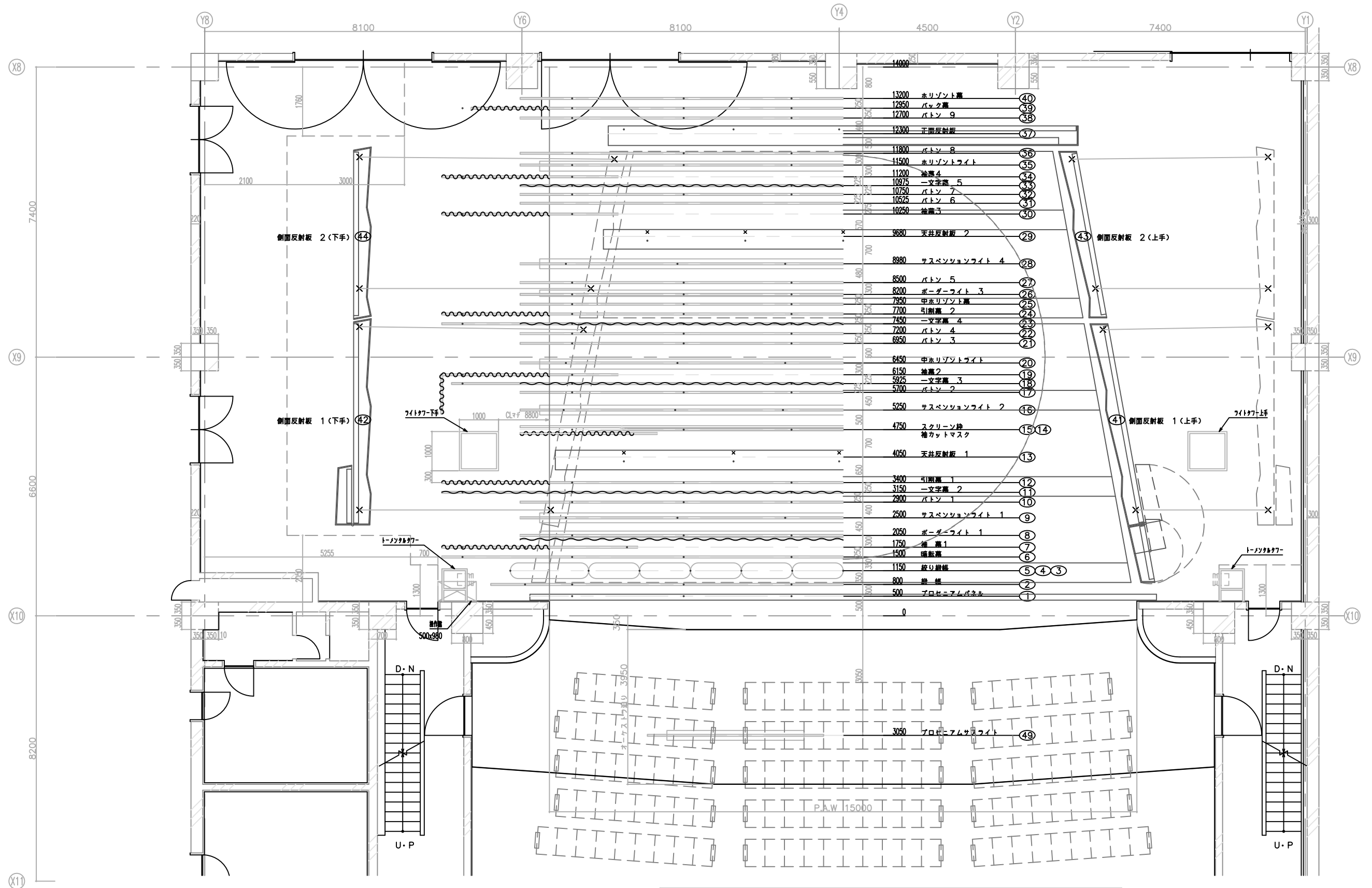


スプリングホール舞台機構仕様

| No | 装置名称            | 寸 法<br>(mm) | 機構<br>方式 | 駆動方式         | 自重<br>(kg) | 荷重<br>(kg) | 速度<br>(mm/s) | ワイヤ径<br>(mm) | 吊数 | 出力<br>(kW) | 操作方式  | 制御方式     | 備 考              | 点検項目 |
|----|-----------------|-------------|----------|--------------|------------|------------|--------------|--------------|----|------------|-------|----------|------------------|------|
| 1  | プロセシムパネル        | 図面に依る       | 昇降       | 電動トラクション式    | 1,600      | 200        | 3            | φ8           | 6  | 2.2        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | フレームにバトン内設       | ○    |
| 2  | 鏡 板             | 18,000      | 昇降       | 電動トラクション式    | 100        | 800        | 60-10        | φ6           | 8  | 2.2        | 釦スイッチ | Vノフィンボータ |                  | ○    |
| 3  | 鏡り鏡板 中央         | 図面に依る       | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 20         | 60         | 30           | φ4メッキ        | 3  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | 全開、全閉含む5変形       | ○    |
| 4  | 鏡り鏡板 外1         | 図面に依る       | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 25         | 140        | 30           | φ4メッキ        | 4  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 5  | 鏡り鏡板 外2         | 図面に依る       | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 30         | 180        | 30           | φ4メッキ        | 6  | 2.2        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 6  | 唱板幕             | 20,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 95         | 110        | 30           | φ6           | 8  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 7  | 袖 幕 (1)         | 5,000x2     | 昇降       | 電動トラクション式    | 120        | 100        | 30           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
|    | 袖 幕 (1)         | 5,000x2     | 開閉       | 引越式          |            |            |              |              |    |            |       |          |                  | ○    |
