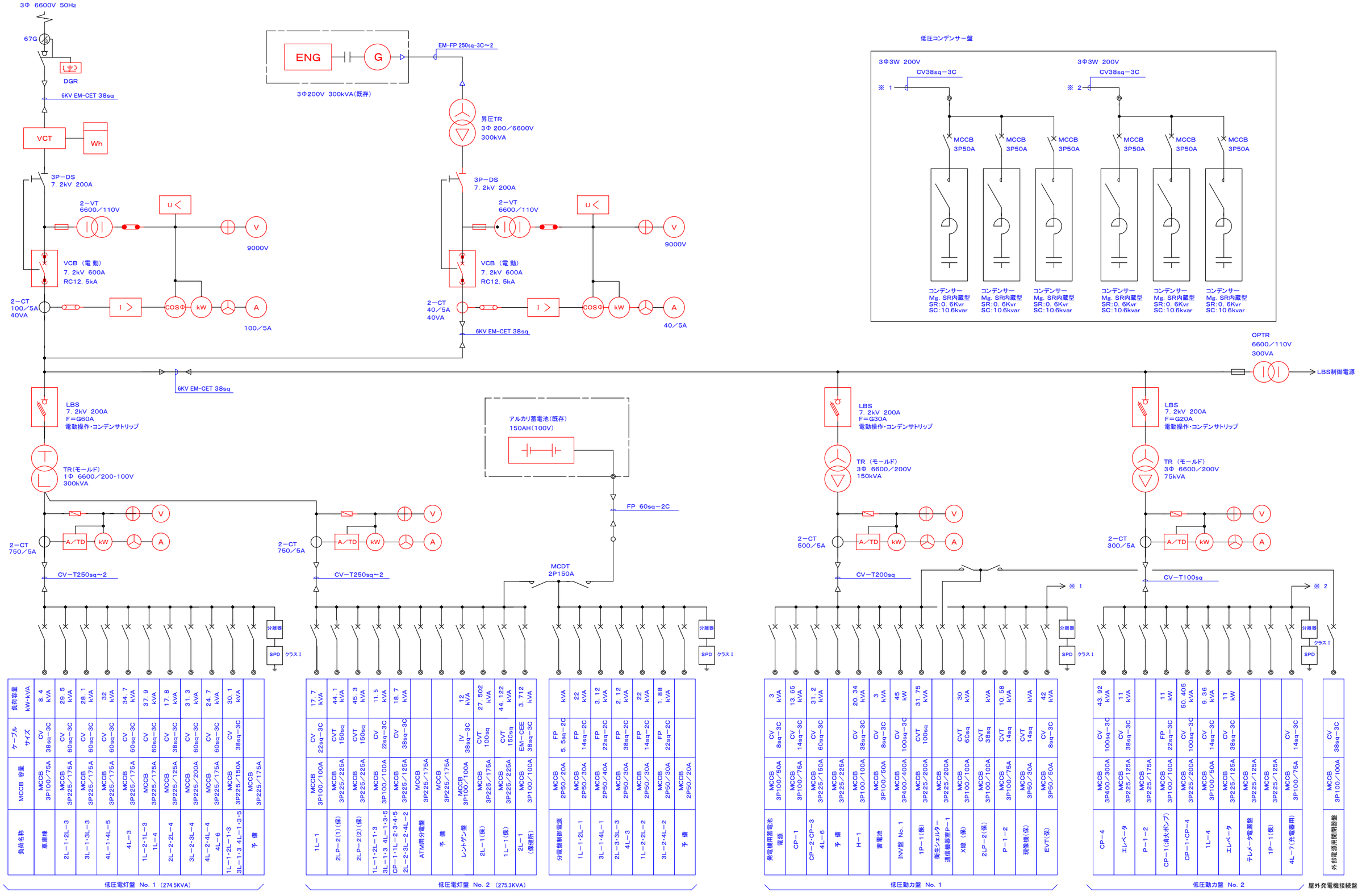

負荷名称	車番棟	MCCB 容量	ケーブル サイズ	負荷容量 kW・kVA
1L−1	2L−1・2L−3	MCCB 3P100／75A	CV 38sq−3C	8. 4 kVA
2LP−2(1)(保)	3L−1・3L−3	MCCB 3P225／175A	CV 60sq−3C	29. 5 kVA
2LP−2(2)(保)	4L−1・4L−5	MCCB 3P225／175A	CV 60sq−3C	28. 1 kVA
1L−1・2L−1・3 1L−1・3 4L−1・3・5 CP−1・1L−2・3・4・5 2L−2・3L−2・4L−2	4L−3	MCCB 3P225／175A	CV 60sq−3C	32 kVA
	1L−2・1L−3 1L−4	MCCB 3P225／175A	CV 60sq−3C	34. 7 kVA
	2L−2・2L−4	MCCB 3P225／125A	CV 60sq−3C	37. 9 kVA
ATM用分電盤	3L−2・3L−4	MCCB 3P225／200A	CV 60sq−3C	17. 8 kVA
予 備	4L−2・4L−4 4L−6	MCCB 3P225／175A	CV 60sq−3C	31. 3 kVA
レントゲン盤	1L−1・2L−1・3 3L−1・3 4L−1・3・5	MCCB 3P225／150A	CV 38sq−3C	24. 7 kVA
2L−1（保）	予 備	MCCB 3P225／175A		30. 1 kVA
1L−1（保）				
2L−1（保連所）				

低圧電灯盤 No. 1 （274.5KVA）

負荷名称	車番棟	MCCB 容量	ケーブル サイズ	負荷容量 kW・kVA
1L−1	1L−1	MCCB 3P100／100A	CV 22sq−3C	17. 7 kVA
2LP−2(1)(保)	2LP−2(1)(保)	MCCB 3P225／225A	CVT 150sq	44. 1 kVA
