

大ホール吊物装置

NO.	名 称	駆 動 方 式		パトンパイプ		機 構 方 式	行程 (mm)	積 載 (kg)				速 度 (m/min)	電動機 (kW)	制御方式	ワイヤ太さ (φmm)	吊点数	同期設定	レベル設定	レベル表示	荷重検知	備 考	
		昇 降	開 閉	パトン寸法 (mm)	パイプ径			パトン自重	設備量	積載量	全積載量											
1	プロセニウムライトパトン	電 動	—	14,400	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	15,500	200	100	900	1,200	15	5.5	INV	6.3	7	—	○	○	○		
2	可動プロセニウム	電 動	—	—	—	ワイヤロープ巻取式	5,000	15,500	250	750	16,500	3	7.5X2	IM	12.5(W)	10	—	○	○	—	仕上: 建築工事(見込み重量60kg/m ²)	
3	引割緞帳	昇 降	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	15,000	250	—	650	900	3~75	22	INV	6.3	7	—	○	○	—	カーテンレール付き
		開 閉	—	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	11,650	—	—	—	3~30	0.4	INV	4	—	—	○	○	—	
4	暗 転 幕	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	200	450	3~90	11	INV	6.3	7	—	○	○	—		
5	吊物パトン1	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
6	ティザーパネル	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	1,350	—	—	1,350	10	3.7	IM	6.3	7	—	○	○	—	ティザーパネル: ウールサーージ張り込み式	
7	ウイングパネル(上手)(下手)	電 動	手 動	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	600	—	—	600	10	2.2	IM	6.3	7	—	○	○	—	ウイングパネル: ウールサーージ張り込み式	
8	吊物パトン2 ライトブリッジ1で使用	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
9	吊物パトン3 ライトブリッジ1で使用	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
10	吊物パトン4 ライトブリッジ1で使用	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
11	吊物パトン5 ライトブリッジ1で使用	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
12	吊物パトン6	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
13	吊物パトン7	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
14	吊物パトン8	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
15	吊物パトン9 一文字幕 1	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
16	吊物パトン10 袖幕 1	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○	脱着式リアホールドカーテンレール付き(ワンタッチハンガー)	
17	吊物パトン11	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
18	吊物パトン12 ライトブリッジ2で使用	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
19	吊物パトン13 ライトブリッジ2で使用	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
20	吊物パトン14 ライトブリッジ2で使用	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
21	吊物パトン15 ライトブリッジ2で使用	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
22	吊物パトン16	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
23	吊物パトン17	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
24	吊物パトン18	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
25	吊物パトン19 一文字幕 2	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
26	吊物パトン20 袖幕 2 兼 中割幕	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○	脱着式リアホールドカーテンレール付き(ワンタッチハンガー)	
27	吊物パトン21 サスペンションライト 3	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
28	吊物パトン22	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
29	吊物パトン23	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
30	吊物パトン24 一文字幕 3	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
31	吊物パトン25 袖幕 3	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○	脱着式リアホールドカーテンレール付き(ワンタッチハンガー)	
32	吊物パトン26 サスペンションライト 4	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
33	吊物パトン27	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
34	吊物パトン28 一文字幕 4	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
35	吊物パトン29 袖幕 4	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○	脱着式リアホールドカーテンレール付き(ワンタッチハンガー)	
36	アッパーホリゾントライトパトン	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	1,000	—	1,250	15	5.5	INV	6.3	7	—	○	○	○		
37	吊物パトン30	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
38	吊物パトン31	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	1,100	1,350	0.3~90	22	INV	6.3	7	○	○	○	○		
39	大黒幕	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	200	450	3~90	11	INV	6.3	7	—	—	—	—		
40	ホリゾン幕	電 動	—	21,800	φ60.5+φ48.6	ワイヤロープ巻取式	26,850	250	—	200	450	10	1.5	IM	6.3	7	—	—	—	—		
41	正面反射板兼天井反射板	前 吊	電 動	—	—	—	ワイヤロープ巻取式	20,000	—	—	—	14,000	1.2	2.2X4	INV	16(W)	2X2	—	—	—	—	仕上: 建築工事(見込み重量60kg/m ²)
		移動吊	電 動	—	—	—	パワーシリンダ方式	1,000	—	—	100	51,100	1.2	7.5X2	INV	d20チェーン	4X2	—	—	—	—	
		昇 降	電 動	—	—	—	ワイヤロープ巻取式	14,000	—	—	100	51,100	1.2	7.5X4	INV	22.4(W)	4X2	—	—	—	—	
42	側面反射板(上手)	昇 降	電 動	—	—	—	ワイヤロープ巻取式	14,500	—	—	—	15,500	1.5	4.0X2	IM	25(W)	2	—	—	—	—	仕上: 建築工事(見込み重量60kg/m ²)
43	側面反射板(下手)	固定吊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,500	—	—	—	d26チェーン	2	—	—	—	—	
		昇 降	電 動	—	—	—	ワイヤロープ巻取式	14,500	—	—	—	15,500	1.5	4.0X2	IM	25(W)	2	—	—	—	—	仕上: 建築工事(見込み重量60kg/m ²)
44	東西幕(上手)	固定	手 動	13,500	φ48.6	手動開閉式	—	100	—	200	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ダブルレール
		手 動	—	—	—	手動開閉式	—	100	—	200	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ダブルレール
45	東西幕(下手)	固定	手 動	13,500	φ48.6	手動開閉式	—	100	—	200	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ダブルレール
46	移動式ライトブリッジ1	—	—	L21,800XD700	—	手動移動吊式	—	800	350	1,050	2,200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4分割・アルミ製(移動用キャスター付)
47	移動式ライトブリッジ2	—	—	L21,800XD700	—	手動移動吊式	—	800	350	1,050	2,200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4分割・アルミ製(移動用キャスター付)
48	乗込みブリッジ(上手)(下手)	—	手 動	L3000XD700	—	手動ウインチ巻取式	—	100	—	200	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	跳ね上げ方式(固定ギャラリ-移動型)
49	スピーカーパトン(上手)	電 動	—	900X900	φ48.6	ワイヤロープ巻取式	15,000	100	—	1,000	1,100	5	2.2	IM	8	4	—	○	○	○		
50	スピーカーパトン(下手)	電 動	—	900X900	φ48.6	ワイヤロープ巻取式	15,000	100	—	1,000	1,100	5	2.2	IM	8	4	—	○	○	○		
51	ケーブルリール移動装置	—	—	—	—	手動移動吊式	—	200	500	—	700	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	計10台 すのこ上に設置 走行レール建築工事

