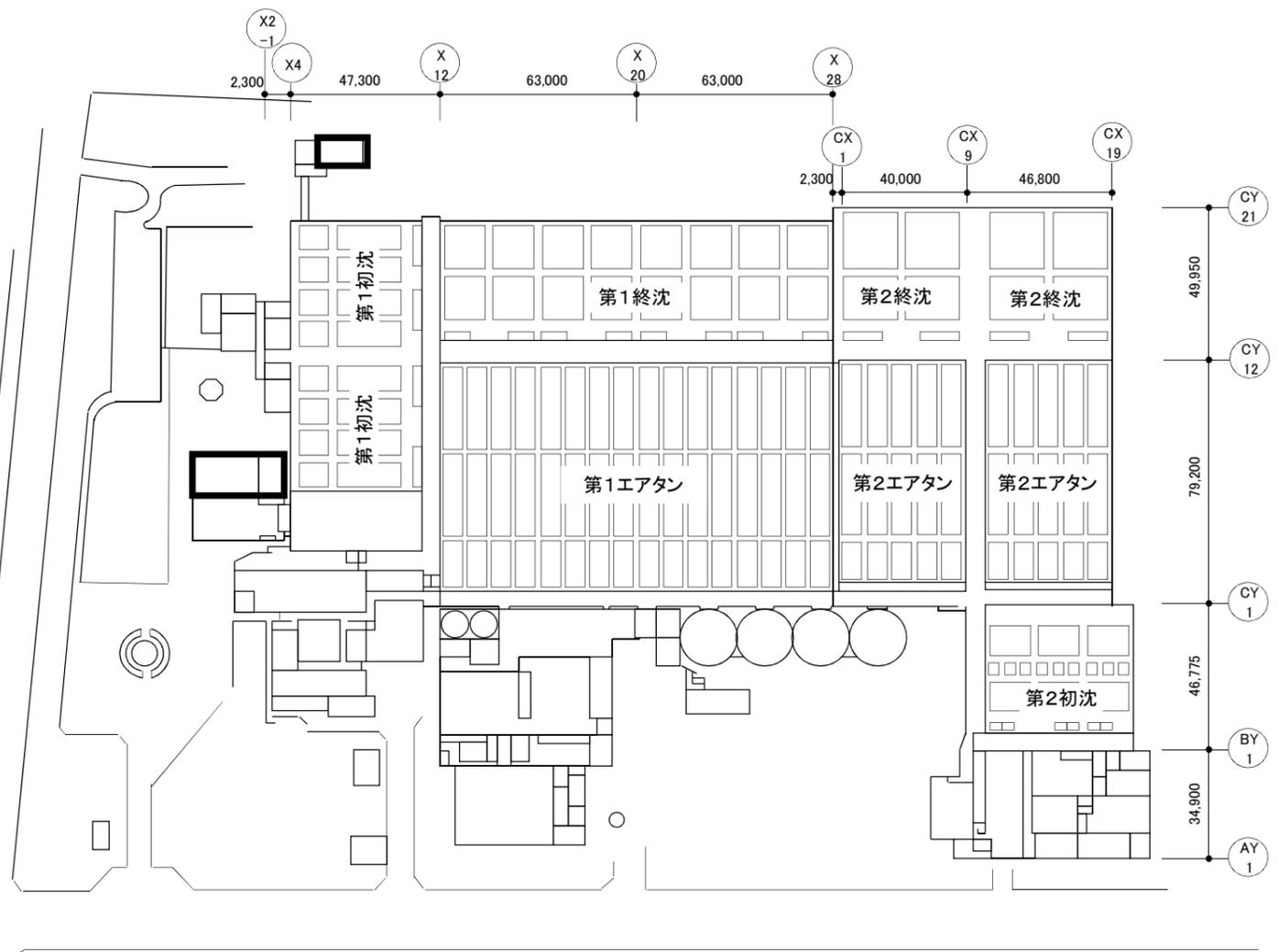


位置図 (1/20000)