| 8  | ボーダライト (1)      | 16,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 75         | 330        | 15           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | 一文字幕(1) 共吊       | ○    |
| 9  | サスペンションライト (1)  | 16,500      | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 60         | 800        | 15           | φ6           | 6  | 3.7        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 10 | ボタン (1)         | 16,500      | 昇降       | 手動カウンターウェート式 | 120        | 250        |              | φ6           | 6  |            |       |          |                  | ○    |
| 11 | 一文字幕 (2)        | 20,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 150        | 250        | 30           | φ6           | 8  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | レベル設定付           | ○    |
| 12 | 引割幕 (1)         | 20,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 250        | 190        | 30           | φ6           | 8  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
|    | 引割幕 (1)         | 20,500      | 開閉       | 引越式          |            |            |              |              |    |            |       |          |                  | ○    |
| 13 | 天井反射板 (1)       | 図面に依る       | 昇降       | 電動トラクション式    | 4,800      |            | 3            | φ10          | 5  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | 2:2 ローピング        | ○    |
|    | 天井反射板 (1)       | 図面に依る       | 変角       | 電動ドラム巻取式     |            |            | 1            | φ6           | 5  | 0.75       | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 14 | スクリーン枠          | 図面に依る       | 昇降       | 電動トラクション式    | 550        | 350        | 6            | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | ボーダライト(2) 共吊     | ○    |
