

ATCホール イベント電源設備関連資料

作業日時： 年 月 日 ～ 月 日

催事名：

施工会社：

現場責任者名：

Aホール				電灯			トランス容量			300 KVA	
電気室 C-1d1-2A				UB送電盤			UB（ユーティリティーボックス）			イベント	
系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	ボックス№	MCCB (AT)	容量 (KVA)	使用量	
2A1	400	64	0	150	24	0	A 1 - 1	100	16		
							A 1 - 2	100	16		
				150	24	0	A 2 - 1	100	16		
							A 2 - 2	100	16		
				150	24	0	A 3 - 1	100	16		
							A 3 - 2	100	16		
				150	24	0	A 4 - 1	150	24		
							A 4 - 2	100	16		
				150	24	0	A 4 - 3	100	16		
							A 5 - 1	100	16		
				150	24	0	A 5 - 2	100	16		
							A 6 - 1	100	16		
2A2	300	48	0	150	24	0	B 1 - 1	100	16		
							B 1 - 2	100	16		
				150	24	0	B 2 - 1	100	16		
							B 2 - 2	100	16		
				150	24	0	B 2 - 3	100	16		
							B 3 - 1	150	24		
				150	24	0	B 3 - 2	100	16		
							B 4 - 1	100	16		
				150	24	0	B 4 - 2	100	16		
							B 4 - 3	100	16		
				150	24	0	B 5 - 1	100	16		
							B 5 - 2	100	16		
2A3	300	48	0	150	24	0	C 1 - 1	150	24		
							C 1 - 2	100	16		
				150	24	0	C 1 - 3	100	16		
							C 2 - 1	100	16		
				150	24	0	C 2 - 2	100	16		
							C 3 - 1	100	16		
				150	24	0	C 3 - 2	100	16		
							C 3 - 3	100	16		
				150	24	0	C 4 - 1	100	16		
							C 4 - 2	100	16		
				150	24	0	C 4 - 3	100	16		
							C 4 - 3	100	16		
2A4	400	64	0	150	24	0	D 1 - 1	150	24		
							D 1 - 2	100	16		
				150	24	0	D 1 - 3	100	16		
							D 2 - 1	100	16		
				150	24	0	D 2 - 2	100	16		
							D 2 - 3	100	16		
				150	24	0	D 3 - 1	100	16		
							D 3 - 2	100	16		
				150	24	0	D 3 - 3	100	16		
							D 4 - 1	100	16		
				150	24	0	D 4 - 2	100	16		
							D 5 - 1	100	16		
2A5	500	80	0	500	80		D 5 - 2	100	16		
							D 6 - 1	100	16		
				500	80		D 6 - 2	100	16		
							D 6 - 2	100	16		

参考）表記中UB/MCCBの端子内径はΦ8mm

Dホール				電灯			トランス容量	100 KVA	
電気室 C-1d2-2A				イベント電源盤			電源取り出し方法		
系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB2次側（CV38sq）2系統分岐 1系統3P8mm端子台5セットの既設端子台 合計10セット使用可能		
2A1	500	80	0	500	80				

Aホール				動力		トランス容量		500		KVA		Aホール空調機他含む		
電気室 C-1d1-1B				UB送電盤			UB（ユーティリティーボックス）					イベント		
系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	ボックス№	MCCB (AT)	容量 (KVA)	使用量				
1B5	400	110	0	150	42	0	1 - 1	100	28					
							1 - 2	100	28					
				150	42	0	2 - 1	100	28					
							2 - 2	100	28					
				150	42	0	3 - 1	100	28					
							3 - 2	100	28					
				150	42	0	4 - 1	100	28					
							4 - 2	100	28					
				150	42	0	4 - 3	100	28					
							5 - 1	100	28					
				150	42	0	5 - 2	100	28					
							6 - 1	100	28					
150	42	0	6 - 2	100	28									
1B6	250	70	0	150	42	0	1 - 1	100	28					
							1 - 2	100	28					
				150	42	0	2 - 1	100	28					
							2 - 2	100	28					
				150	42	0	2 - 3	100	28					
							3 - 1	100	28					
				150	42	0	3 - 2	100	28					
							4 - 1	100	28					
				150	42	0	4 - 2	100	28					
							4 - 3	100	28					
				150	42	0	5 - 1	100	28					
							5 - 2	100	28					
1B7	250	70	0	150	42	0	1 - 1	100	28					
							1 - 2	100	28					
				150	42	0	1 - 3	100	28					
							2 - 1	100	28					
				150	42	0	2 - 2	100	28					
							3 - 1	100	28					
				150	42	0	3 - 2	100	28					
							3 - 3	100	28					
				150	42	0	4 - 1	100	28					
							4 - 2	100	28					
				150	42	0	4 - 3	100	28					
1B8	400	110	0	150	42	0	1 - 1	100	28					
							1 - 2	100	28					
				150	42	0	1 - 3	100	28					
							2 - 1	100	28					
				150	42	0	2 - 2	100	28					
							2 - 3	100	28					
				150	42	0	3 - 1	100	28					
							3 - 2	100	28					
				150	42	0	3 - 3	100	28					
							4 - 1	100	28					
				150	42	0	4 - 2	100	28					
							5 - 1	100	28					
150	42	0	5 - 2	100	28									
			6 - 1	100	28									
150	42	0	6 - 2	100	28									

