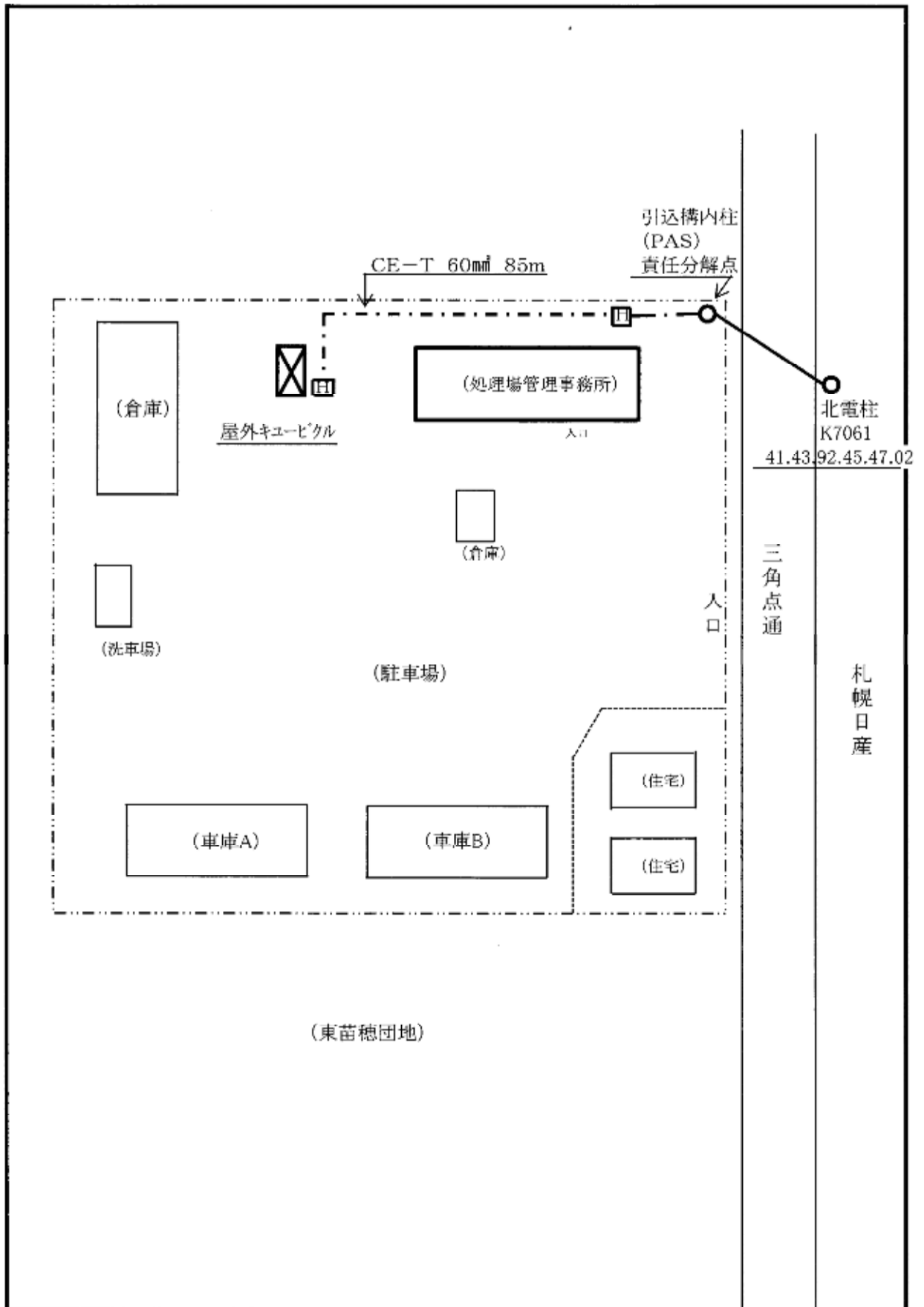


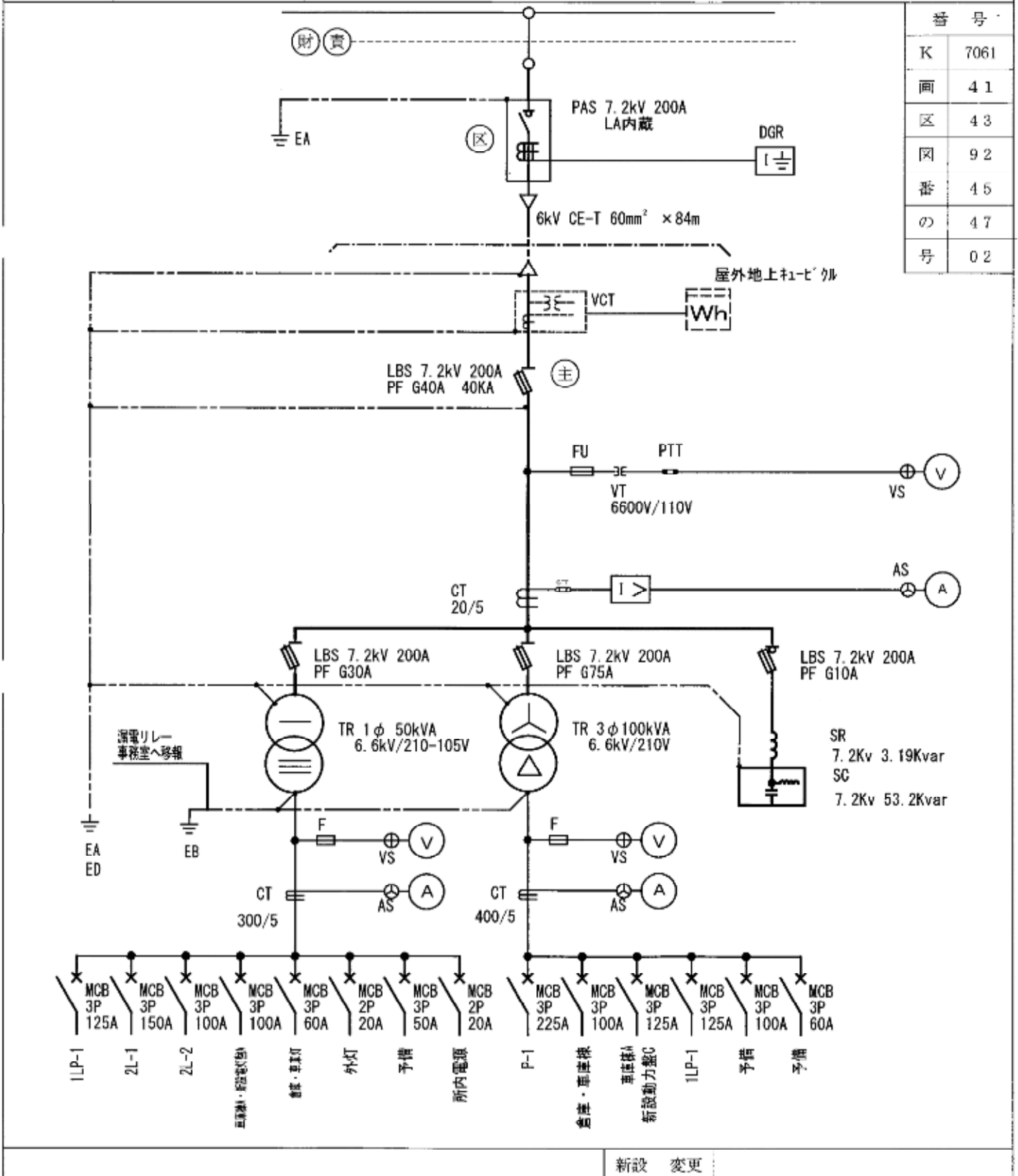
需要設備の構内図

処理場管理事務所：札幌市東区東苗穂2条2丁目2-1



(単線結線図)