| 15 | 袖カットマスク         | 16,500      | 開閉       | 電動トラクション式    | 80         | 100        | 12           | φ4           |    | 0.2        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 16 | サスペンションライト (2)  | 16,500      | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 60         | 800        | 15           | φ6           | 6  | 3.7        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 17 | ボタン (2)         | 16,500      | 昇降       | 手動カウンターウェート式 | 120        | 250        | 30           | φ6           | 6  |            |       |          |                  | ○    |
| 18 | 一文字幕 (3)        | 20,000      | 昇降       | 電動トラクション式    | 150        | 250        | 30           | φ6           | 8  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | レベル設定付           | ○    |
| 19 | 袖 幕 (2)         | 5,500x2     | 昇降       | 電動トラクション式    | 130        | 95         | 30           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | 両端部折り曲げ          | ○    |
|    | 袖 幕 (2)         | 5,500x2     | 開閉       | 引越式          |            |            |              |              |    |            |       |          |                  | ○    |
| 20 | 中ネリゾントライト       | 16,500      | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 60         | 1,000      | 15           | φ6           | 6  | 5.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | サスペンションライト(3) 共吊 | ○    |
| 21 | ボタン (3)         | 16,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 120        | 250        | 30           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | レベル設定付           | ○    |
| 22 | ボタン (4)         | 16,500      | 昇降       | 手動カウンターウェート式 | 120        | 250        | 30           | φ6           | 6  |            |       |          |                  | ○    |
| 23 | 一文字幕 (4)        | 20,000      | 昇降       | 電動トラクション式    | 150        | 250        | 30           | φ6           | 8  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | レベル設定付           | ○    |
| 24 | 引割幕 (2)         | 20,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 250        | 190        | 30           | φ6           | 8  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
|    | 引割幕 (2)         | 20,500      | 開閉       | 引越式          |            |            |              |              |    |            |       |          |                  | ○    |
