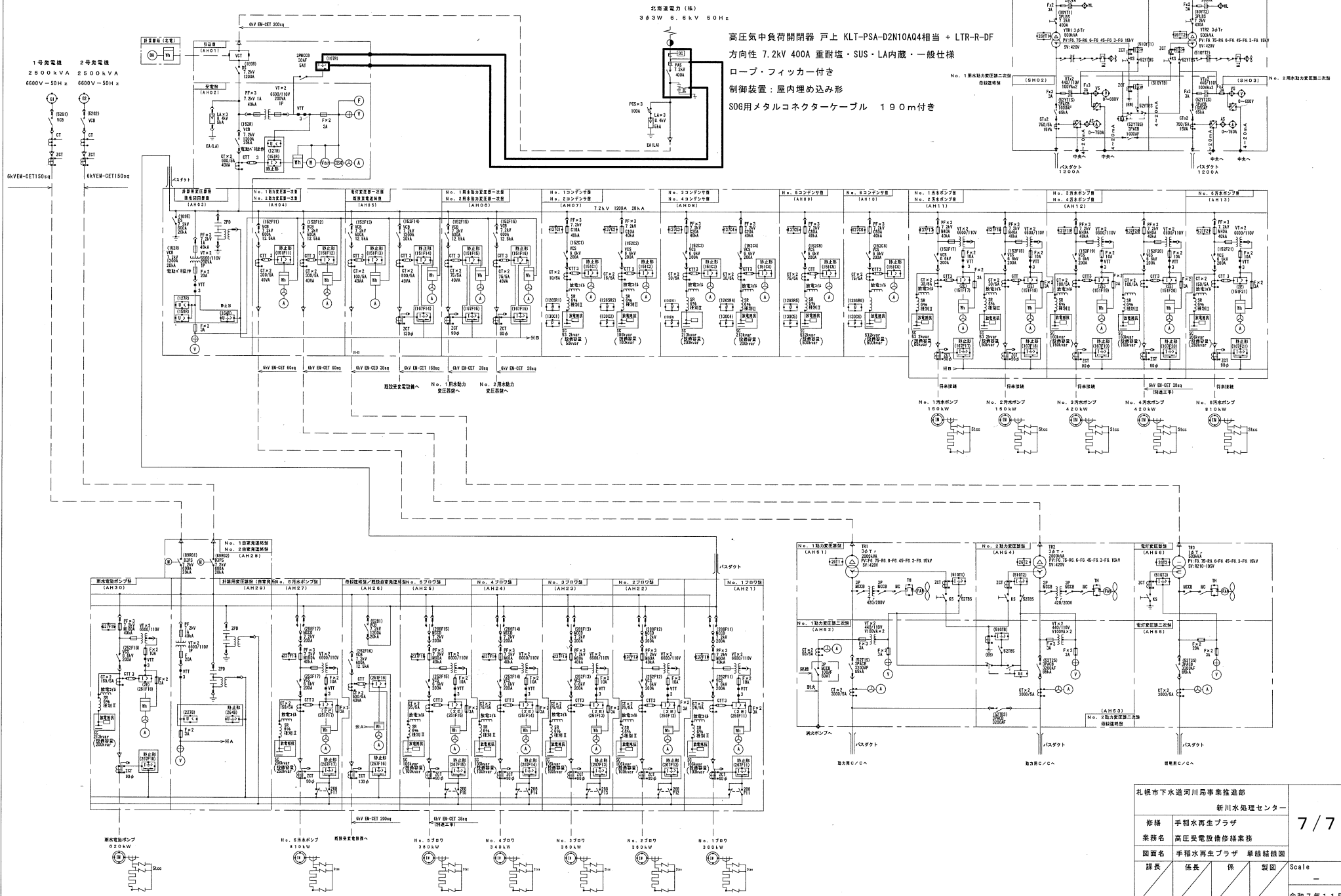
引込柱装柱図

引込柱	引込柱	引込柱	引込柱	引込柱
1区	2区	3区	4区	5区
6区	7区	8区	9区	10区
11区	12区	13区	14区	15区

注 接地抵抗 100Ω以下
接地電圧 100V以下
接地電流 100A以下

修繕業務内容

- ・ 高圧気中負荷開閉器 (KLT-PSA-D2N10AQ4) へ交換
- ・ 既設制御ケーブル 張替え
- ・ 高所作業車使用



高圧気中負荷開閉器 戸上 KLT-PSA-D2N10A04相当 + LTR-R-DF
方向性 7.2kV 400A 重耐塩・SUS・LA内蔵・一般仕様
ロープ・フィッカード付
制御装置：屋内埋込み形
S08用メタルコネクターケーブル 190m付き

札幌市下水道河川局事業推進部				
新川水処理センター				
修繕	手廻水再生プラザ			
業務名	高圧発電設備修繕業務			
図面名	手廻水再生プラザ 集線結線図			
課長	係長	係	製図	Scale
				令和7年11月

7/7