

令和8年6月12日
航空局 交通管制部 管制技術課
航空灯火・電気技術室

航空灯火施設工事及び電気施設工事積算標準の訂正について

航空灯火施設工事及び電気施設工事積算標準（令和8年4月1日適用）について、
添付のとおり訂正いたします。

本連絡は次回改正まで有効とします。

担当：施設係 内中
連絡先：03-5253-8111
（内線 51174）

正

航空灯火施設工事及び電気施設工事
積算標準

誤

航空灯火施設工事及び電気施設工事
積算標準

備考

正

目次 (略)

第1章～第2章 (略)

誤

目次 (略)

第1章～第2章 (略)

備考

正

第3章 標準歩掛り

1. ～7. (略)

8. 電力設備工事

8-1 (略)

8-2 制御監視装置等

細目	適用	単位	名称・所要量						備考
			数	雑	電	普	諸	搬	
			量	材	工	通	経	入	
				人	人				
電力監視盤	継電器盤を含む	面	1	一式	4.0	6.0	一式	一式	
操作卓		〃	1		1.0	2.0			
監視操作卓	ベンチ型2.0m以下	〃	1		2.0	4.0			
継電器盤	WSRY 100ヶ以下	〃	1	材料 価格 × 0.001	1.0	1.5			
	〃 100ヶ超過	〃	1		1.5	2.5			
変換器盤	50ヶ以下	〃	1		1.0	1.5			
	50ヶ超過	〃	1		1.0	2.0			
直流電源盤	DC100V 50AH以下	面	1	一式	2.39	1.59	一式	一式	
	80AH	〃	1	材料	3.19	2.12			
	100AH	〃	1	価格	3.98	2.83			
	200AH	〃	1	× 0.002	4.78	3.63			
制御線結線	5.5mm ² 以下	1 C			0.025		一式		
率を乗ずる歩掛りの区分			二		労		-	-	

- 注) 1. 電力監視盤は4m×2.3×1.5m (R Y盤を含む) を標準とする。
 2. 直流電源盤の蓄電池はアルカリ型とする。
 3. 取付、据付及び盤内配線を含む。
 4. 機器の設置場所は屋内1階とし、他の場所の場合は、前号に準ずる。
 5. 外部からの制御線結線は別途計上する。
 6. 制御線結線は、負荷開閉器、断路器等の制御線結線にも適用する。
 7. 試験調整費は、別途計上する。

8-3～8-7 (略)

誤

第3章 標準歩掛り

1. ～7. (略)

8. 電力設備工事

8-1 (略)

8-2 制御監視装置等

細目	適用	単位	名称・所要量						備考
			数	雑	電	普	諸	搬	
			量	材	工	通	経	入	
				人	人				
電力監視盤	継電器盤を含む	面	1	一式	4.0	6.0	一式	一式	
操作卓		〃	1		1.0	2.0			
監視操作卓	ベンチ型2.0m以下	〃	1		2.0	4.0			
継電器盤	WSRY 100ヶ以下	〃	1	材料 価格 × 0.001	1.0	1.5			
	〃 100ヶ超過	〃	1		1.5	2.5			
変換器盤	50ヶ以下	〃	1		1.0	1.5			
	50ヶ超過	〃	1		1.0	2.0			
直流電源盤	DC100V 50AH以下	面	1	一式	2.39	1.59	一式	一式	
	80AH	〃	1	材料	3.19	2.12			
	100AH	〃	1	価格	3.98	2.83			
	200AH	〃	1	× 0.002	4.78	3.63			
制御線結線	5.5mm ² 以下	1 C			0.025		一式		
率を乗ずる歩掛りの区分					労以外		労		-

- 注) 1. 電力監視盤は4m×2.3×1.5m (R Y盤を含む) を標準とする。
 2. 直流電源盤の蓄電池はアルカリ型とする。
 3. 取付、据付及び盤内配線を含む。
 4. 機器の設置場所は屋内1階とし、他の場所の場合は、前号に準ずる。
 5. 外部からの制御線結線は別途計上する。
 6. 制御線結線は、負荷開閉器、断路器等の制御線結線にも適用する。
 7. 試験調整費は、別途計上する。