| 25 | 中ネリゾント幕         | 16,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 75         | 80         | 30           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 26 | ボーダライト (3)      | 16,500      | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 60         | 250        | 15           | φ6           | 6  | 2.2        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 27 | ボタン (5)         | 16,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 120        | 250        | 30           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | レベル設定付           | ○    |
| 28 | サスペンションライト (3)  | 16,500      | 昇降       | 電動トラクション式    |            | 800        | 15           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 29 | 天井反射板 (2)       | 図面に依る       | 昇降       | 電動トラクション式    | 2,800      |            | 3            | φ9           | 5  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | 2:2 ローピング        | ○    |
|    | 天井反射板 (2)       | 図面に依る       | 変角       | 電動ドラム巻取式     |            |            | 1            | φ6           | 5  | 0.75       | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 30 | 袖 幕 (3)         | 4,500x2     | 昇降       | 電動トラクション式    | 110        | 90         | 30           | φ6           | 4  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
|    | 袖 幕 (3)         | 4,500x2     | 開閉       | 引越式          |            |            |              |              |    |            |       |          |                  | ○    |
| 31 | ボタン (6)         | 16,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 120        | 250        | 30           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | レベル設定付           | ○    |
| 32 | ボタン (7)         | 16,500      | 昇降       | 手動カウンターウェート式 | 120        | 250        | 30           | φ6           | 6  |            |       |          |                  | ○    |