IM: インダクション制御方式
INV: インバータ制御方式

大ホール迫り装置

	オーケストラ迫り	客席ワゴン(上手)	客席ワゴン(中央)	客席ワゴン(下手)	通路ワゴン(上手)	
--	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--

小ホール吊物装置

NO.	名 称	駆 動 方 式		バトンパイプ		機 構 方 式	行程 (mm)	積 載 (kg)				速 度 (m/min)	電 動 機 (kW)	制 御 方 式	ワイヤ太さ (φ mm)	吊 点 数	レベ ル 設 定	レベ ル 表 示	荷 重 検 知	備 考
		昇 降	開 閉	バトン寸法 (mm)	パイプ径			バトン自重	設 備 量	積 載 量	全 積 載 量									
1	プロセニアムライトバトン	電 動	—	10,200	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	9,000	150	175	425	750	10	3.7	IM	6	5	○	○	○	
2	可動プロセニアム	電 動	—	—	—	ワイヤロープ巻取式	3,000	3,750	—	—	3,750	2	2.2	IM	9(W)	5	○	○	—	仕上:建築工事(見込み重量50kg/m ²)
3	ウイングパネル(上手・下手)	走 行	—	—	—	手動走行式	1,800	2,250X2	—	—	2,250X2	—	—	—	—	—	—	—	—	仕上:建築工事(ウイング面見込み重量50kg/m ²) 仕上:建築工事(反射板面 見込み重量60kg/m ²)
		旋 回	—			手動	90°													
4	引割緩帳	昇 降	電 動	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	11,000	150	—	450	600	3~60	11	INV	6	5	○	○	—	カーテンレール付き
		開 閉	—			電 動	8,550					—	—	—	3~30	0.4	INV	4	—	
5	吊物バトン1	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	
6	吊物バトン2(一文字幕1)	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	
7	吊物バトン3(袖幕1)	電 動	手 動	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	脱着式リアホールドカーテンレール付き(ワンタッチハンガー)
8	第1ボーダーライトバトン	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	150	600	900	10	3.7	INV	6	5	○	○	○	
9	第1サスペンションライトバトン	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	200	550	900	10	3.7	INV	6	5	○	○	○	
10	吊物バトン4兼天井反射板前吊	電 動	—	12,200	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	17,500	280	—	6,220	6,500	2	2.2X2	IM	12.5(W)	5	○	○	—	延長バトン1,700mmX2本付
11	吊物バトン5	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	
12	吊物バトン6(一文字幕2)	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	
13	吊物バトン7(袖幕2兼中割幕)	電 動	手 動	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	脱着式リアホールドカーテンレール付き(ワンタッチハンガー)
14	第2ボーダーライトバトン	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	150	600	900	10	3.7	INV	6	5	○	○	○	
15	第2サスペンションライトバトン	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	200	550	900	10	3.7	INV	6	5	○	○	○	
16	吊物バトン8	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	
17	吊物バトン9(一文字幕3)	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	
18	吊物バトン10(袖幕3)	電 動	手 動	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	脱着式リアホールドカーテンレール付き(ワンタッチハンガー)
19	第3サスペンションライトバトン	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	200	550	900	10	3.7	INV	6	5	○	○	○	
20	吊物バトン11(一文字幕4)	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	
21	吊物バトン12(袖幕4)	電 動	手 動	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	脱着式リアホールドカーテンレール付き(ワンタッチハンガー)
22	アッパーホリゾントライトバトン	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	200	550	900	10	3.7	INV	6	5	○	○	○	
23	吊物バトン13	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	
24	吊物バトン14	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	600	750	0.3~60	11	INV	6	5	○	○	○	反射板組立時看板バトンとして使用
25	大黒幕	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	18,000	150	—	150	300	3~60	5.5	INV	6	5	—	—	—	
26	ホリゾン幕	電 動	—	15,600	φ 48.6+φ 48.6	ワイヤロープ巻取式	9,500	150	—	150	300	10	1.5	IM	6	5	—	—	—	
27	天井反射板	電 動	—	—	—	ワイヤロープ巻取式	9,500	11,250	500	—	11,750	2	4.0X2	IM	16(W)	5	—	—	—	仕上:建築工事(見込み重量50kg/m ²)
28	側面反射板(上手)	—	手 動	—	—	手動旋回式	—	7,500	—	—	7,500	—	—	—	—	—	—	—	—	仕上:建築工事(見込み重量60kg/m ²)
29	側面反射板(下手)	—	手 動	—	—	手動旋回式	—	7,500	—	—	7,500	—	—	—	—	—	—	—	—	仕上:建築工事(見込み重量60kg/m ²)
30	東西幕(上手)	固 定	手 動	9,350	—	—	—	60	—	100	160	—	—	—	—	—	—	—	—	ダブルレール
31	東西幕(下手)	固 定	手 動	9,350	—	—	—	60	—	100	160	—	—	—	—	—	—	—	—	ダブルレール