ATCホール イベント電源設備関連資料

作業日時： 年 月 日 ～ 月 日

催事名：0

施工会社：0

現場責任者名：0

Aホール				電灯		トランス容量 300 KVA					Aホール 動力				トランス容量 500 KVA		Aホール空調機も含む				
電気室 C-1d1-2A				UB送電盤			UB (ユーティリティーボックス)			イベント	電気室 C-1d1-1B				UB送電盤			UB (ユーティリティーボックス)			イベント
系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	ボックスNo.	MCCB (AT)	容量 (KVA)	使用量	系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	ボックスNo.	MCCB (AT)	容量 (KVA)	使用量
2A1	400	64	0	150	24	0	A 1 - 1	100	16		1B5	400	110	0	150	42	0	1 - 1	100	28	
							A 1 - 2	100	16									1 - 2	100	28	
							A 2 - 1	100	16									2 - 1	100	28	
							A 2 - 2	100	16									2 - 2	100	28	
							A 3 - 1	100	16									3 - 1	100	28	
							A 3 - 2	100	16									3 - 2	100	28	
							A 4 - 1	150	24									4 - 1	100	28	
							A 4 - 2	100	16									4 - 2	100	28	
2A2	300	48	0	150	24	0	B 1 - 1	100	16		1B6	250	70	0	150	42	0	1 - 1	100	28	
							B 1 - 2	100	16									1 - 2	100	28	
							B 2 - 1	100	16									2 - 1	100	28	
							B 2 - 2	100	16									2 - 2	100	28	
							B 2 - 3	100	16									2 - 3	100	28	
							B 3 - 1	150	24									3 - 1	100	28	
							B 3 - 2	100	16									3 - 2	100	28	
							B 4 - 1	100	16									4 - 1	100	28	
2A3	300	※1 48	0	150	24	0	B 4 - 2	100	16		1B7	250	70	※2 0	150	42	0	4 - 1	100	28	
							B 4 - 3	100	16									4 - 2	100	28	
							B 5 - 1	100	16									4 - 3	100	28	
							B 5 - 2	100	16									5 - 1	100	28	
							C 1 - 1	150	24									5 - 2	100	28	
							C 1 - 2	100	16									1 - 1	100	28	
							C 1 - 3	100	16									1 - 2	100	28	
							C 1 - 3	100	16									1 - 3	100	28	
2A4	400	64	0	150	24	0	C 2 - 1	100	16		1B8	400	110	0	150	42	0	2 - 1	100	28	
							C 2 - 2	100	16									2 - 2	100	28	
							C 3 - 1	100	16									2 - 3	100	28	
							C 3 - 2	100	16									3 - 1	100	28	
							C 3 - 3	100	16									3 - 2	100	28	
							C 4 - 1	100	16									3 - 3	100	28	
							C 4 - 2	100	16									4 - 1	100	28	
							C 4 - 3	100	16									4 - 2	100	28	
2A5	400	64	0	150	24	0	D 1 - 1	150	24		1B8	400	110	0	150	42	0	1 - 1	100	28	
							D 1 - 2	100	16									1 - 2	100	28	
							D 1 - 3	100	16									1 - 3	100	28	
							D 2 - 1	100	16									2 - 1	100	28	
							D 2 - 2	100	16									2 - 2	100	28	
							D 2 - 3	100	16									2 - 3	100	28	
							D 3 - 1	100	16									3 - 1	100	28	
							D 3 - 2	100	16									3 - 2	100	28	
2A6	400	64	0	150	24	0	D 3 - 3	100	16		1B8	400	110	0	150	42	0	3 - 1	100	28	
							D 4 - 1	100	16									3 - 2	100	28	
							D 4 - 2	100	16									3 - 3	100	28	
							D 5 - 1	100	16									4 - 1	100	28	
							D 5 - 2	100	16									4 - 2	100	28	
							D 6 - 1	100	16									5 - 1	100	28	
							D 6 - 2	100	16									5 - 2	100	28	
																		6 - 1	100	28	