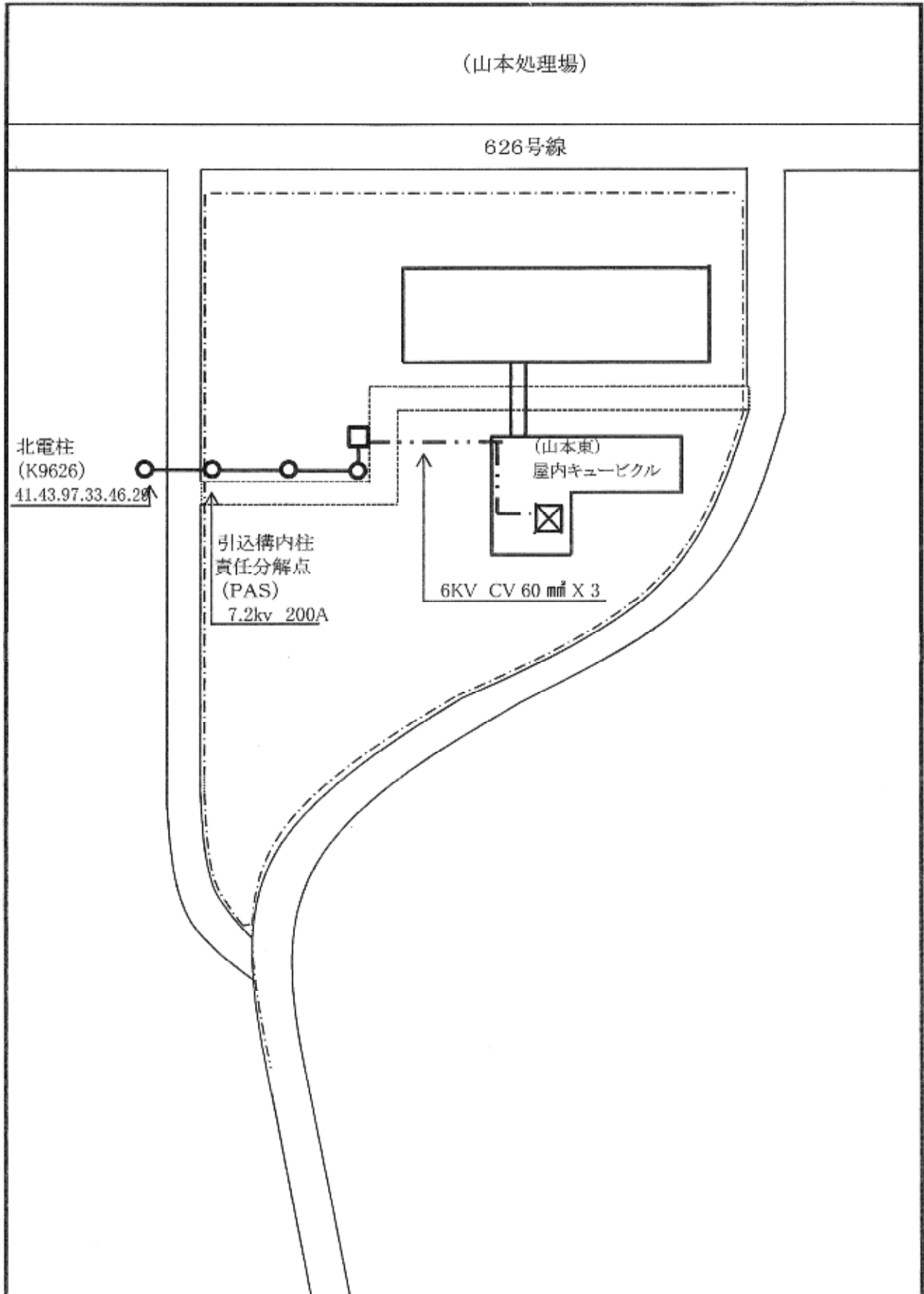
施設者	札幌市		事業所	処理場管理事務所	
最大電力	105 kW	受電電圧	6.6 kV	発電装置	
供給所	北電 本町 変電所	3相短絡容量	61.3 MVA	B種接地抵抗	30.0 Ω
主遮断装置	E-B形、PF-E-B形、PF・S形		絶縁監視装置	有・無	I o I g r 電話 自動
施設場所	屋上 柱上 地上 屋外地上キュービクル 地上キュービクル 屋内キュービクル				
電線路	種類	架空電線路、 地中電線路			
	電線の種類 太さ	6.6 kV, CE-T 60mm ² × 84m (地中)			
	施設方法	架空、架空ケーブル、 地中ケーブル (直埋、管路引入、暗きょ、保護管種別 P L P)			