| 33 | 一文字幕 (5)        | 16,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 120        | 250        | 30           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | レベル設定付           | ○    |
| 34 | 袖 幕 (4)         | 4,500x2     | 昇降       | 電動トラクション式    | 110        | 80         | 30           | φ6           | 4  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
|    | 袖 幕 (4)         | 4,500x2     | 開閉       | 引越式          |            |            |              |              |    |            |       |          |                  | ○    |
| 35 | ネリゾントライト        | 16,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 60         | 800        | 15           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 36 | ボタン (8)         | 16,500      | 昇降       | 手動カウンターウェート式 | 120        | 250        | 30           | φ6           | 6  |            |       |          |                  | ○    |
| 37 | 正面反射板           | 図面に依る       | 昇降       | 電動トラクション式    | 3,200      | 60         | 3            | φ9           | 5  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | 2:2 ローピング        | ○    |
| 38 | ボタン (9)         | 16,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 120        | 250        | 30           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | レベル設定付           | ○    |
| 39 | バック幕            | 19,000      | 昇降       | 電動トラクション式    | 230        | 200        | 30           | φ6           | 8  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
|    | バック幕            | 19,000      | 開閉       | 引越式          |            |            |              |              |    |            |       |          |                  | ○    |
| 40 | ネリゾント幕          | 16,500      | 昇降       | 電動トラクション式    | 75         | 90         | 30           | φ6           | 6  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | 1:2 ローピング        | ○    |
| 41 | 側面反射板 (1) (上手)  | 図面に依る       | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 2,500      |            | 2            | φ12          | 2  | 2.2        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | 1:2 ローピング        | ○    |