参考）表記中UB/MCCBの端子内径はΦ8mm

【イベント電源施工上の注意事項】

① 表中記載の“容量”とは、安全率0.8とし系統下流ごとの単独使用による最大許容量であり、特に電灯については各相の負荷バランスに注意して下さい。

② 動力系統より単相電源を使用する場合、原則として送電盤以降の同一系統に三相負荷が共存しないものとし、事前に**営業担当者**の承諾を得、提出図面上で明確にその取り出し箇所及びどの相より単相を使用するかを確認できるよう記載して下さい。

③ 敷設ケーブルについては、許容電流の他、負荷端末での電圧降下（特に、上流系統に激しい調光・音響を含む場合）を十分考慮し使用をお願いします。
接地については**UB端子台より取り出し確実に機器に接続するようにして下さい。**

④ 敷設するイベント電源1系統の取り出しがUB単独使用許容量を超える場合、上位MCCB制限容量の範囲で複数のUBに分けて取り出して使用して頂く事とし、
送電盤の予備MCCBを含め端子台の無い既設幹線からの分岐又は付替えを要する施工については許可出来ません。

⑤ 本資料に基づきイベント電源施工開始より5日前までに容量計算を含め電源種別（電灯・動力）並びに、電線種別・サイズ及びイベント負荷側漏電時のELB（回路毎に感電防止保護のため感度電流30mA以下である旨の表記）設置点を記載した平面図を提出し、
営業担当者の承認を受け不適切部については検討し適切な施工を行い再度、承認審査を受けて頂くようお願いします。
承認されていない**施工が行われている事が確認された場合、理由の如何を問わず送電を行いません。**

⑥ 施工後、UB電源送電・停電操作依頼については別紙、[ATCホールイベント仮設電源送・停電操作依頼書]が必要となり、操作時に立ち会われる施工責任者の方の署名が必要となり、提出時に署名されている方と違う場合は再度内容を確認し承諾して頂き署名をお願いします。

⑦ その他本資料について不明な点が御座いましたら**営業担当者**のへ確認又は相談頂きますようお願いいたします。

ATCホール イベント電源設備関連資料

作業日時： 年 月 日～ 月 日

催事名： 0

施工会社： 0

現場責任者名： 0

Bホール 電灯				トランス容量			300 KVA	Bホール照明他含む		
電気室 C-1e1-2A				UB送電盤			UB（ユーティリティーボックス）			イベント
系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	ボックスNo.	MCCB (AT)	容量 (KVA)	使用量
2A1	400	64	0	100	16	0	A 1 - 1	100	16	
							A 1 - 2	100	16	
				100	16	0	A 2 - 1	100	16	
							A 2 - 2	100	16	
				100	16	0	C 1 - 1	100	16	
							C 2 - 1	100	16	
2A2	300	48	0	100	16	0	B 1 - 1	100	16	
							B 1 - 2	100	16	
				100	16	0	B 2 - 1	100	16	
							B 2 - 2	100	16	
				100	16	0	B 3 - 1	100	16	
							B 3 - 2	100	16	

Bホール 動力				トランス容量			300 KVA	Bホール空調機他含む		
電気室 C-1e1-1B				UB送電盤			UB（ユーティリティーボックス）			イベント
系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	ボックスNo.	MCCB (AT)	容量 (KVA)	使用量
1B4	350	97	0	100	28	0	A 1 - 1	100	28	
							A 1 - 2	100	28	
				100	28	0	A 2 - 1	100	28	
							A 2 - 2	100	28	
				100	28	0	C 1 - 1	100	28	
							C 2 - 1	100	28	
1B5	300	84	0	100	28	0	B 1 - 1	100	28	
							B 1 - 2	100	28	
				100	28	0	B 2 - 1	100	28	
							B 2 - 2	100	28	
				100	28	0	B 3 - 1	100	28	
							B 3 - 2	100	28	

【イベント電源施工上の注意事項】

① 表中記載の“容量”とは、安全率0.8とし系統下流ごとの単独使用による最大許容量であり、特に電灯については各相の負荷バランスに注意して下さい。

② 動力系統より単相電源を使用する場合、原則として送電盤以降の同一系統に三相負荷が共存しないものとし、事前に**営業担当者**の承諾を得、提出図面上で明確にその取り出し箇所及びどの相より単相を使用するかを確認できるよう記載して下さい。