番号	
K	7061
画	41
区	43
図	92
番	45
の	47
号	02

新設 変更

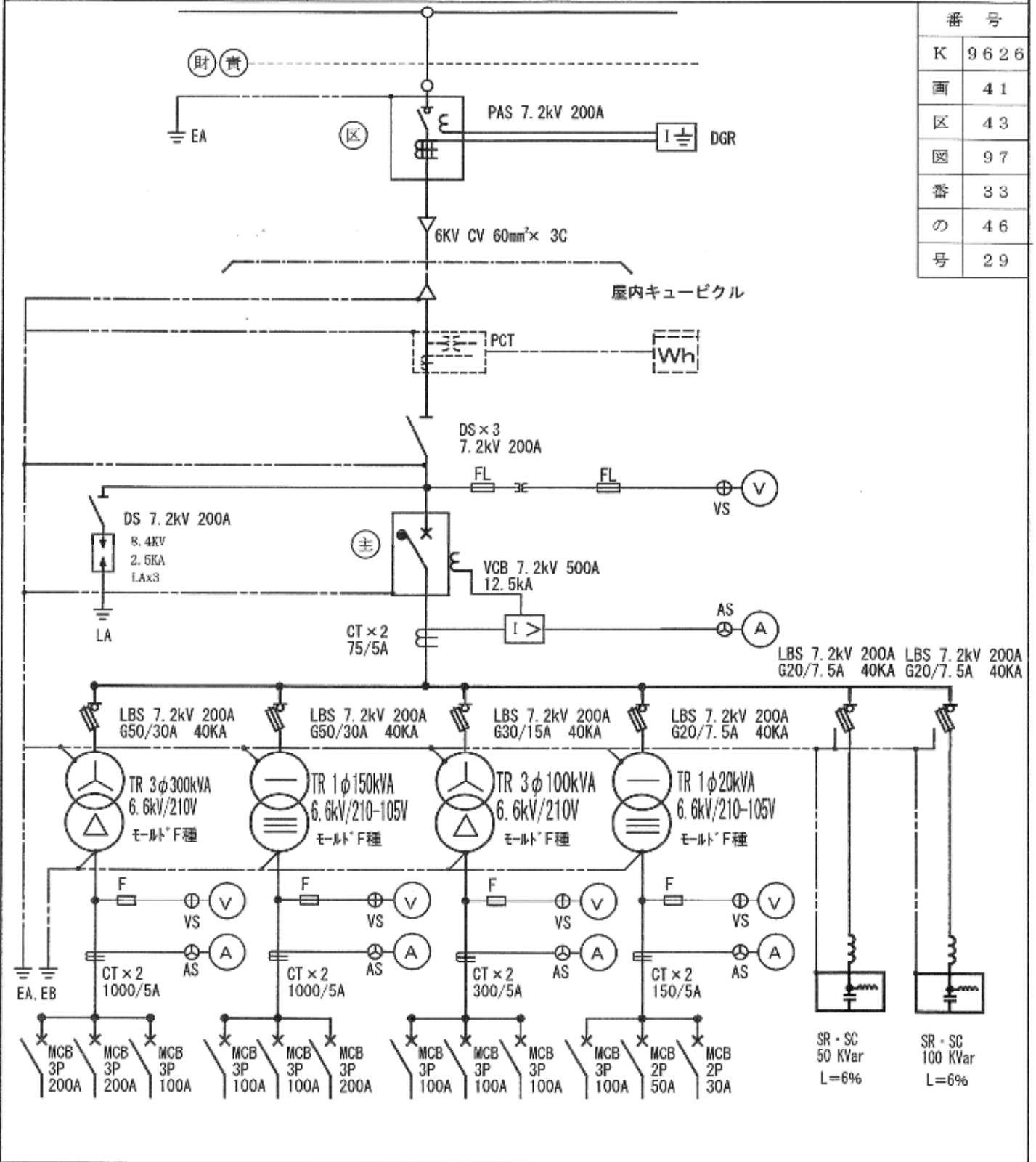
需要設備の構内図



(単線結線図)

施設者	札幌市		事業所	山本処理場	
最大電力	330 kW	受電電圧	6.6 kV	発電装置	無
供給所	北電 大麻 変電所	3相短絡容量	15.66 MVA	B種接地抵抗	30 Ω
主遮断装置	CB形、PF-CB形、PF-S形		絶縁監視装置	有/無	電話/自動
施設場所	屋上/柱上/地上/屋内/屋上キュービクル/地上キュービクル/屋内キュービクル				
電線路	種類	架空電線路、地中電線路			
	電線の種類 太さ	6.6 kV, CV60mm ² ×3C			
	施設方法	架空、架空ケーブル、地中ケーブル (槽埋、管路引入、暗きり、保護管種別 PLP)			

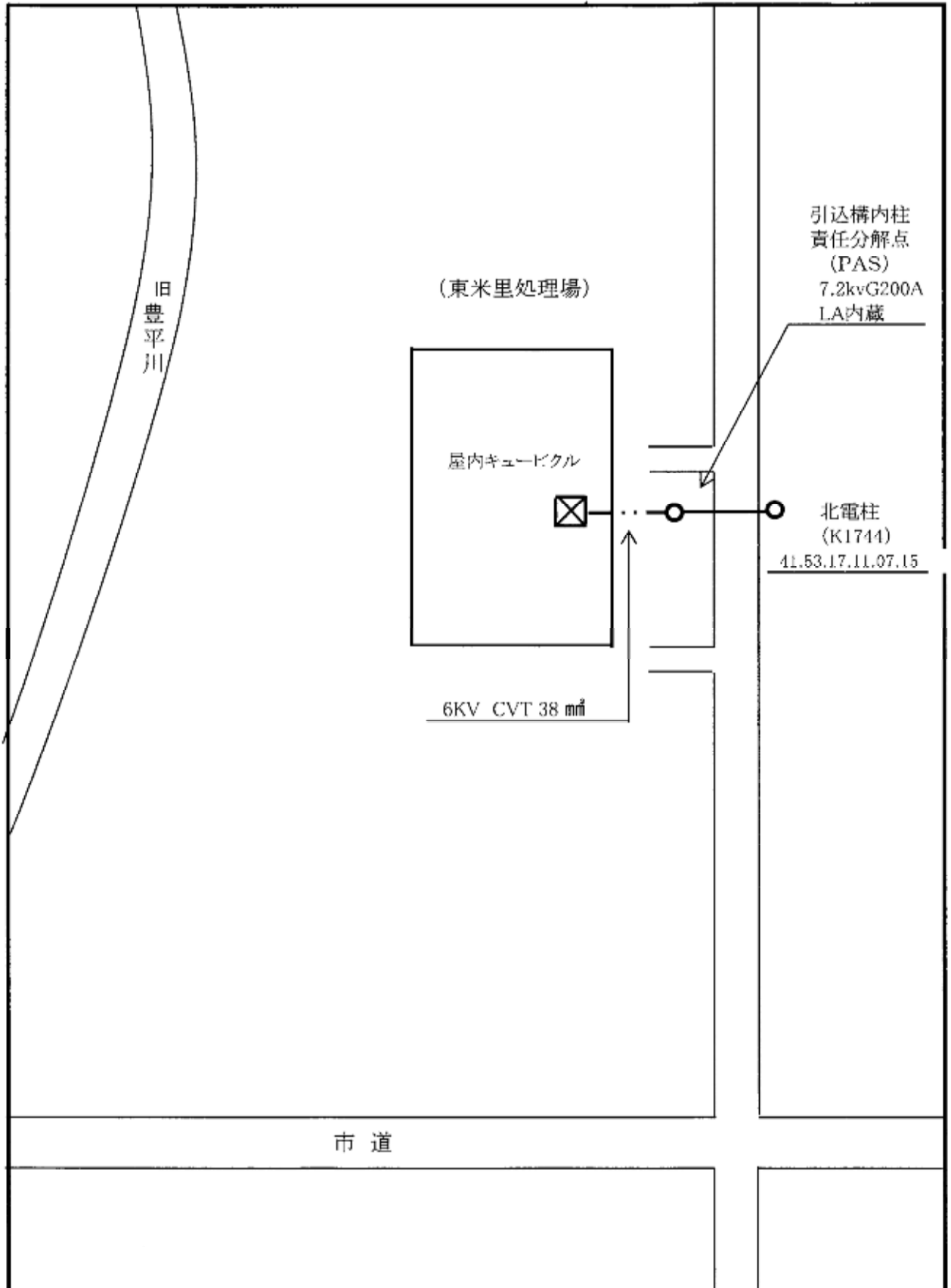
番号	
K	9626
画	41
区	43
図	97
番	33
の	46
号	29