| 42 | 側面反射板 (1) (下手)  | 図面に依る       | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 2,500      |            | 2            | φ12          | 2  | 2.2        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | 1:2 ローピング        | ○    |
| 43 | 側面反射板 (2) (上手)  | 図面に依る       | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 1,400      |            | 2            | φ12          | 2  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    | 1:2 ローピング        | ○    |
| 44 | 側面反射板 (2) (下手)  | 図面に依る       | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 1,400      |            | 2            | φ12          | 2  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 45 | ライトタワー (下手)     | 図面に依る       | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 200        | 400        | 6            | φ6           | 4  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 46 | ライトタワー (上手)     | 図面に依る       | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 200        | 400        | 6            | φ6           | 4  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 47 | トーマンタルタワー       | 図面に依る       | 固定       | 固定           | 100        | 200        |              |              |    |            |       |          | 上手、下手一対          | ○    |
| 48 | 定式幕             | 18,000      | 開閉       | 手引式          |            | 100        | 9            | φ9           |    |            |       |          | 仮設メッセンジャーワイヤ式    | ○    |
| 49 | PAサスペンションライト    | 4,500x2     | 昇降       | 電動ドラム巻取式     | 40         | 350        | 6            | φ6           | 4  | 1.5        | 釦スイッチ | 直入れ始動    |                  | ○    |
| 50 | 天井熱響可変1,2,3     | 図面に依る       | 変角       | 旋回ギヤー式       |            |            | 40sec/ST     |              |    |            |       |          |                  | ○    |
| 51 | 側壁熱響可変上手下手1,2,3 | 図面に依る       | 旋回       | 旋回ギヤー式       |            |            | 20sec/ST     |              |    |            |       |          |                  | ○    |
