



アプラ高石 舞台機構設備



概要

名称 **アプラ高石 大ホール**

所在地 大阪府高石市 設計 株式会社 アール・アイ・エー
 竣工 平成15年 建築工事 株式会社 フジタ
 ホール収容定員 800名
 舞台大きさ 間口 14.4m~21.6m
 奥行 12.8m
 高さ 19.75m~22.05m

舞台機構設備工事 株式会社 橋田舞台設備



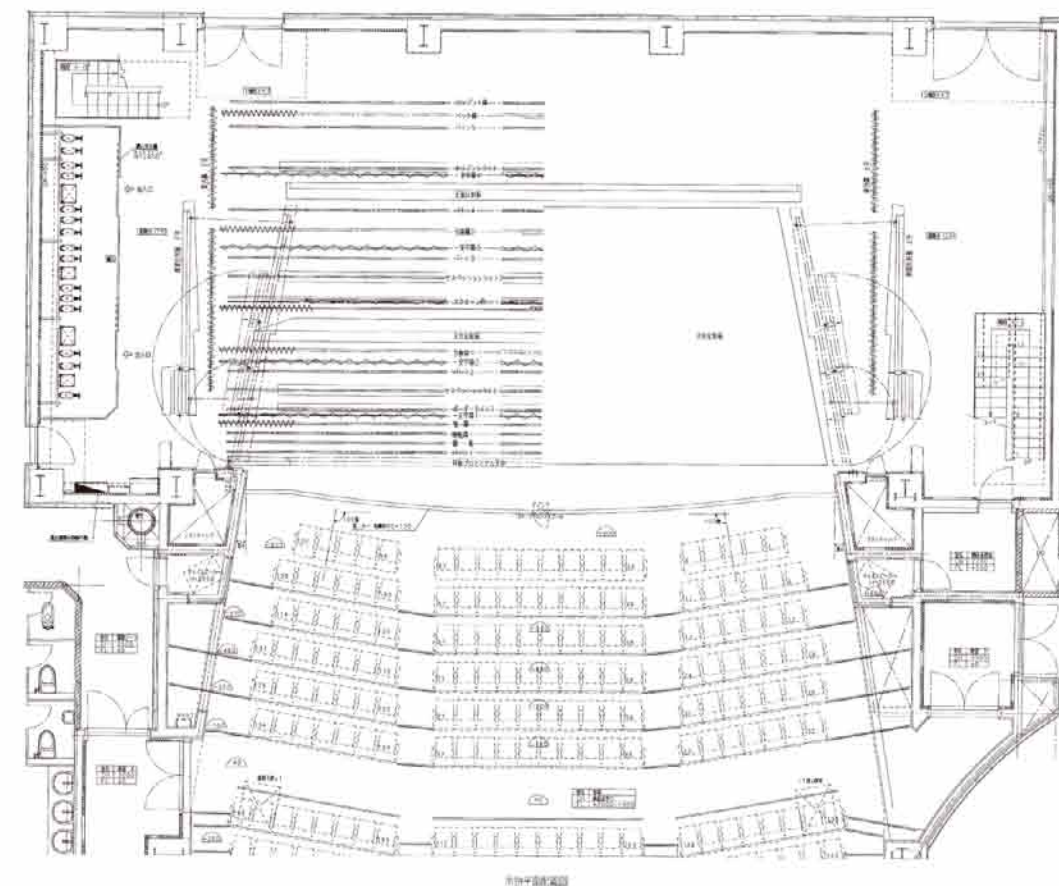
大ホール吊物機構仕様

NO.	設置名称	寸法 (mm)	駆動方式	許容重量 (kg)	速度 (m/min)	ワイヤ径 (mm)	動力 (kw)	備考
1	プロセニアムライト	19700	電動ドラム巻取り式	550	約7	6	2.2	
2	可動プロセニアム	仮面に依る	電動ドラム巻取り式	---	約3	9	3.7	約33㎡仕上げは30kg/㎡以下
3	縦板	16200	電動トラクション式	---	6~60	6	3.7	2:1ローピング
4	引割線機	19200	電動トラクション式	---	約45	4	1.5	2:1ローピング
5	引割線機	10100	電動巻取り式	---	約45	3	0.4	
6	照明機	19200	手動カウンタウェイト式	---	---	4	---	
7	サスペンションライト1	19200	電動ドラム巻取り式	950	約8	6	3.7	両端 取外式補機一括式
8	一文字幕1	19200	手動カウンタウェイト式	250	---	4	---	
9	引割線機	10100	引紐式 (ロープ引込手動開閉)	---	---	---	---	
10	バトン1	16500	電動トラクション式	400	約20	6	2.2	2:1ローピング
11	バトン2	16500	電動トラクション式	400	約20	6	2.2	2:1ローピング
12	第一天井反射板	仮面に依る	電動ドラム巻取り式	---	約3	10	2.2	2:2ローピング 約89㎡ 仕上げは30kg/㎡以下
13	一文字幕2	21000	手動カウンタウェイト式	250	---	4	---	
14	引割線機	11000	引紐式 (ロープ引込手動開閉)	---	---	---	---	
15	バトン3	16500	電動ドラム巻取り式	350	約20	6	3.7	
16	サスペンションライト2	16500	電動ドラム巻取り式	950	約8	6	3.7	
17	バトン4	16500	電動トラクション式	400	約20	6	2.2	2:1ローピング
18	一文字幕3	21000	手動カウンタウェイト式	250	---	4	---	
19	引割線機	11000	引紐式 (ロープ引込手動開閉)	---	---	---	---	
20	スタリーン	仮面に依る	電動ドラム巻取り式	---	約7	6	2.2	
21	給カットマスク	仮面に依る	電動巻取り式	---	約15	4	0.2	
22	サスペンションライト3	16500	電動ドラム巻取り式	950	約8	6	3.7	
23	バトン5	16500	電動ドラム巻取り式	350	約20	6	3.7	
24	一文字幕4	21000	手動カウンタウェイト式	250	---	4	---	2:1ローピング
25	引割線機	11000	引紐式 (ロープ引込手動開閉)	---	---	---	---	