新設 変更 令和元年 12月 10日

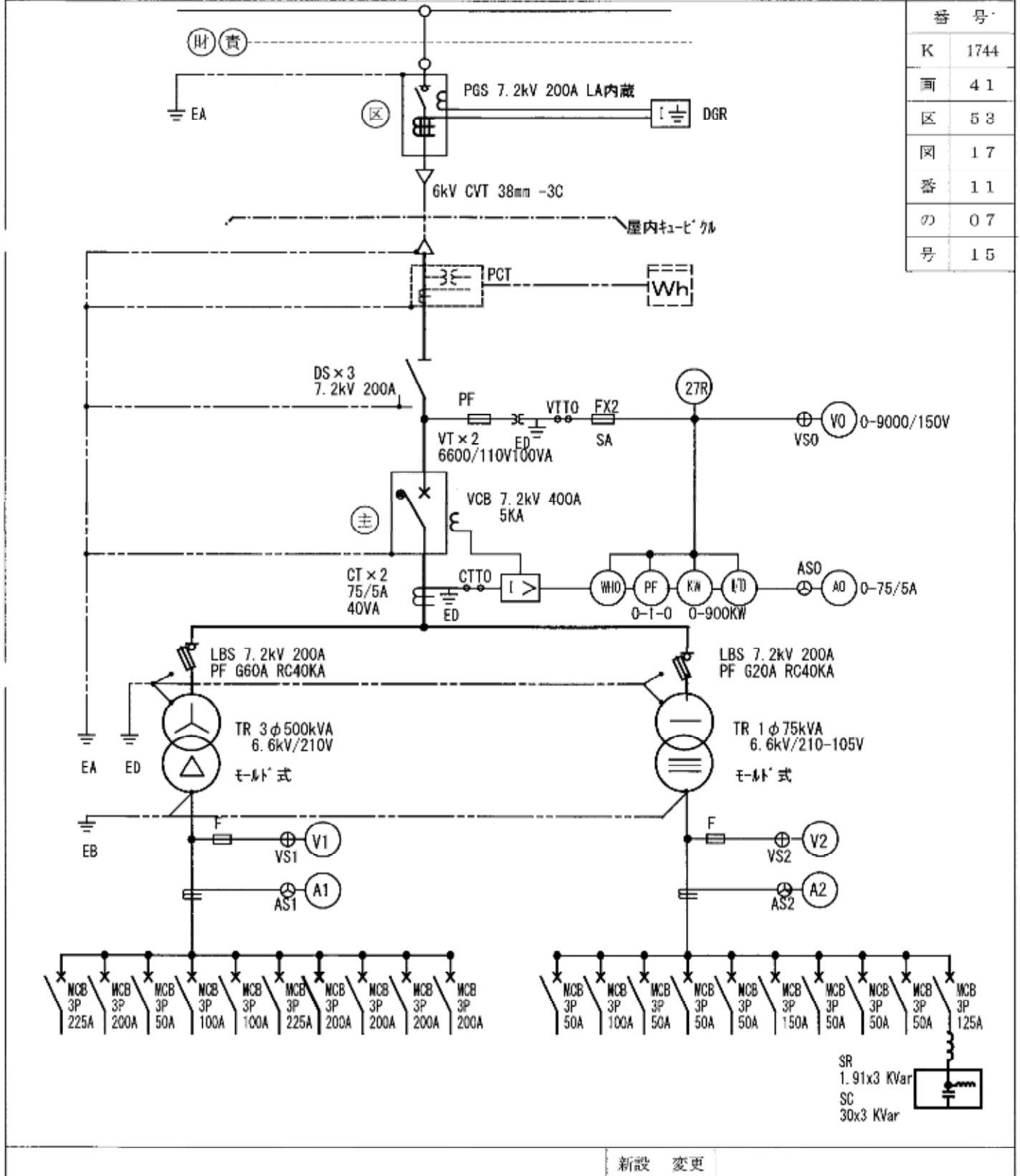
需要設備の構内図

東米里処理場：札幌市白石区東米里706番地



(単線結線図)

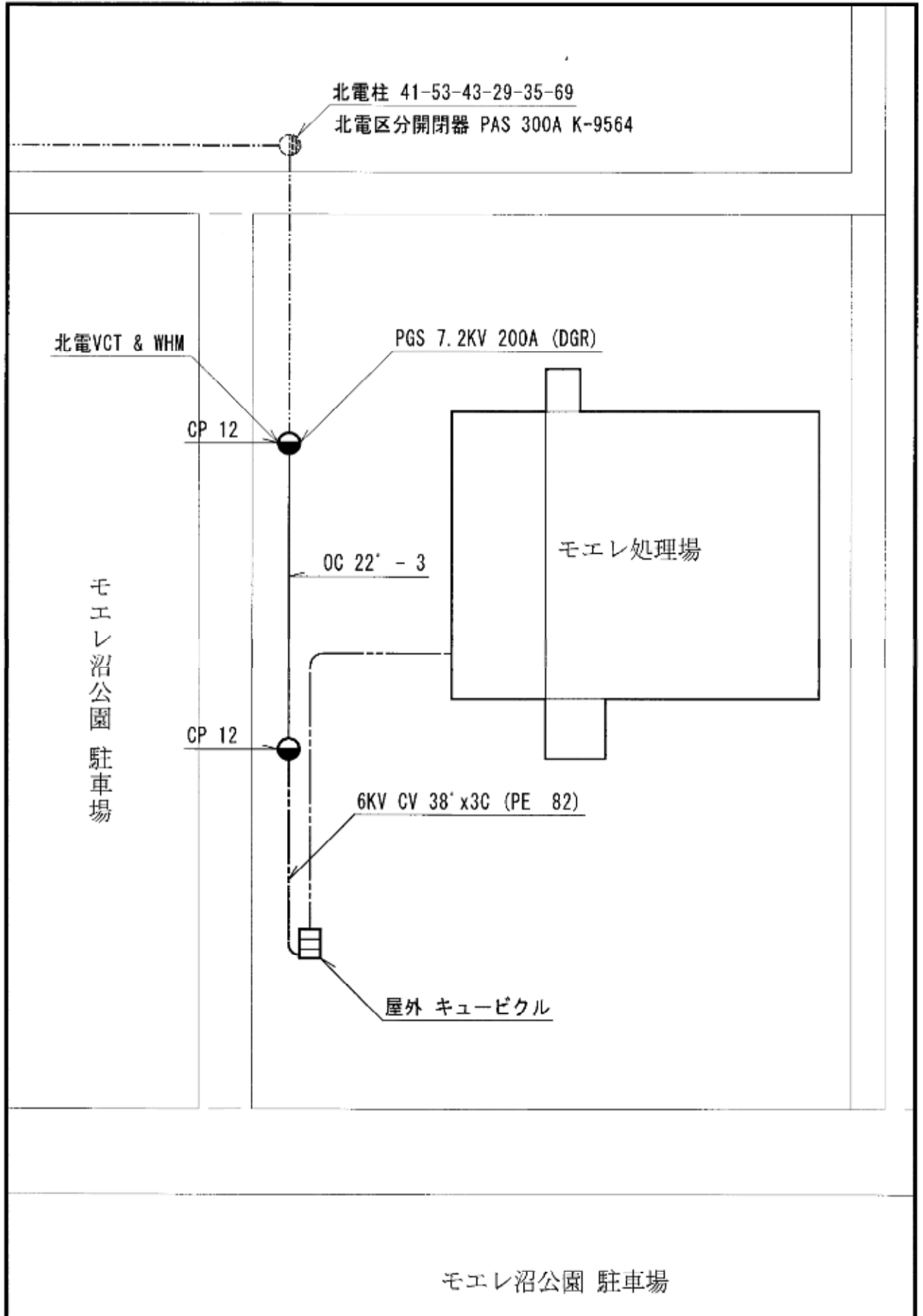
施設者	札幌市		事業所	東米里処理場	
最大電力	333 kW	受電電圧	6.6 kV	発電装置	
供給所	北電 白石変電所	3相短絡容量	MVA	B種接地抵抗	33 Ω
主遮断装置	CB形、PF→CB形、PF→S形		絶縁監視装置	有→無	I o I g r 電話 自動
施設場所	屋上→柱上→地上→屋内→屋上キュービクル→ビタル→地上キュービクル→ビタル→屋内キュービクル				
電線路	種類	架空電線路、地中電線路			
	電線の種類 太さ	6.6 kV, C V T 60mm ² (地中)			
	施設方法	架空、架空ケーブル、地中ケーブル (高埋、管路引入、暗きよ、保護管種別 F E P)			