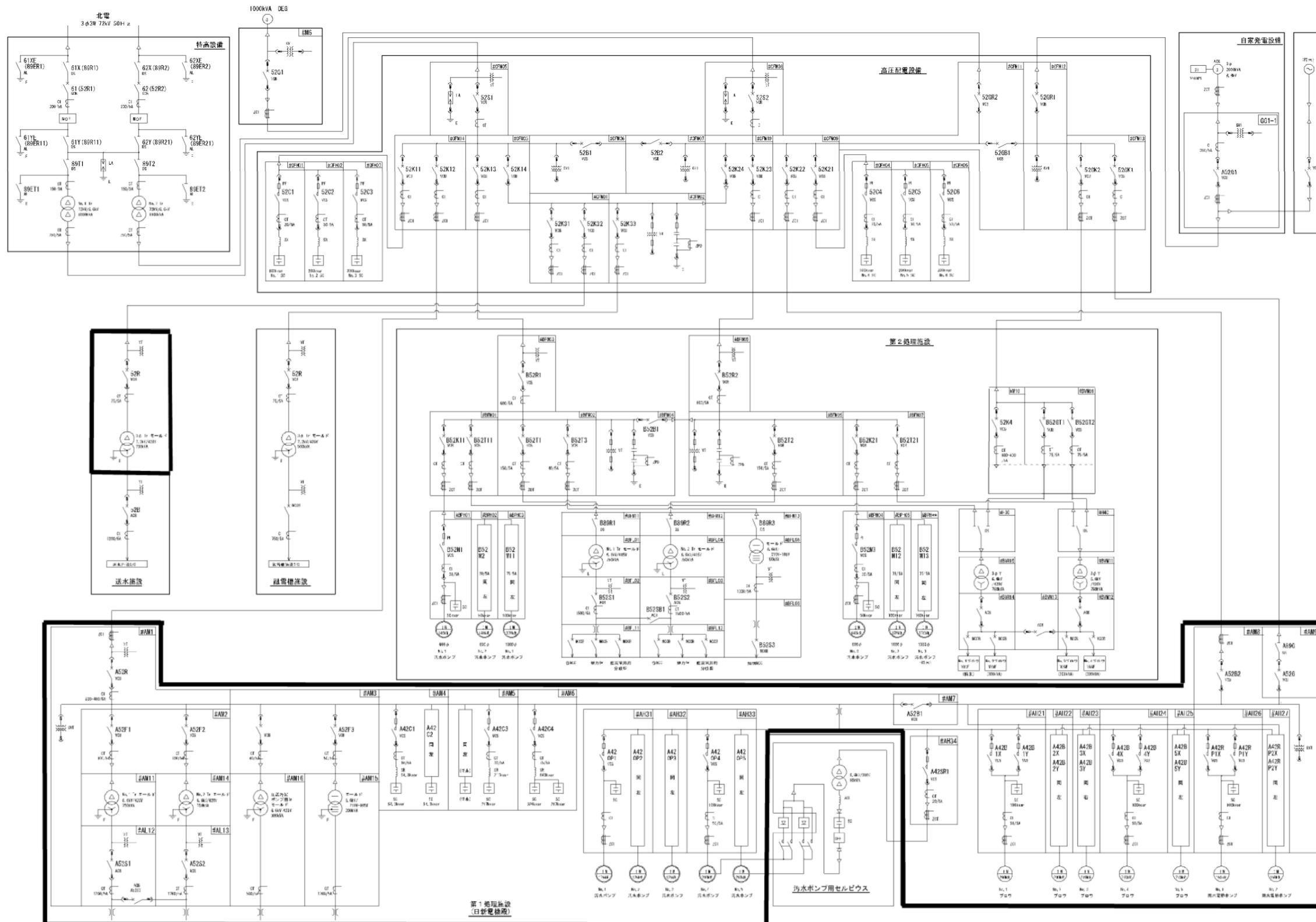
札幌市西区八軒9条西7丁目1-65 新川水再生プラザ



点検範囲

全体配置図(1/2000)

