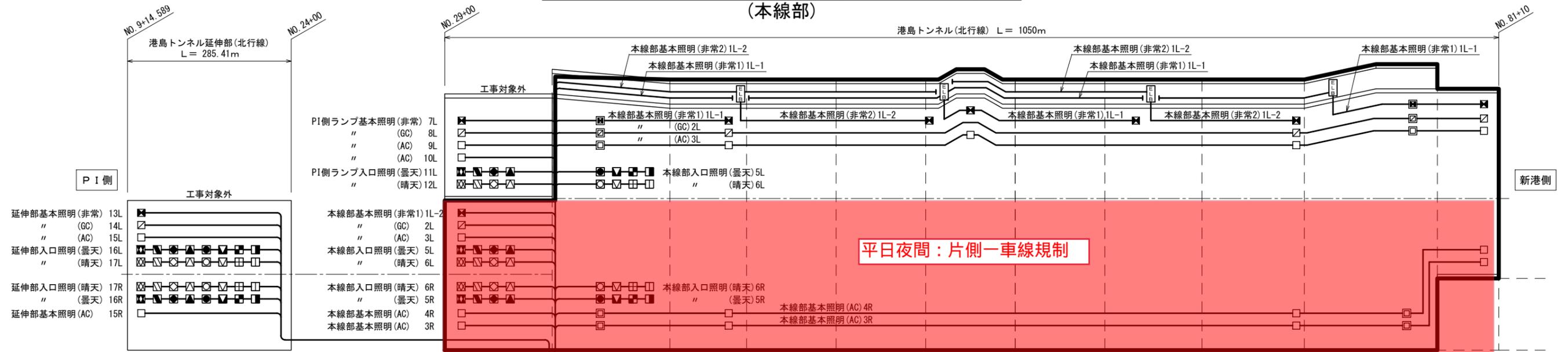


トンネル照明設備配線系統図 (北行線)

(本線部)



回路名称	トンネル照明器具 (LED) 灯具数										負荷容量 (VA)	回路番号	ケーブルサイズ	備考
	入口照明													
	KWE350BS-J	KWE300BS-J	KWE250BS-J	KWE200BS-J	KWE150BS-J	KWE100BS-J	KWE070BS-J	KWE035BS-J	KWE090BS-J	KWE120BS-J				
本線部基本照明 常時(非常1)	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	1,730	1L-1	EM-FP 5.5sq-3C	無停電電源回路
本線部基本照明 常時(非常2)	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	869	1L-2	EM-FP 3.5sq-3C	〃
本線部基本照明 常時(GC)	-	-	-	-	-	-	-	-	13	9	2,332	2L	EM-FP 8sq-3C	自家発電電源回路
本線部基本照明 常時L側(AC)	-	-	-	-	-	-	-	-	28	18	4,858	4L	EM-CE 22sq-3C	
本線部基本照明 常時R側(AC)	-	-	-	-	-	-	-	-	28	18	4,858	3R	EM-CE 22sq-3C	
本線部基本照明 常時R側(AC)	-	-	-	-	-	-	-	-	29	17	4,835	4R	EM-CE 22sq-3C	
本線部入口照明 曇天L側	1	5	7	4	4	2	-	-	-	-	4,706	5L	EM-CE 14sq-3C	
本線部入口照明 曇天R側	2	6	7	3	3	2	-	-	-	-	4,977	5R	EM-CE 14sq-3C	
本線部入口照明 晴天L側	4	5	6	3	3	3	1	2	-	-	5,382	6L	EM-CE 14sq-3C	
本線部入口照明 晴天R側	3	3	8	3	4	3	1	2	-	-	5,097	6R	EM-CE 14sq-3C	
PI側ランプ基本照明 常時(非常)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	97	7L	EM-FP 3.5sq-3C	無停電電源回路
PI側ランプ基本照明 常時(GC)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	97	8L	EM-FP 3.5sq-3C	自家発電電源回路
PI側ランプ基本照明 常時(AC)	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	193	9L	EM-CE 3.5sq-3C	
PI側ランプ基本照明 常時(AC)	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	290	10L	EM-CE 3.5sq-3C	
PI側ランプ入口照明 曇天	6	8	5	2	-	-	-	-	-	-	5,575	11L	EM-CE 3.5sq-3C	
PI側ランプ入口照明 晴天	6	8	6	-	-	-	-	-	-	-	5,428	12L	EM-CE 3.5sq-3C	
延伸部基本照明 常時(非常)	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	386	13L	EM-FP 3.5sq-3C	無停電電源回路
延伸部基本照明 常時(GC)	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	290	14L	EM-FP 3.5sq-3C	自家発電電源回路
延伸部基本照明 常時L側(AC)	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	580	15L	EM-CE 3.5sq-3C	
延伸部基本照明 常時R側(AC)	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	1,256	15R	EM-CE 3.5sq-3C	
延伸部入口照明 曇天L側	-	8	5	3	1	2	1	3	-	-	4,356	16L	EM-CE 3.5sq-3C	
延伸部入口照明 曇天R側	-	8	6	3	1	2	1	2	-	-	4,536	16R	EM-CE 3.5sq-3C	
延伸部入口照明 晴天L側	2	6	6	3	1	2	2	4	-	-	4,793	17L	EM-CE 3.5sq-3C	
延伸部入口照明 晴天R側	2	6	5	3	2	1	2	4	-	-	4,614	17R	EM-CE 3.5sq-3C	

□ : 本工事

特記事項
1 ケーブルサイズは、電圧降下を再計算すること。
また、既設配管サイズも考慮すること

凡例

照明区分	点灯区分	灯具記号								備考	照明区分	点灯区分	灯具記号		備考
		KWE350BS-J	KWE300BS-J	KWE250BS-J	KWE200BS-J	KWE150BS-J	KWE100BS-J	KWE070BS-J	KWE035BS-J				KWE090BS-J	KWE120BS-J	
入口照明	晴天	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐		基本照明	常時点灯(無停電電源)	☒	☒	
	曇天	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			常時点灯(自家発電電源)	☒	☒	
												常時点灯(商用電源)	☐	☐	

工事名	港島トンネル照明設備更新工事その2		
図名	トンネル照明設備 配線系統図(北行線)		
日付	令和4年4月	49枚の内	2
縮尺	-	単位	mm
作成	神戸市港湾局工務課		