新設 変更

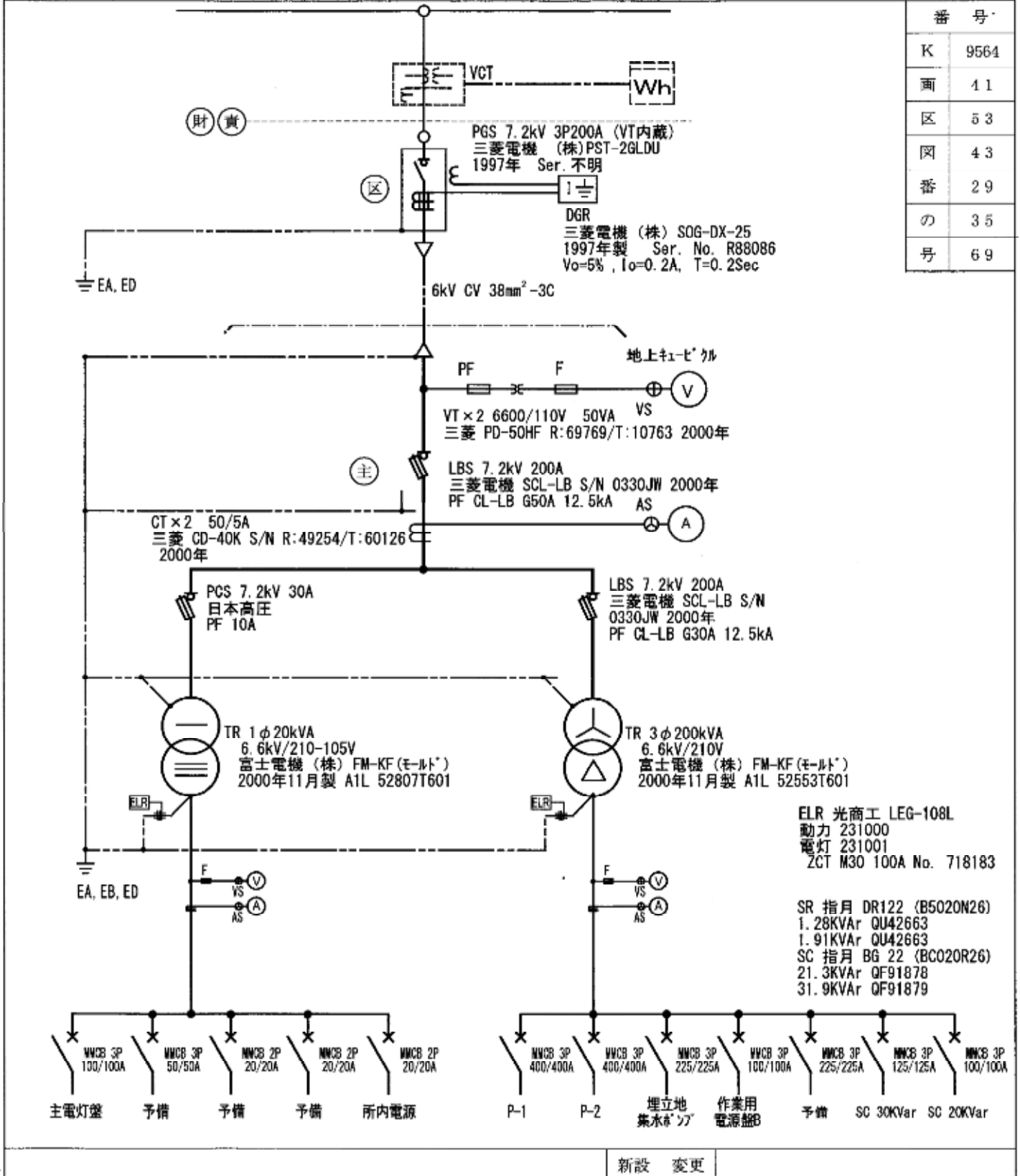
需要設備の構内図

モエレ処理場：札幌市東区モエレ沼公園1番2号



(単線結線図)

施設者	札幌市		事業所	環境局 モエレ処理場	
最大電力	147 kW	受電電圧	6.6 kV	発電装置	
供給所	北電 苗穂 変電所	3相短絡容量	50.40 MVA	B種接地抵抗	Ω
主遮断装置	C-B形、P-F C-B形、P-F・S形		絶縁監視装置	有・無	I ₀ I _{gr} 電話 自動
施設場所	屋上 柱上 地上 屋内 屋上キュービクル ピタル 地上キュービクル 屋内キュービクル ピタル				
電線路	種類	架空電線路、 地中電線路			
	電線の種類 太さ	6.6 kV, CV 38mm ² x 3C			
	施設方法	架空、架空ケーブル、 地中ケーブル (直埋、管路引入、暗きよ、保護管種別 PE)			