札幌市下水道河川局事業推進部		1 4
業務名	新川水再生プラザ第1処理施設 高圧電気設備点検業務	
図面名	位置図・配置図	



点検範囲



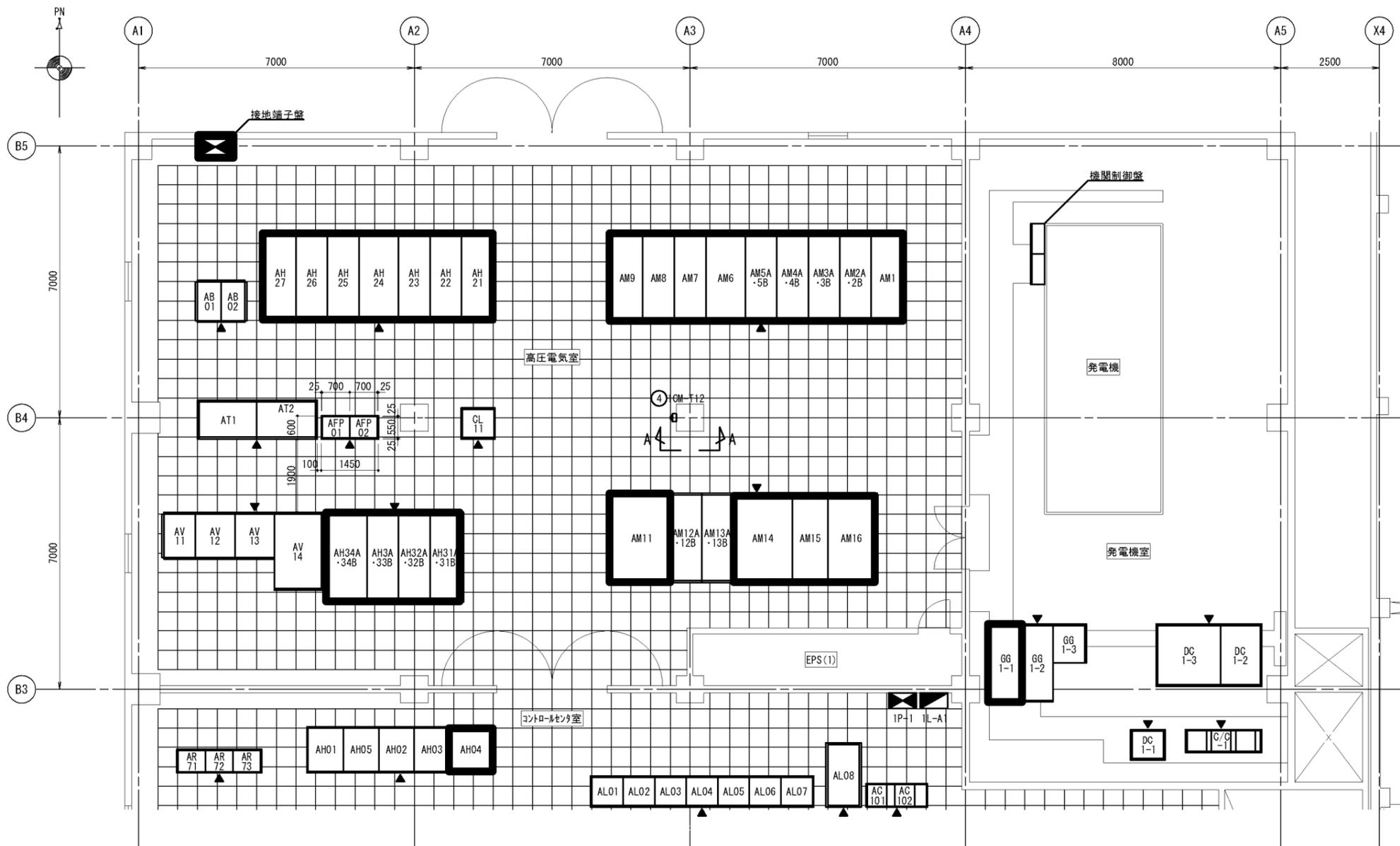
札幌市下水道河川局事業推進部

業務名 新川水再生プラザ第1処理施設
高圧電気設備点検業務

図面名 単線結線図

2

4



点検範囲



管理棟1階発電機室

盤番号	名 称
GG1-1	No. 1 発電機盤
GG1-2	No. 1 自動始動盤
GG1-3	補機操作盤
DC1-1	制御用直流電源盤
DC1-2	始動用直流電源盤
DC1-3	蓄電池盤
C/C-1	コントロール室