③ 敷設ケーブルについては、許容電流の他、負荷端末での電圧降下（特に、上流系統に激しい調光・音響を含む場合）を十分考慮し使用をお願いします。

接地についてはU B端子台より取り出し確実に機器に接続するようにして下さい。

④ 敷設するイベント電源1系統の取り出しがU B単独使用許容量を超える場合、上位M C C B制限容量の範囲で複数のU Bに分けて取り出して使用して頂く事とし、送電盤の予備M C C Bを含め端子台の無い既設幹線からの分岐又は付替えを要する施工については許可出来ません。

⑤ 本資料に基づきイベント電源施工開始より5日前までに容量計算を含め電源種別（電灯・動力）並びに、電線種別・サイズ及びイベント負荷側漏電時のELB（回路毎に感電防止保護のため感度電流30mA以下である旨の表記）設置点を記載した平面図を提出し、

営業担当者の承認を受け不適切部については検討し適切な施工を行い再度、承認審査を受けて頂くようお願いします。

承認されていない施工が行われている事が確認された場合、理由の如何を問わず送電を行いません。

⑥ 施工後、UB電源送電・停電操作依頼については別紙、[ATCホールイベント仮設電源送・停電操作依頼書]が必要となり、操作時に立ちかわれる施工責任者の方の署名が必要となり、提出時に署名されている方と違う場合は再度内容を確認し承諾して頂き署名をお願いします。

⑦ その他本資料について不明な点が御座いましたら**営業担当者**への確認又は相談頂きますようお願いします。

ATCホール イベント電源設備関連資料

作業日時： 年 月 日 ～ 月 日

催事名： 0

施工会社： 0

現場責任者名： 0

Cホール 電灯				トランス容量 300 KVA			Cホール照明他含む			
電気室 C-1e2-2A				UB送電盤			UB (ユーティリティーボックス)			イベント
系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 KVA	ボックスNo.	MCCB (AT)	容量 (KVA)	使用量
2A1	300	48	0	150	24	0	A 1 - 1	100	16	
				150	24	0	A 2 - 1	100	16	
				150	24	0	A 3 - 1	100	16	
							A 3 - 2	100	16	
				150	24	0	A 4 - 1	100	16	
							A 4 - 2	100	16	
				150	24	0	-	-	-	
2A2	400	64	0	150	24	0	B 1 - 1	100	16	
							B 1 - 2	100	16	
				150	24	0	B 2 - 1	100	16	
							B 2 - 2	100	16	
				150	24	0	B 3 - 1	100	16	
							B 3 - 2	100	16	
				150	24	0	B 4 - 1	100	16	
2A3	300	48	0	150	24	0	C 1 - 1	100	16	
							C 2 - 1	100	16	
							C 2 - 2	100	16	
				150	24	0	C 3 - 1	100	16	
							C 3 - 2	100	16	
				150	24	0	C 4 - 1	100	16	
							C 4 - 2	100	16	
				150	24	0	-	-	-	

参考）表記中UB/MCCBの端子内径はΦ8mm

Cホール 動力				トランス容量			300 KVA		Cホール空調機他含む		
電気室 C-1e2-2B				UB送電盤			UB (ユーティリティーボックス)			イベント	
系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	ボックスNo.		MCCB (AT)	容量 (KVA)	使用量
1B3	300	84	0	150	42	0	A 1	- 1	100	28	
				150	42	0	A 2	- 1	100	28	
				150	42	0	A 3	- 1	100	28	
							A 3	- 2	100	28	
				150	42	0	A 4	- 1	100	28	
							A 4	- 2	100	28	
	150	42	0		-	-	-				
1B4	400	110	0	150	42	0	B 1	- 1	100	28	
							B 1	- 2	100	28	
				150	42	0	B 2	- 1	100	28	
							B 2	- 2	100	28	
				150	42	0	B 3	- 1	100	28	
							B 3	- 2	100	28	
				150	42	0	B 4	- 1	100	28	
							B 4	- 2	100	28	
	150	42	0		-	-	-				
1B5	300	84	0	150	42	0	C 1	- 1	100	28	
							C 2	- 1	100	28	
				150	42	0	C 2	- 2	100	28	
							C 3	- 1	100	28	
				150	42	0	C 3	- 2	100	28	
							C 4	- 1	100	28	
				150	42	0	C 4	- 2	100	28	
								-	-	-	

【イベント電源施工上の注意事項】

① 表中記載の“容量”とは、安全率0.8とし系統下流ごとの単独使用による最大許容量であり、特に電灯については各相の負荷バランスに注意をして下さい。

② 動力系統より単相電源を使用する場合、原則として送電盤以降の同一系統に三相負荷が共存しないものとし、事前に**営業担当者**の承諾を得、提出図面上で明確にその取り出し箇所及びどの相より単相を使用するかを確認できるよう記載して下さい。