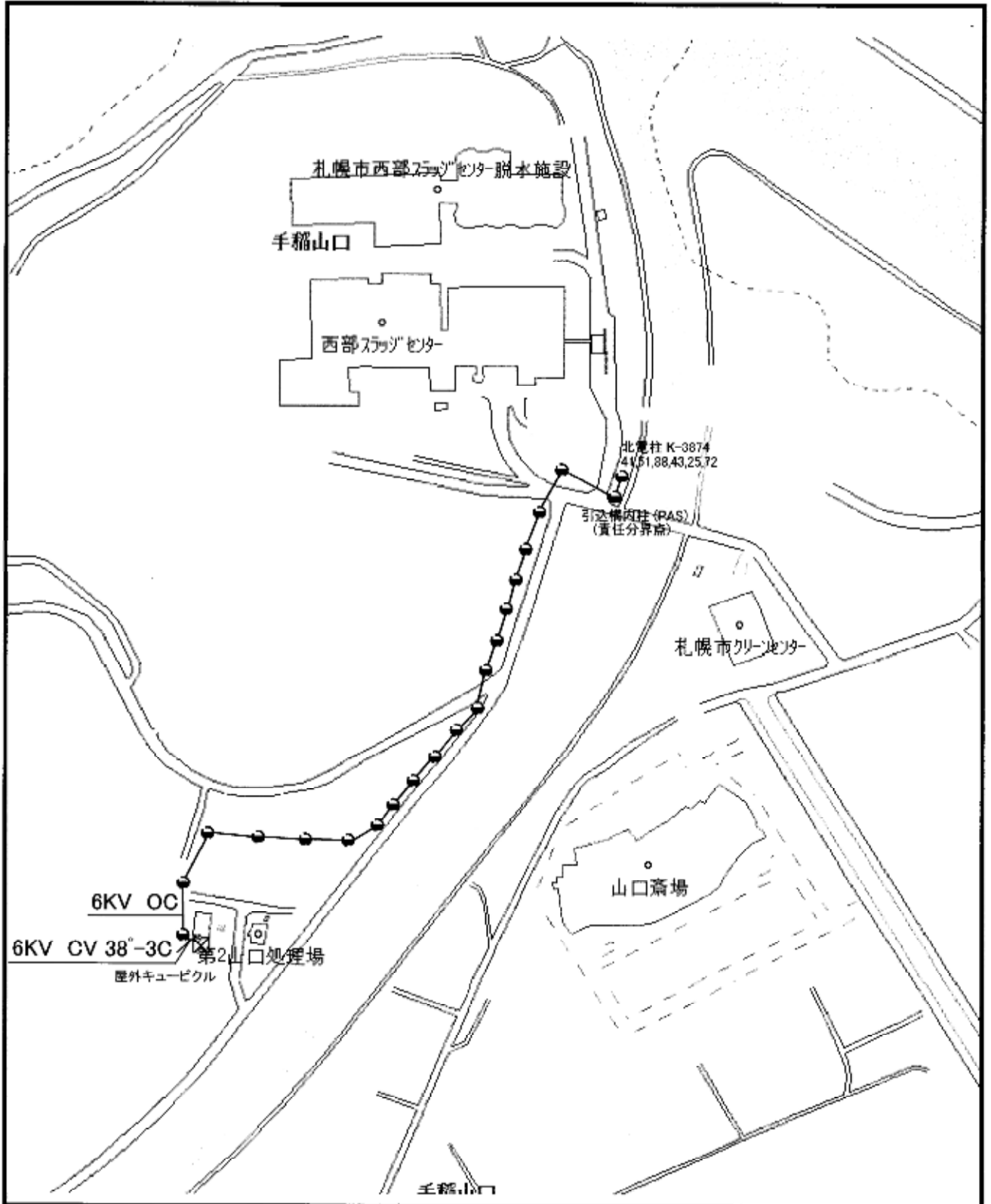


番号	
K	9564
画	41
区	53
図	43
番	29
の	35
号	69

新設 変更

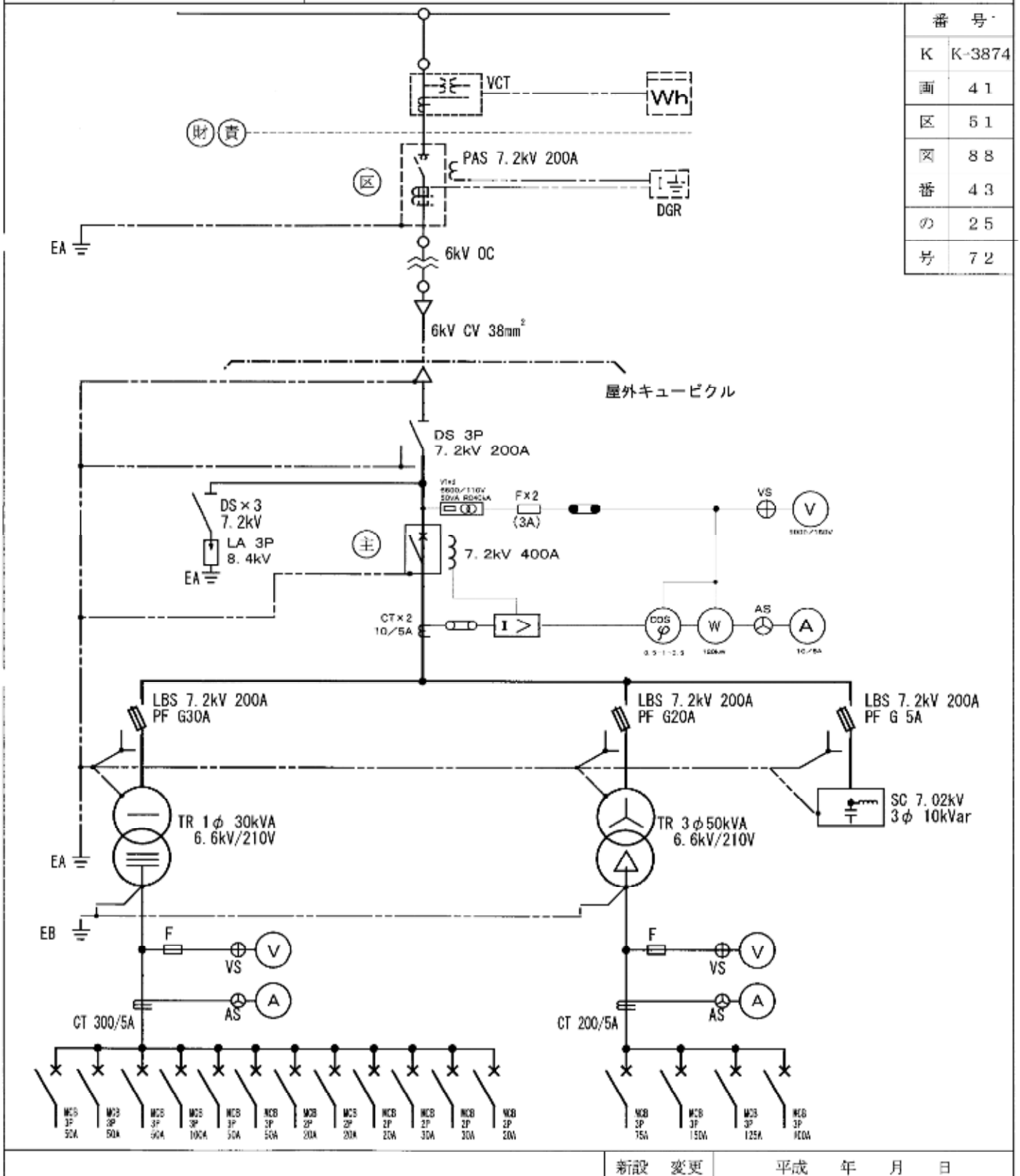
需要設備の構内図

第2山口処理場：札幌市手稲区手稲山口295番地



(単線結線図)

施設者	札幌市		事業所	山口第2処理場	
最大電力	61 kW	受電電圧	6.6 kV	発電装置	
供給所	北電手稲変電所	3相短絡容量	MVA	B種接地抵抗	30 Ω
主遮断装置	C-B形、P-F-C-B形、P-F-S形		絶縁監視装置	有・無	有・無 電話 自動
施設場所	屋上 柱上 地上 屋内 屋上キュービクル 地上キュービクル 屋内キュービクル				
電線路	種類	架空電線路、 地中電線路			
	電線の種類 太さ	6.6 kV, CV 38mm ² -3C/OC			
	施設方法	架空、架空ケーブル、地中ケーブル (直埋、管路引入、暗きま、保護管種別 PLP)			