8-3～8-7 (略)

備考

正										誤										備考
9. 灯火施設用電力機器設置工事										9. 灯火施設用電力機器設置工事										
9-1 定電流調整器等機器										9-1 定電流調整器等機器										
細目	適用	単位	名称・所要量						備考											
			数	雑材	電工	普通作業員	諸経費	搬入費												
					人	人														
定電流調整器 (1本形)	SR形 10kVA	台	1	一式	1.50	3.00	一式	一式	CR型も含む											
〃	〃 15 〃	〃	1		1.50	3.50														
〃	〃 20 〃	〃	1		1.50	4.00														
〃	〃 30 〃	〃	1		1.50	4.50														
〃 (分離形電力部)	SCR形 10kVA	台	1	材料 価格 × 0.002	1.25	2.00														
〃	〃 15 〃	〃	1		1.25	2.50														
〃	〃 20 〃	〃	1		1.25	3.00														
〃	〃 30 〃	〃	1		1.25	3.50														
〃 (分離形制御ラック)	SCR形 5台用	式	1		1.00	1.00														
〃	〃 10 〃	〃	1	1.25	2.00															
〃	〃 15 〃	〃	1	1.50	3.00															
〃	〃 20 〃	〃	1	1.75	4.00															
〃	〃 25 〃	〃	1	2.00	5.00															
〃 (分離形制御部)	SCR形	台	1		0.25															
定電流変圧器 (本体)	5kVA	台	1		1.00	1.00														
	10kVA	〃	1		1.00	1.50														
同上収納盤	2台用	面	1		1.00	1.50														
切替開閉器 (POS形)	常用、方向共	台	1		1.00	1.00														
〃 (VS形)	〃	〃	1		1.00	2.00														
電磁開閉盤	4 個まで	面	1		0.40	1.00														
	6 〃	〃	1		0.60	1.40														
	10 〃	〃	1		1.00	2.00														
率を乗ずる歩掛りの区分			二		労		-	-												

定電流調整器 (1本形)	SR形 10kVA	台	1	一式	1.50	3.00	一式	一式	CR型も含む
〃	〃 15 〃	〃	1		1.50	3.50			
〃	〃 20 〃	〃	1		1.50	4.00			
〃	〃 30 〃	〃	1		1.50	4.50			
〃 (分離形電力部)	SCR形 10kVA	台	1	材料 価格 × 0.002	1.25	2.00			
〃	〃 15 〃	〃	1		1.25	2.50			
〃	〃 20 〃	〃	1		1.25	3.00			
〃	〃 30 〃	〃	1		1.25	3.50			
〃 (分離形制御ラック)	SCR形 5台用	式	1		1.00	1.00			
〃	〃 10 〃	〃	1	1.25	2.00				
〃	〃 15 〃	〃	1	1.50	3.00				
〃	〃 20 〃	〃	1	1.75	4.00				
〃	〃 25 〃	〃	1	2.00	5.00				
〃 (分離形制御部)	SCR形	台	1		0.25				
定電流変圧器 (本体)	5kVA	台	1		1.00	1.00			
	10kVA	〃	1		1.00	1.50			
同上収納盤	2台用	面	1		1.00	1.50			
切替開閉器 (POS形)	常用、方向共	台	1		1.00	1.00			
〃 (VS形)	〃	〃	1		1.00	2.00			
電磁開閉盤	4 個まで	面	1		0.40	1.00			
	6 〃	〃	1		0.60	1.40			
	10 〃	〃	1		1.00	2.00			
率を乗ずる歩掛りの区分					労以外		労	-	-

- 注) 1. SCR形CCRのうちR形は、分離形電力部と同制御部の歩掛りの合計値とする。
2. R形CCRの入出力盤は、切替開閉器 (VS) の歩掛りとする。
3. 取付、据付及び盤内配線を含む。
4. 機器の設置場所は屋内1階とし、他の場所の場合は「8-1 受配電盤」による。
5. 外部からの制御線結線は、別途計上する。
6. 試験調整費は、別途計上する。