管理棟1階高圧電気室

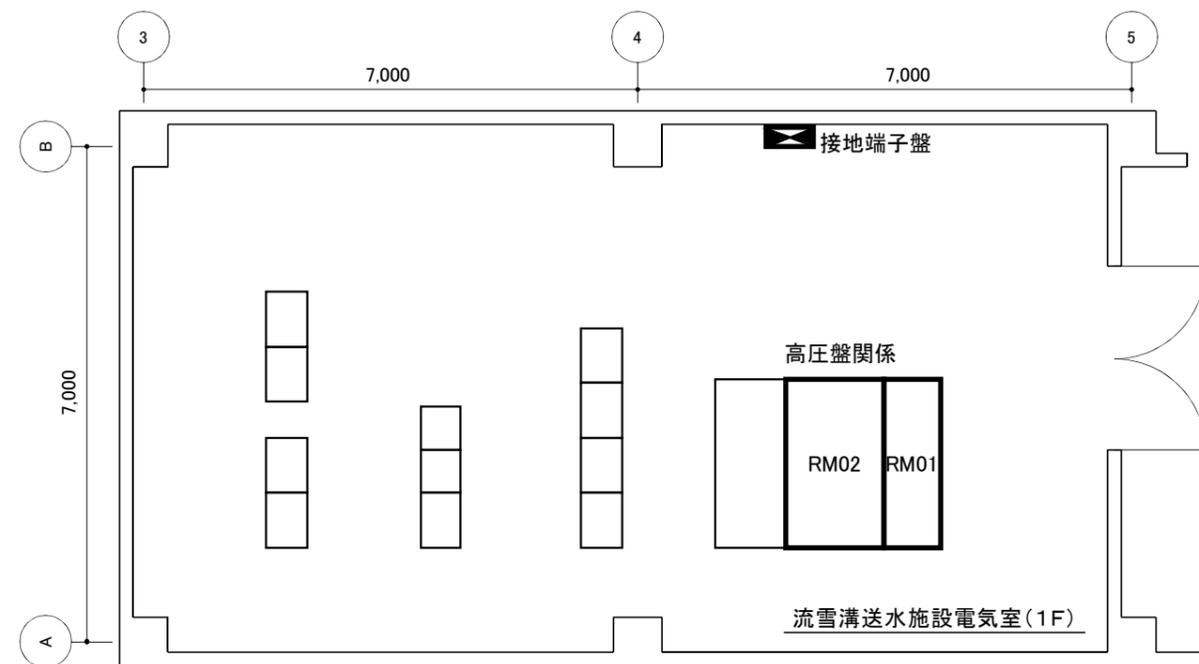
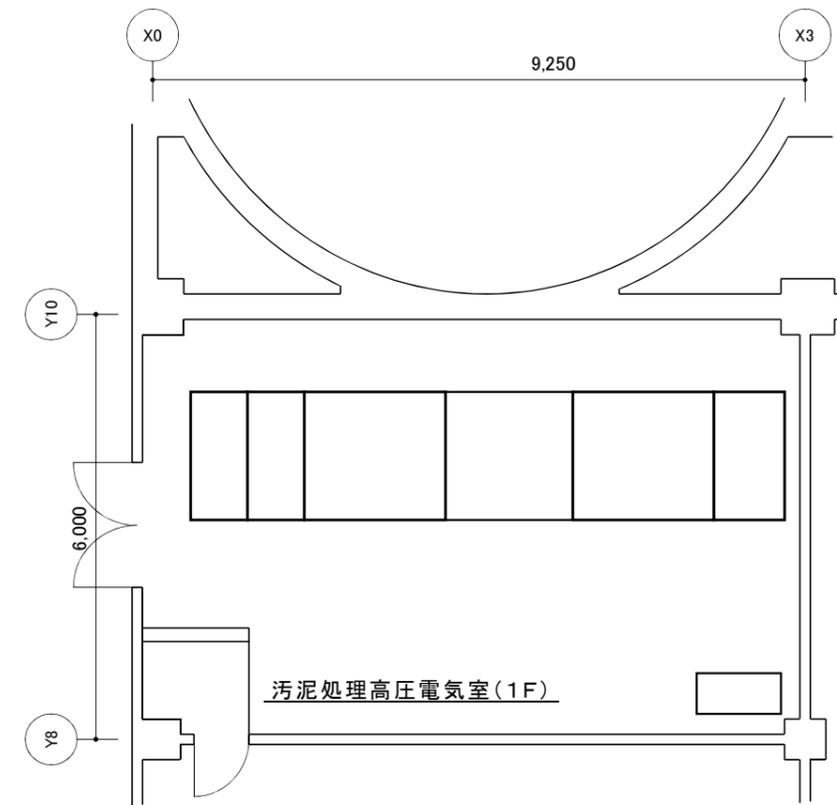
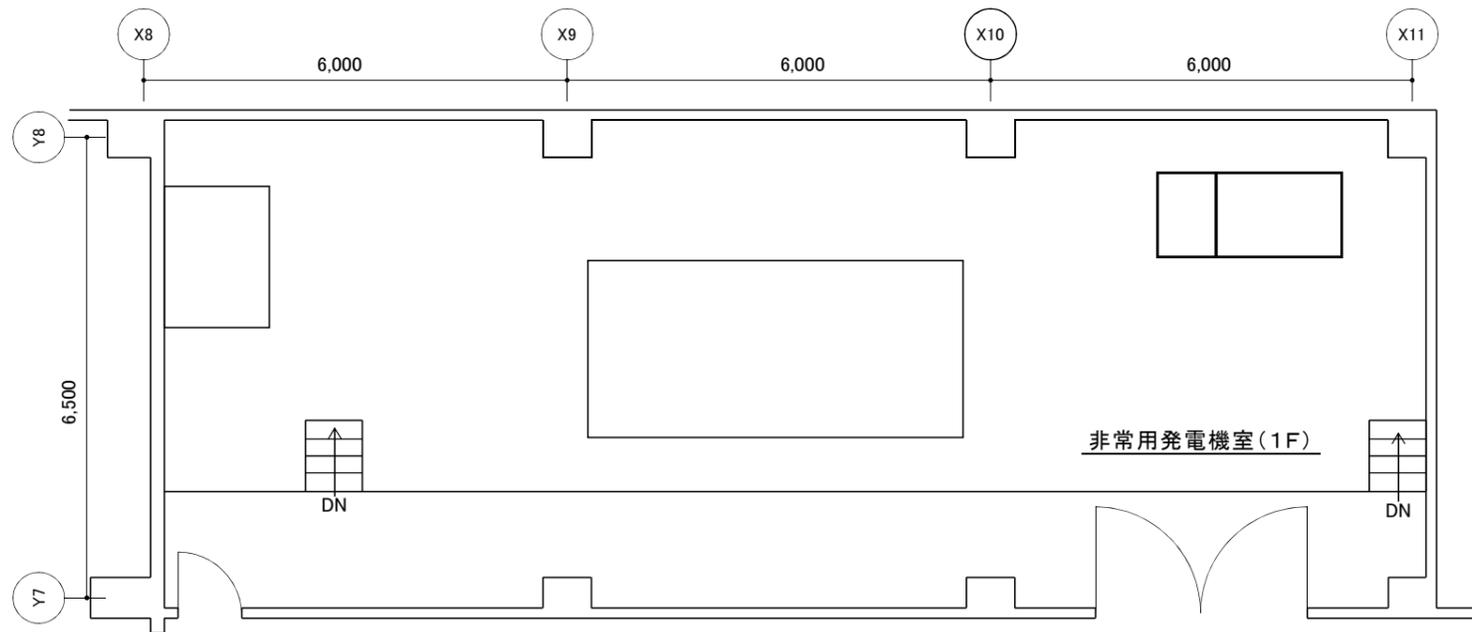
盤番号	名 称
AM1	引込盤・計器用変圧器盤
AM2A, 2B	No. 1動力変圧器一次盤、No. 2動力変圧器一次盤
AM3A, 3B	電灯変圧器一次盤、汚泥圧送ポンプ用変圧器一次盤
AM4A, 4B	No. 1コンテナ盤、No. 2コンテナ盤
AM5A, 5B	予備、No. 3コンテナ盤
AM6	No. 4コンテナ盤
AM7	No. 1母線連絡盤
AM8	No. 2母線連絡盤・計器用変圧器盤
AM9	自家発引込盤
AM11	No. 1動力変圧器盤
AM12A, 12B	No. 1動力変圧器二次盤・変圧器二次母線連絡盤
AM13A, 13B	No. 2動力変圧器二次盤・予備
AM14	No. 2動力変圧器盤
AM15	電灯変圧器盤
AM16	汚泥圧送ポンプ用変圧器盤
AH21	No. 17 母盤
AH22	No. 27 母盤
AH23	No. 37 母盤
AH24	No. 47 母盤
AH25	No. 57 母盤