26	バトン7 (第二天井用)	14500	電動トラクション式	1700/400	約2.7	9	2.2	連続動作速度切替制御装置付
27	バトン8	16500	電動トラクション式	400	約20	6	2.2	2:1ローピング
28	サスペンションライト4	16500	電動ドラム巻取り式	950	約8	6	3.7	
29	バトン9	16500	電動ドラム巻取り式	350	約20	6	3.7	
30	引割線機	21000	手動カウンタウェイト式	---	---	4	---	
31	引割線機	11000	引紐式 (ロープ引込手動開閉)	---	---	---	---	
32	ホリゾンライト	16500	電動ドラム巻取り式	500	約7	6	1.5	一文字幕5 共用 併設バトンL=16700
33	第二天井設置正面反射板	仮面に依る	電動トラクション式	---	約3	12	2.2	2:2ローピング 約155㎡ 仕上げは30kg/㎡以下
34	バトン10	16500	手動カウンタウェイト式	250	---	4	---	
35	バトン11	16500	手動カウンタウェイト式	250	---	4	---	
36	バトン12	16500	手動カウンタウェイト式	250	---	4	---	
37	バック機	21000	手動カウンタウェイト式	---	---	4	---	
38	引割線機	11000	引紐式 (ロープ引込手動開閉)	---	---	---	---	
39	ホリゾン機	19200	手動カウンタウェイト式	---	---	4	---	
40	プロセニアム側壁上手	仮面に依る	手動式	---	---	---	---	約45㎡ 仕上げは30kg/㎡以下
41	プロセニアム側壁下手	仮面に依る	手動式	---	---	---	---	約45㎡ 仕上げは30kg/㎡以下
42	側面反射板兼昇降機上手	仮面に依る	電動ドラム巻取り式	---	約2	11.2	3.7	1:2ローピング 約87㎡ 仕上げは30kg/㎡以下 取外式東西両側併設
43	側面反射板兼昇降機下手	仮面に依る	電動ドラム巻取り式	---	約2	11.2	3.7	1:2ローピング 約87㎡ 仕上げは30kg/㎡以下 取外式東西両側併設

大ホール床機構仕様

NO.	設置名称	寸法 (mm)	駆動方式	駆動時荷重	停止時荷重	速度	動力	備考
1	道具送り	5700*2500	クロスレバー式	100kg/㎡	360kg/㎡	約4m/min	7.5kw	床仕上げは建築1事、財形手摺付、INV制御
2	4FL昇降手摺	5700*1200	電動ドラム巻取り式	0	0	約5m/min	0.4kw	送りと逆動及び単独運転
3	舞台面昇降手摺 (大)	5812*800	電動式	0	0	---	---	送りと逆動
4	舞台面昇降手摺 (小)	2750*800	電動式	0	0	---	---	送りと逆動、P台

図面

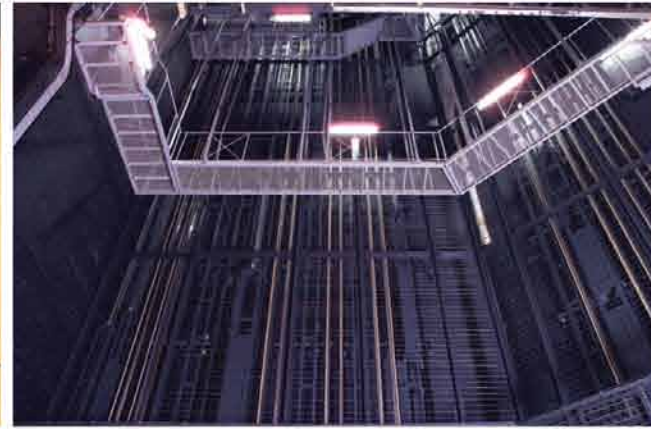




吊物機構 1



吊物配置・バトン



吊物配置・網元

吊物機構 2



可動プロセニウム裏側



可動プロセニウム表側

吊物機構 3



ブドウ棚上マシン設置



迫り機構



音響反射板



音響反射板転回



音響反射板セット完了