2LP−2(2)(保)	2LP−2(2)(保)	MCCB 3P225／225A	CVT 150sq	45. 3 kVA
1L−1・2L−1・3 1L−1・3 4L−1・3・5 CP−1・1L−2・3・4・5 2L−2・3L−2・4L−2	1L−1・2L−1・3 1L−1・3 4L−1・3・5	MCCB 3P100／100A	CV 22sq−3C	11. 5 kVA
	2L−2・3L−4	MCCB 3P225／125A	CV 38sq−3C	18. 7 kVA
ATM用分電盤		MCCB 3P225／175A		
予 備		MCCB 3P225／175A		
レントゲン盤	4L−2・4L−4 4L−6	MCCB 3P100／100A	IV 38sq−3C	12 kVA
2L−1（保）	3L−1・3 4L−1・3・5	MCCB 3P225／175A	CVT 100sq	27. 502 kVA
1L−1（保）	予 備	MCCB 3P225／225A	CVT 150sq	44. 122 kVA
2L−1 （保連所）		MCCB 3P100／100A	EM−CEE 38sq−3C	3. 712 kVA

低圧電灯盤 No. 2 （275.3KVA）

負荷名称	車番棟	MCCB 容量	ケーブル サイズ	負荷容量 kW・kVA
分電盤制御電源		MCCB 2P50／20A	FP 5. 5sq−2C	kVA
1L−1・2L−1	1L−1・2L−1	MCCB 2P50／30A	FP 14sq−2C	22 kVA
3L−1・4L−1	3L−1・4L−1	MCCB 2P50／40A	FP 22sq−2C	3. 12 kVA
2L−3・3L−3 4L−3	2L−3・3L−3 4L−3	MCCB 2P50／30A	FP 38sq−2C	2. 12 kVA
1L−2・2L−2	1L−2・2L−2	MCCB 2P50／30A	FP 14sq−2C	22 kVA
3L−2・4L−2	3L−2・4L−2	MCCB 2P50／30A	FP 22sq−2C	1. 88 kVA
予 備	予 備	MCCB 2P50／20A		