AH26	No. 1雨水ポンプ盤
AH27	No. 2雨水ポンプ盤
AH31A, 31B	No. 1汚水ポンプ盤・No. 2汚水ポンプ盤
AH32A, 32B	No. 3汚水ポンプ盤・予備
AH33A, 33B	No. 4汚水ポンプ盤・No. 5汚水ポンプ盤
AH34A, 34B	サイリスタ整流器盤・予備
AT1	中継補助継電器盤
AT2	中継補助継電器盤
CL11	動力主幹盤
AB01	整流器盤
AB02	蓄電池盤
AV11	インバータ盤
AV12	直流出力盤
AV13	第1処理無停電電源装置整流器盤
AV14	蓄電池盤
AH04	セルビウスインバータ変圧器盤
AFP01, 02	受変電・自家発設備入出力装置1, 2

札幌市下水道河川局事業推進部

業務名 新川水再生プラザ第1処理施設
高圧電気設備点検業務
図面名 新川水再生プラザ
第1処理施設高圧電気室

3

4



高圧盤関係

盤番号	盤名称	備考
RM01	送水施設受電盤	
RM02	変圧器盤	3φ変圧器(乾式モールド型), 750kVA, 6.6kV/420V

点検範囲



札幌市下水道河川局事業推進部		4 4
業務名	新川水再生プラザ第1処理施設 高圧電気設備点検業務	
図面名	流雪溝送水施設ほか電気室	