③ 敷設ケーブルについては、許容電流の他、負荷端末での電圧降下（特に、上流系統に激しい調光・音響を含む場合）を十分考慮し使用をお願いします。

接地についてはU B端子台より取り出し確実に機器に接続するようにして下さい。

④ 敷設するイベント電源1系統の取り出しがU B単独使用許容量を超える場合、上位M C C B制限容量の範囲で複数のU Bに分けて取り出して使用して頂く事とし、**送電盤の予備M C C Bを含め端子台の無い既設幹線からの分岐又は付替えを要する施工については許可出来ません。**

⑤ 本資料に基づきイベント電源施工開始より5日前までに容量計算を含め電源種別（電灯・動力）並びに、電線種別・サイズ及びイベント負荷側漏電時の**ELB（回路毎に感電防止保護のため感度電流30mA以下である旨の表記）**設置点を記載した平面図を提出し、

営業担当者の承認を受け不適切部については検討し適切な施工を行い再度、承認審査を受けて頂くようお願いします。

承認されていない施工が行われている事が確認された場合、理由の如何を問わず送電を行いません。

⑥ 施工後、UB電源送電・停電操作依頼については別紙、[ATCホールイベント仮設電源送・停電操作依頼書]が必要となり、操作時に立ち会われる施工責任者の方の署名が必要となり、提出時に署名されている方と違う場合は再度内容を確認し承諾して頂き署名をお願いします。

⑦ その他本資料について不明な点が御座いましたら**営業担当者**のへ確認又は相談頂きますようお願いします。

ATCホール イベント電源設備関連資料

作業日時： 年 月 日 ～ 月 日

催事名：	0
施工会社：	0
現場責任者名：	0

Dホール			電灯			トランス容量		100 KVA
電気室 C-1d2-2A				イベント電源盤			電源取り出し方法	
系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB2次側（CV38sq）2系統分岐 1系統3P8mm端子台5セットの既設端子台 合計10セット使用可能	
2A1	500	80	0	500	80			

Dホール			動力			トランス容量		500	KVA	D・Eホール空調機他含む
電気室 C-1d1-1B						イベント電源盤			電源取り出し方法	
系統名	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB (AT)	容量 (KVA)	合計 (KVA)	MCCB2次側（CV38sq）2系統分岐 1系統3P8mm端子台2セットの既存端子台 合計4セット使用可能			
1B1	400	60 ※3	0	400	60 ※3					

※3トランス容量100KVAのうちホール空調機分を考慮した容量

【イベント電源施工上の注意事項】

① 表中記載の“容量”とは、安全率0.8とし系統下流ごとの単独使用による最大許容量であり、特に電灯については各相の負荷バランスに注意をして下さい。

② 動力系統より単相電源を使用する場合、原則として送電盤以降の同一系統に三相負荷が共存しないものとし、事前に**営業担当者**の承諾を得、提出図面上で明確にその取り出し箇所及びどの相より単相を使用するかを確認できるよう記載して下さい。

③ 敷設ケーブルについては、許容電流の他、負荷端末での電圧降下（特に、上流系統に激しい調光・音響を含む場合）を十分考慮し使用をお願いします。

接地についてはU B端子台より取り出し確実に機器に接続するようにして下さい。

④ 敷設するイベント電源1系統の取り出しがU B単独使用許容量を超える場合、上位M C C B制限容量の範囲で複数のU Bに分けて取り出して使用して頂く事とし、送電盤の予備M C C Bを含め端子台の無い既設幹線からの分岐又は付替えを要する施工については許可出来ません。

⑤ 本資料に基づきイベント電源施工開始より5日前までに容量計算を含め電源種別（電灯・動力）並びに、電線種別・サイズ及びイベント負荷側漏電時のELB（回路毎に感電防止保護のため感度電流30mA以下である旨の表記）設置点を記載した平面図を提出し、

営業担当者の承認を受け不適切部については検討し適切な施工を行い再度、承認審査を受けて頂くようお願いします。

承認されていない施工が行われている事が確認された場合、理由の如何を問わず送電を行いません。

⑥ 施工後、UB電源送電・停電操作依頼については別紙、[A T Cホールイベント仮設電源送・停電操作依頼書]が必要となり、操作時に立ち会われる施工責任者の方の署名が必要となり、提出時に署名されている方と違う場合は再度内容を確認し承諾して頂き署名をお願いします。

⑦ その他本資料について不明な点が御座いましたら**営業担当者の**へ確認又は相談頂きますようお願いします。

参考）表記中UB/MCCBの端子内径はΦ8mm