- 注) 1. SCR形CCRのうちR形は、分離形電力部と同制御部の歩掛りの合計値とする。
2. R形CCRの入出力盤は、切替開閉器 (VS) の歩掛りとする。
3. 取付、据付及び盤内配線を含む。
4. 機器の設置場所は屋内1階とし、他の場所の場合は「8-1 受配電盤」による。
5. 外部からの制御線結線は、別途計上する。
6. 試験調整費は、別途計上する。

正

9-2 制御機器

細目	適用	単位	名称・所要量						備考
			数量	雑材	電工	普通作業員	諸経費	搬入費	
操作卓	Cat-I用 夜間照明施設用 PAPI, REIL 用	面	1	一式	1.0	4.0	一式	一式	
		面	1		1.0	3.0			
		面	1		0.5				
論理制御盤		面	1		1.5	2.0			
継電器盤	リレー 100個まで	面	1		1.0	1.5			
	〃 200 〃	面	1		1.0	2.5			
	〃 300 〃	面	1		1.0	3.5			
監視機	Cat-I用	面	1		2.0	4.0			
	〃 (論理部内蔵)	面	1		2.5	4.0			
	夜間照明施設用	面	1		1.0	2.5			
模型盤	Cat-I用 自立形	面	1	0.002	1.0	3.0			
記録電流計	電流計 8個まで	面	1		1.5	1.0			
	〃 16 〃	面	1		1.5	2.0			
	〃 24 〃	面	1		1.5	3.0			
端子盤	50端子まで	面	1		0.5				
	100 〃	面	1		0.5	1.0			
	200 〃	面	1		0.5	2.0			
テレコン	親機 自立形	台	1		1.5	2.0			
	卓上形	台	1		1.5				
	子機	台	1		1.5				
閃光灯用管制器	連鎖式用	面	1		0.5	1.0			
制御線結線	5. 5mm ² 以下	1C			0.025				
率を乗ずる歩掛りの区分				二	労		-	-	

- 注) 1. 取付、据付及び盤内結線を含む。
 2. 操作卓は、管制室内設置の歩掛りとする。
 3. 操作卓以外の機器の設置場所は屋内1階とし、他の場所の場合は「8-1受配電盤」による。
 4. 外部からの制御線結線は、別途計上する。
 5. 試験調整費は、別途計上する。

10~15 (略)

誤

9-2 制御機器

細目	適用	単位	名称・所要量						備考
			数量	雑材	電工	普通作業員	諸経費	搬入費	
操作卓	Cat-I用 夜間照明施設用 PAPI, REIL 用	面	1	一式	1.0	4.0	一式	一式	
		面	1		1.0	3.0			
		面	1		0.5				
論理制御盤		面	1		1.5	2.0			
継電器盤	リレー 100個まで	面	1		1.0	1.5			
	〃 200 〃	面	1		1.0	2.5			
	〃 300 〃	面	1		1.0	3.5			
監視機	Cat-I用	面	1		2.0	4.0			
	〃 (論理部内蔵)	面	1		2.5	4.0			
	夜間照明施設用	面	1		1.0	2.5			
模型盤	Cat-I用 自立形	面	1	0.002	1.0	3.0			
記録電流計	電流計 8個まで	面	1		1.5	1.0			
	〃 16 〃	面	1		1.5	2.0			
	〃 24 〃	面	1		1.5	3.0			
端子盤	50端子まで	面	1		0.5				
	100 〃	面	1		0.5	1.0			
	200 〃	面	1		0.5	2.0			
テレコン	親機 自立形	台	1		1.5	2.0			
	卓上形	台	1		1.5				
	子機	台	1		1.5				
閃光灯用管制器	連鎖式用	面	1		0.5	1.0			
制御線結線	5. 5mm ² 以下	1C			0.025				
率を乗ずる歩掛りの区分				労以外	労		-	-	

- 注) 1. 取付、据付及び盤内結線を含む。
 2. 操作卓は、管制室内設置の歩掛りとする。
 3. 操作卓以外の機器の設置場所は屋内1階とし、他の場所の場合は「8-1受配電盤」による。
 4. 外部からの制御線結線は、別途計上する。
 5. 試験調整費は、別途計上する。

10~15 (略)

備考

正

第4章～第7章 (略)

参考 (略)

誤

第4章～第7章 (略)

参考 (略)

備考