IM:インダクション制御方式
INV:インバータ制御方式

小ホール迫り装置

	客席迫り	客席ワゴン	走行舞台
大きさ	12,460X3,636 約45.3m ²	12,460X3,636 約45.3m ²	12,460X3,636 約45.3m ²
駆動方式	スパイラリフト方式	手押し式	手押し式
行程	3,100mm	4,000mm	4,000mm
速度	1.5m/min	—	—
運転時積載荷重	200kg/m ²	—	—
停止時積載荷重	500kg/m ²	360kg/m ²	360kg/m ²
電動機	7.5kW X 2	—	—
停止箇所	5(舞台・客席・客席ワゴン・収納庫・奈落)	—	—
レベル設定・レベル表示	○	—	—
備考	(動力回路持込分電盤に分岐)		

小ホール幕設備

NO.	名 称	幕 地	寸法(WXH)	ヒダ	員数	備考
1	引割緩帳	ベルベット	8,550X7,800	2倍	2	
2	一文字幕1	ウールサージ	15,600X5,500	なし	1	
3	袖幕1	ウールサージ	3,500X8,000	なし	2	
4	一文字幕2	ウールサージ	15,600X5,500	なし	1	
5	袖幕2兼中割幕	ウールサージ	8,550X8,000	なし	—	
6	一文字幕3	ウールサージ	15,600X4,000	なし	1	
7	袖幕3	ウールサージ	3,500X8,000	なし	2	
8	一文字幕4	ウールサージ	15,600X4,000	なし	1	
9	袖幕4	ウールサージ	3,500X8,000	なし	2	
10	大黒幕	ウールサージ	15,600X9,000	なし	1	
11	ホリゾン幕	11号帆布	15,600X9,000	なし	1	
12	東西幕(上手)	ウールサージ	2,600X7,850	なし	4	
13	東西幕(下手)	ウールサージ	2,600X7,850	なし	4	
14	組立式スクリーン	ホワイ	220インチ(16:9)	なし	1	

※組立式スクリーン重量:組立時約40kg

小ホール照明設備

NO.	名 称	積 載 (kg)	
		設 備 量	積 載 量
1	プロセニアムライト	175	425
2	第1ボーダーライト	150	600
3	第1サスペンションライト	200	550
4	第2ボーダーライト	150	600
5	第2サスペンションライト	200	550
6	第3サスペンションライト	200	550
7	アッパーホリゾントライト	200	550

(舞台照明設備工事)

使用ワイヤ
φ 6mm : 6X19(G/O)
φ 9mm : 6X24(G/O)
φ 12.5mm : 6X24(G/O)
φ 16mm : 6X24(G/O)

吊物バトン
低速:0.3m/min~25m/min 積載量600kg(合計750kg)
高速:0.3m/min~60m/min 積載量300kg(合計450kg)

	小ホール舞台機構設備仕様書