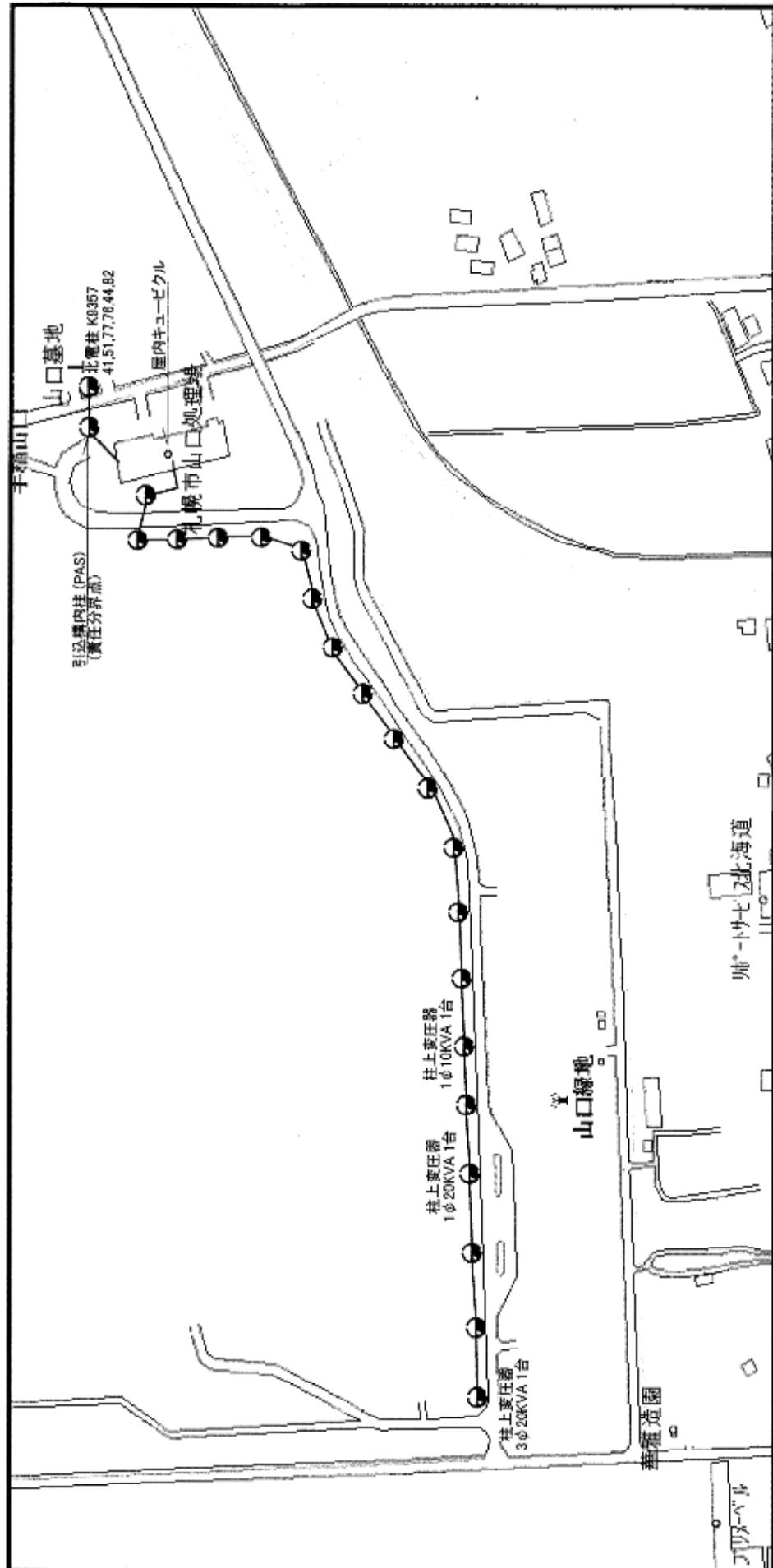


番号	
K	K-3874
画	41
区	51
図	88
番	43
の	25
号	72

新設 変更 平成 年 月 日

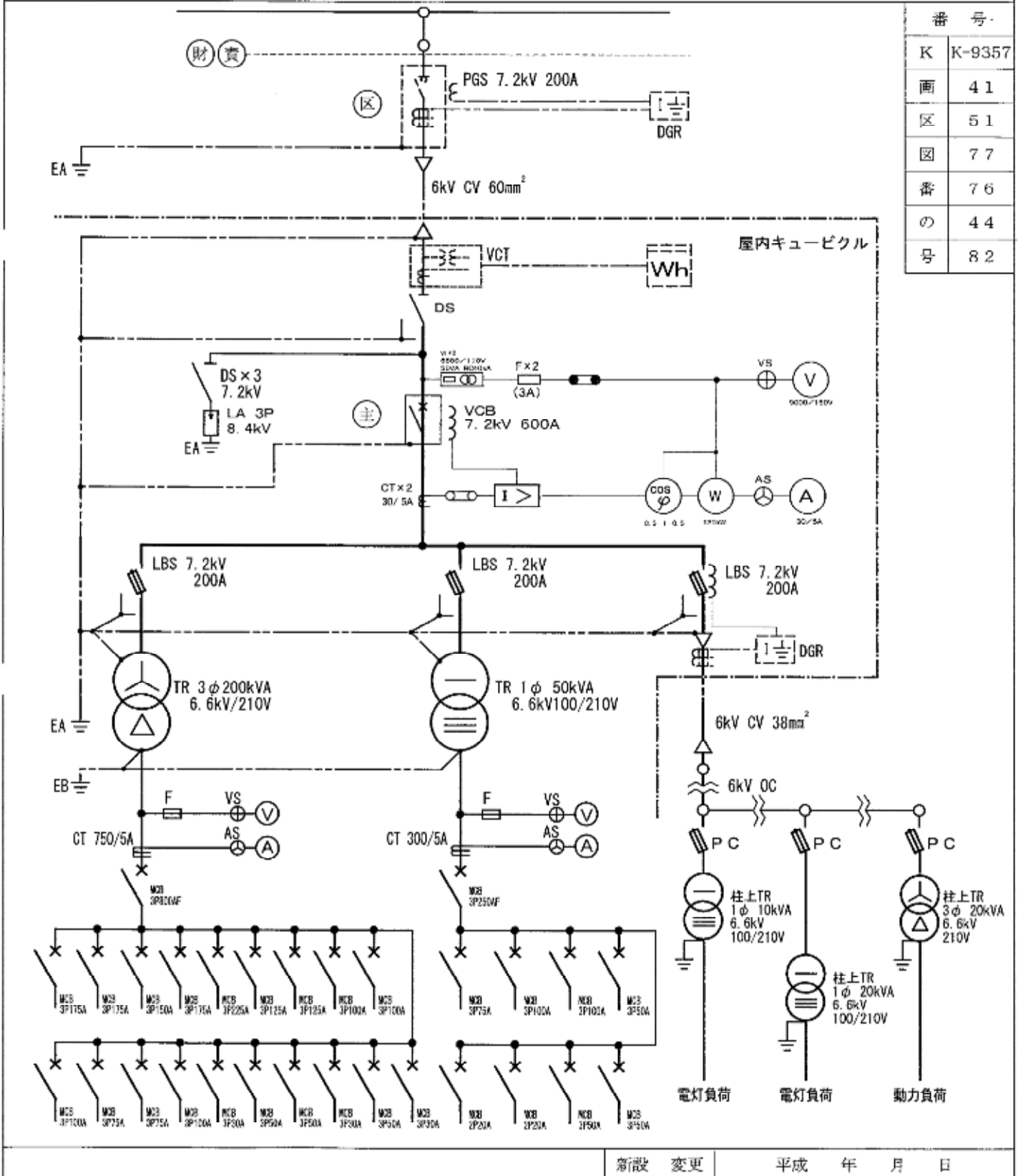
需要設備の構内図

第3 山口処理場：札幌市手稲区手稲山口 3 8 1 番地



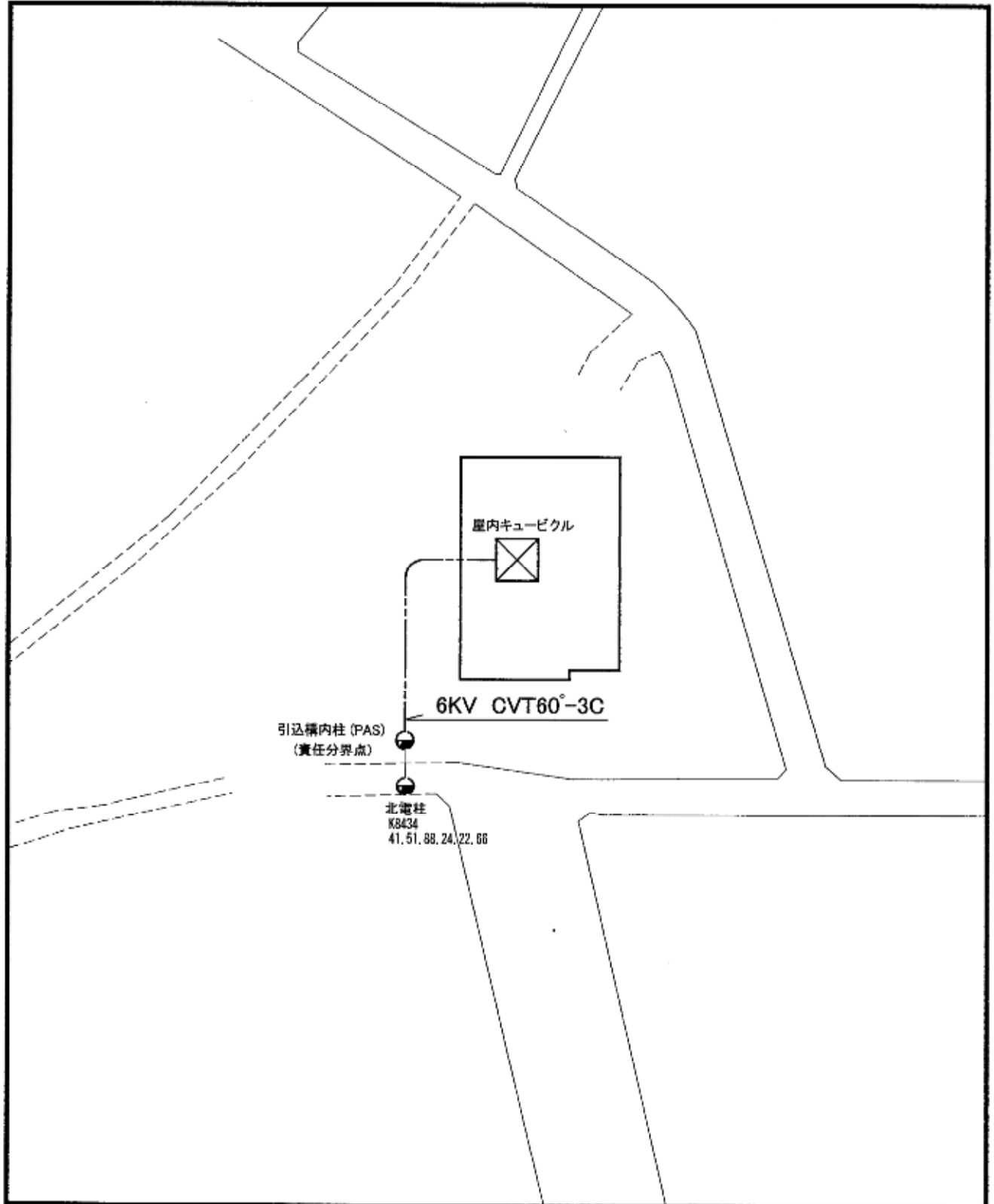
(単線結線図)

施設者	札幌市		事業所	山口第3処理場	
最大電力	195 kW	受電電圧	6.6 kV	発電装置	
供給所	北電子縮変電所	3相短絡容量	MVA	B種接地抵抗	30 Ω
主遮断装置	CB形、PP-CB形、PF-S形		絶縁監視装置	有・無	有 - Igr - 電話 - 自動
施設場所	屋上 柱上 地上 屋内 屋上キュービクル ビタル 地上キュービクル ビタル 屋内キュービクル				
電線路	種類	架空電線路、 地中電線路			