負荷名称	車番棟	MCCB 容量	ケーブル サイズ	負荷容量 kW・kVA
発電機用蓄電池 電源		MCCB 3P100／50A	CV 8sq−3C	3 kVA
CP−1	CP−1	MCCB 3P100／75A	CV 14sq−3C	13. 65 kVA
CP−2・CP−3 4L−6	CP−2・CP−3 4L−6	MCCB 3P225／150A	CV 60sq−3C	31. 2 kVA
予 備		MCCB 3P225／225A		
H−1	H−1	MCCB 3P100／100A	CV 38sq−3C	20. 34 kVA
蓄電池	蓄電池	MCCB 3P100／50A	CV 8sq−3C	3 kVA
INV盤 No. 1	INV盤 No. 1	MCCB 3P400／400A	CV 100sq−3C	45 kW
1P−1（保）	1P−1（保）	MCCB 3P225／200A	CVT 100sq	31. 75 kVA
衛生シェルター 通信機器室P−1	衛生シェルター 通信機器室P−1	MCCB 3P225／200A		
X線（保）	X線（保）	MCCB 3P100／100A	CVT 60sq	30 kVA
2LP−2（保）	2LP−2（保）	MCCB 3P100／100A	CVT 38sq	kVA
P−1−2	P−1−2	MCCB 3P100／75A	CVT 14sq	10. 58 kVA
現像機（保）	現像機（保）	MCCB 3P50／30A	CVT 14sq	kVA
EVT（保）	EVT（保）	MCCB 3P50／50A	CV 8sq−3C	42 kVA

低圧動力盤 No. 1

負荷名称	車番棟	MCCB 容量	ケーブル サイズ	負荷容量 kW・kVA
CP−4	CP−4	MCCB 3P400／300A	CV 100sq−3C	43. 92 kVA
エレベータ	エレベータ	MCCB 3P225／125A	CV 38sq−3C	11 kVA
P−1−2	P−1−2	MCCB 3P225／175A	FP 22sq−3C	11 kW
CP−1（消火ポンプ）	CP−1（消火ポンプ）	MCCB 3P100／100A	CV 100sq−3C	50. 405 kVA
CP−1・CP−4	CP−1・CP−4	MCCB 3P225／200A	CV 100sq−3C	9. 36 kVA
1L−4	1L−4	MCCB 3P100／50A	CV 14sq−3C	11 kW
エレベータ	エレベータ	MCCB 3P225／125A	CV 38sq−3C	
テレメータ電源盤		MCCB 3P225／125A		
1P−1（保）	1P−1（保）	MCCB 3P225／125A		
4L−7（洗電器用）	4L−7（洗電器用）	MCCB 3P100／75A	CV 14sq−3C	

低圧動力盤 No. 2

外部電源用開閉器盤		
MCCB 3P100／100A	CV 38sq−3C	

屋外発電機接続盤

計画通知書に記載された設計者の記名及び押印					法適合確認用押印欄	
計画通知用押印欄						
代表となる設計者氏名・印	その他の設計者氏名・印 欄				構造設計一級建築士氏名・印	設備設計一級建築士氏名・印
	意匠設計者氏名・印	構造設計者氏名・印	設備設計者氏名・印			
（代表となる設計者記名・押印） ㊞	（意匠図） ㊞	（構造図） ㊞	（電気図） ㊞		（構造設計一級建築士） ㊞	（設備設計一級建築士） ㊞
	（意匠図） ㊞	（構造図） ㊞	（機械図） ㊞			

口座名		建築面積		延面積		共通図 整理番号	
所在地		索引番号		図面番号			
構 造		調整者年月日	令和 年 月 日				
建築番号		調整者職氏名					

整理番号	E-04	設計事務所名	塚田設備管理株式会社 一級建築士事務所 北海道知事（石）登録第3104号 管理建築士 氏名 第210191号 久我 慈 設備設計一級建築士 氏名 第5429号 久我 慈	設計図名称	受変電設備 単線結線図（改修後）	縮尺	1／100	工事名	北海道宗谷合同庁舎非常用電源設備改修工事
令和３年 2月		管理技術者	主任技術者 主任技術者 担当者						北海道建設部建築局建築整備課
年 枚／内 号	年 枚／内 号								