	電線の種類 太さ	6.6 kV, CV60mm ² -3C/CV38mm ² -3C/OC			
	施設方法	架空、架空ケーブル、地中ケーブル(直埋、管路引入、暗きよ、保護管種別 PLP)			



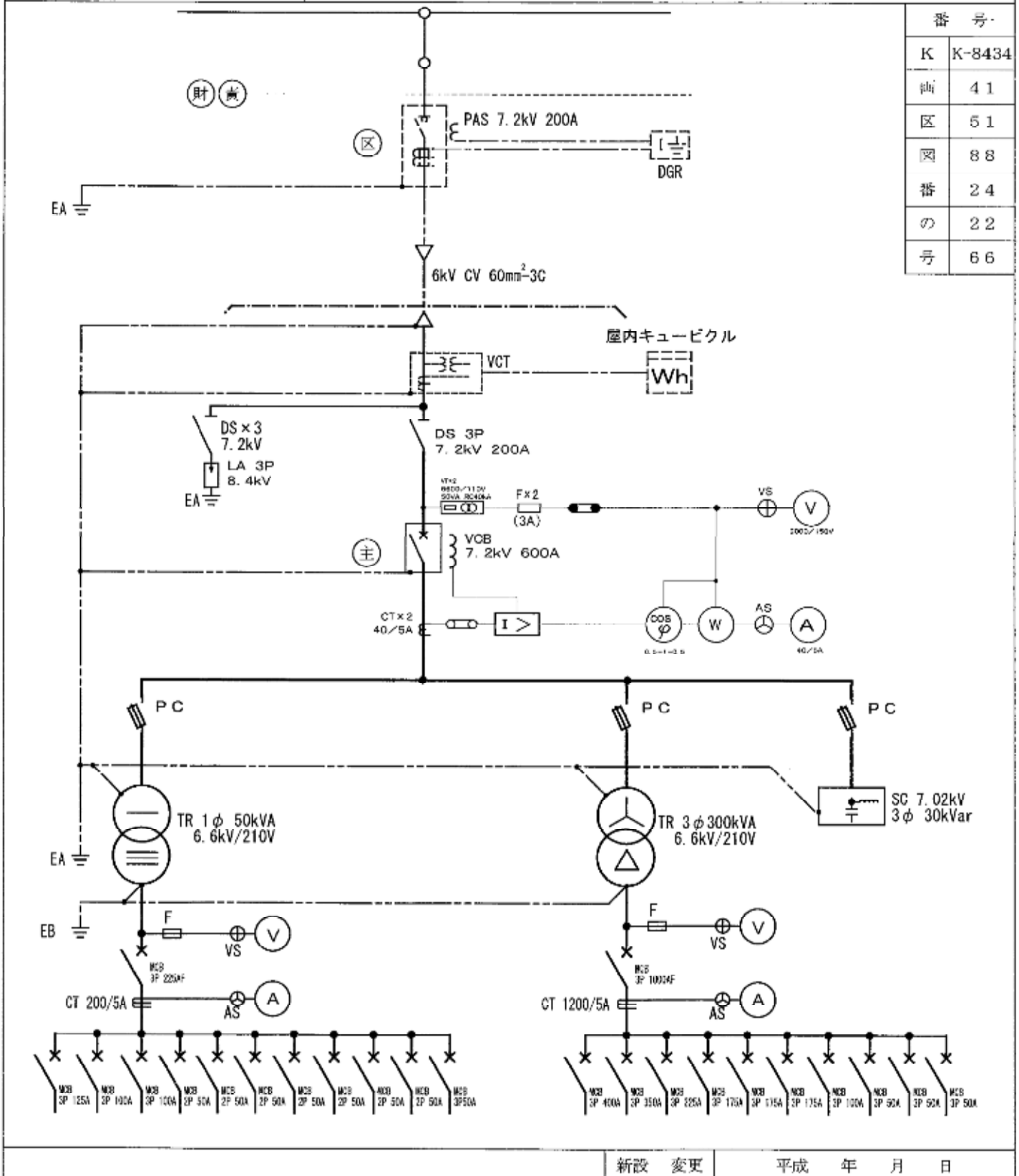
需要設備の構内図

クリーンセンター：札幌市手稲区手稲山口318番地



(単線結線図)

施設者	札幌市		事業所	クリーンセンター	
最大電力	220 kW	受電電圧	6.6 kV	発電装置	
供給所	北電手稲変電所	3相短絡容量	MVA	B種接地抵抗	30 Ω
主遮断装置	CB形、PF-CB形、PF-S形		絶縁監視装置	有・無	有・無
施設場所	屋上 柱上 地上 屋内 屋上キュービクル ビタル 地上キュービクル ビタル 屋内キュービクル				
電線路	種類	架空電線路 、地中電線路			
	電線の種類 太さ	6.6 kV, CV 60mm ² -3C			
	施設方法	架空、架空ケーブル、地中ケーブル (直埋、管路引入、暗きよ、保護管種別 P L P)			



新設 変更 平成 年 月 日