| 52 | 制御盤・操作盤         |             |          |              |            |            |              |              |    |            |       |          |                  | ○    |

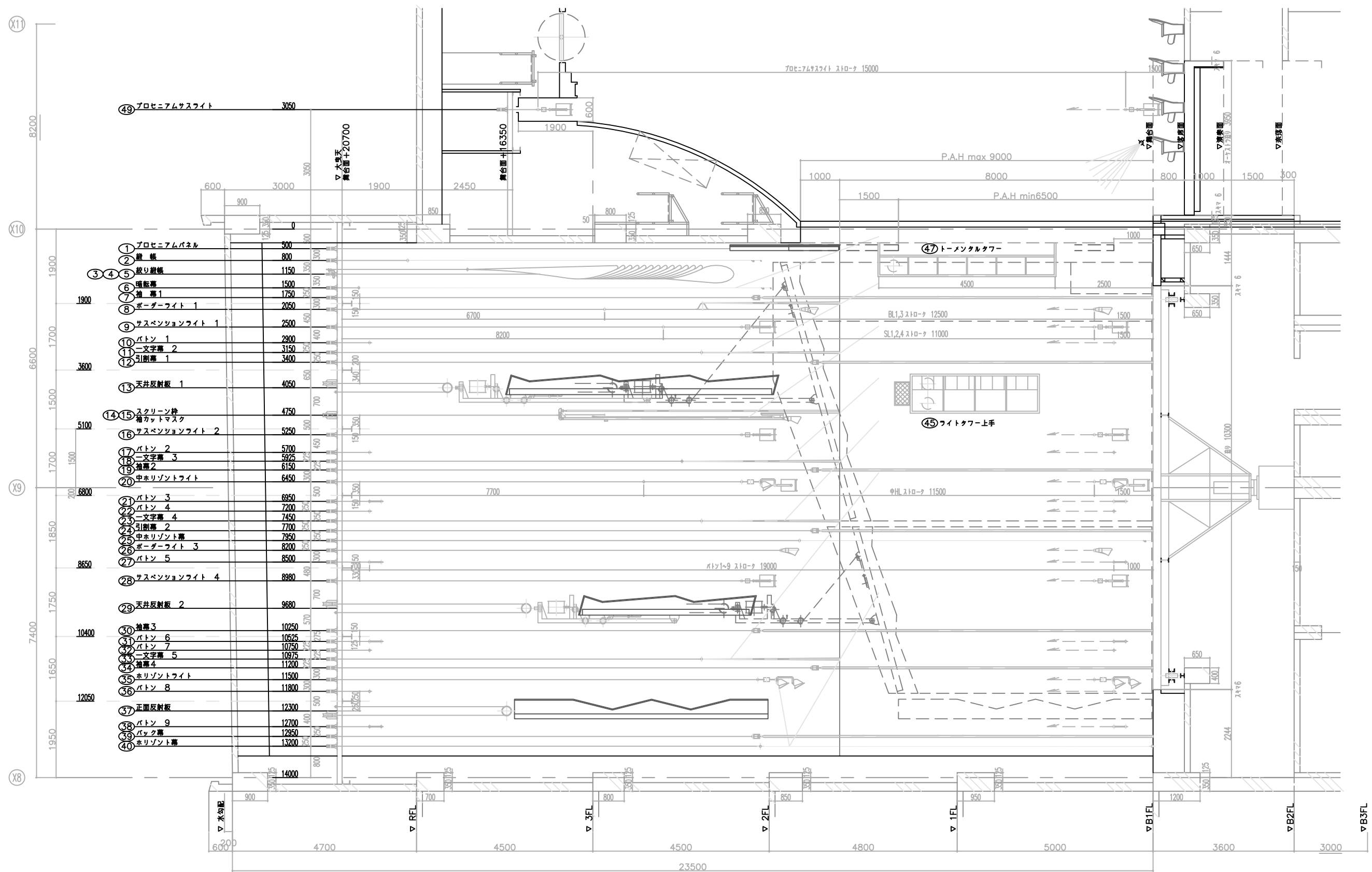
迫り機構仕様

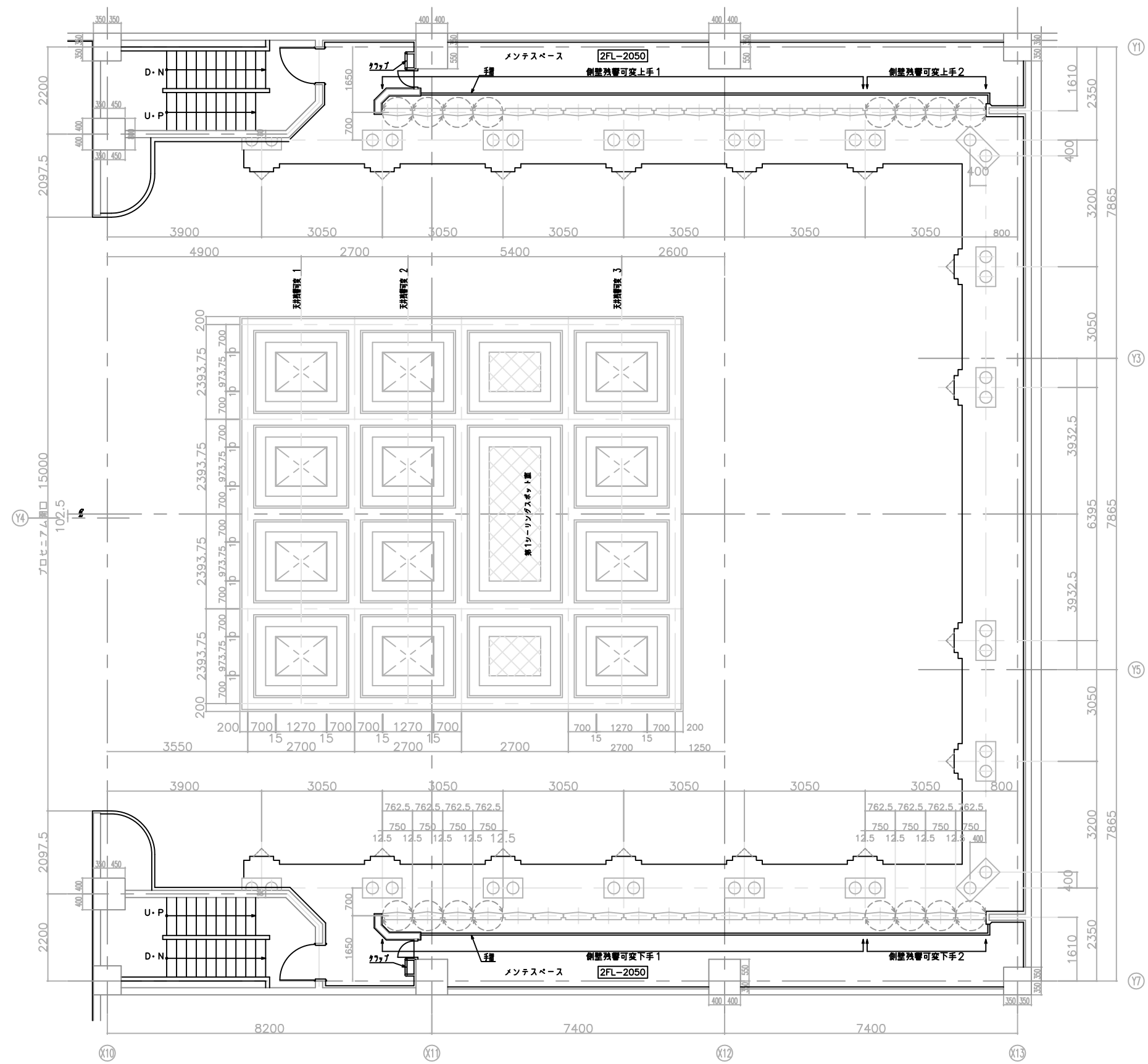
| No | 装置名称           | 大きさ<br>(mm) | 面積<br>(㎡) | 機構<br>方式 | 駆動方式      | 積載質量 (kg/m <sup>2</sup> ) |         | 昇降速度<br>(mm/s) | 動力    | 昇降ストローク | 停止箇所 | 備 考 | 点検項目 |
|----|----------------|-------------|-----------|----------|-----------|---------------------------|---------|----------------|-------|---------|------|-----|------|
|    |                |             |           |          |           | 運転時(kg)                   | 停止時(kg) |                |       |         |      |     |      |
| 1  | オーケストラ迫り       | 図面に依る       | 約74       | 昇降       | ジャッキ押し上げ式 | 100                       | 500     | 1              | 30    | 3300mm  | 4    |     | ○    |
| 2  | 小迫り            | 2715×1200   | 約3.3      | 昇降       | スクリュウ式    | 100                       | 360     | 8              | 5.5   | 3300mm  | 2    |     | ○    |
| 3  | 小迫り落防板(前・後)    | 2700×550×2  | 約1.5×2    | 変角       | 旋回ギヤー式    |                           | 130     | 10sec/ST       | 0.4×2 | 90deg   | 2    |     | ○    |
| 4  | 小迫りロック装置(上・下手) | 図面に依る       |           | 変角       |           |                           |         | 10sec/ST       | 0.2×2 |         | 2    |     | ○    |
| 5  | 回り盆            | φ10300      | 約83.3     | 走行       | フリクション式   | 100                       | 360     | 1rpm           | 7.5   | 360deg  | 2    |     | ○    |
| 6  | 回り盆ロック装置       | 図面に依る       |           |          |           |                           |         | 10sec/ST       | 0.75  |         | 2    |     | ○    |
| 7  | 制御盤・操作盤        |             |           |          |           |                           |         |                |       |         |      |     | ○    |

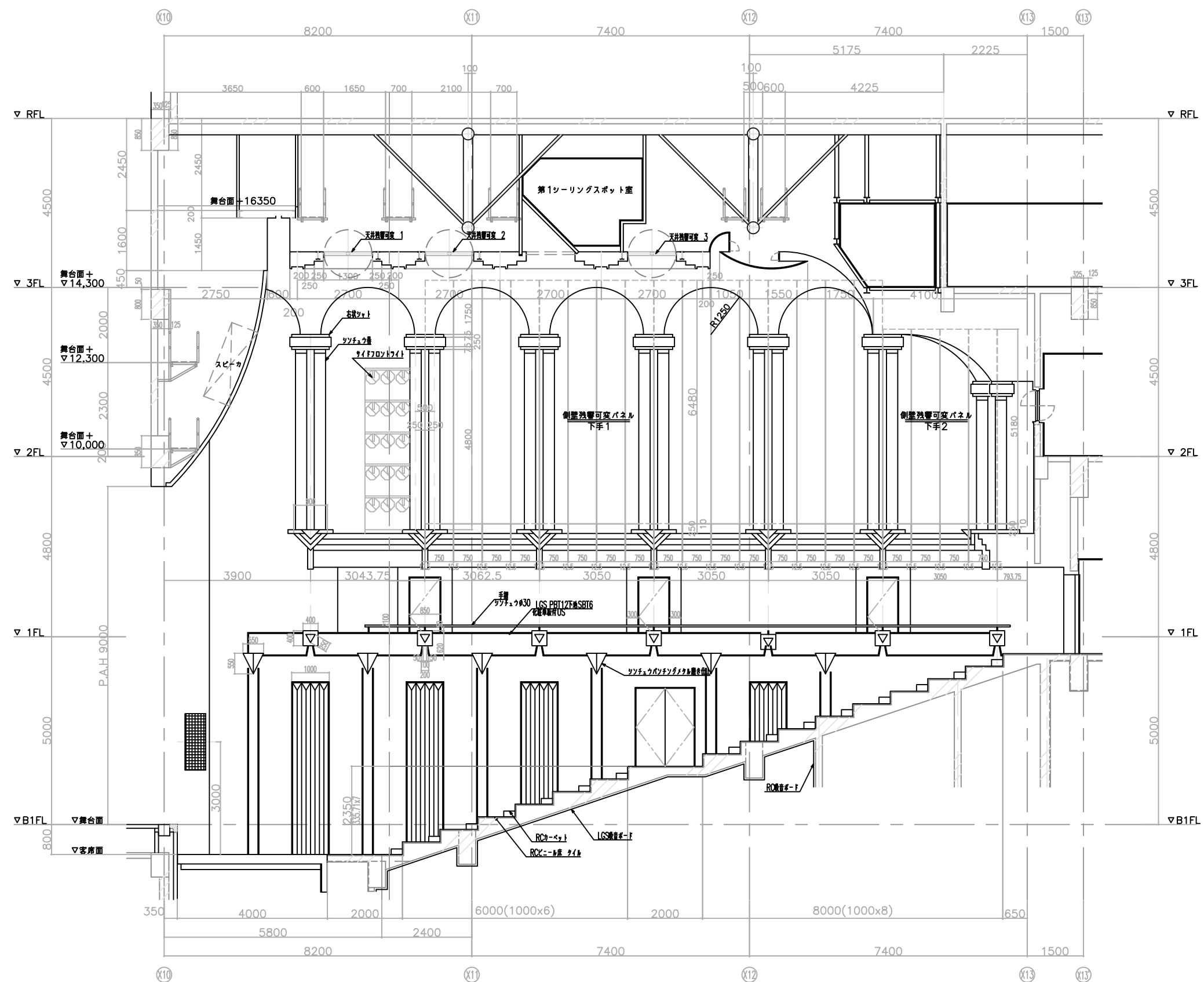


1/100

春日市ふれあい文化センター  
舞台機構装置保守点検業務委託  
スプリングホール平面図





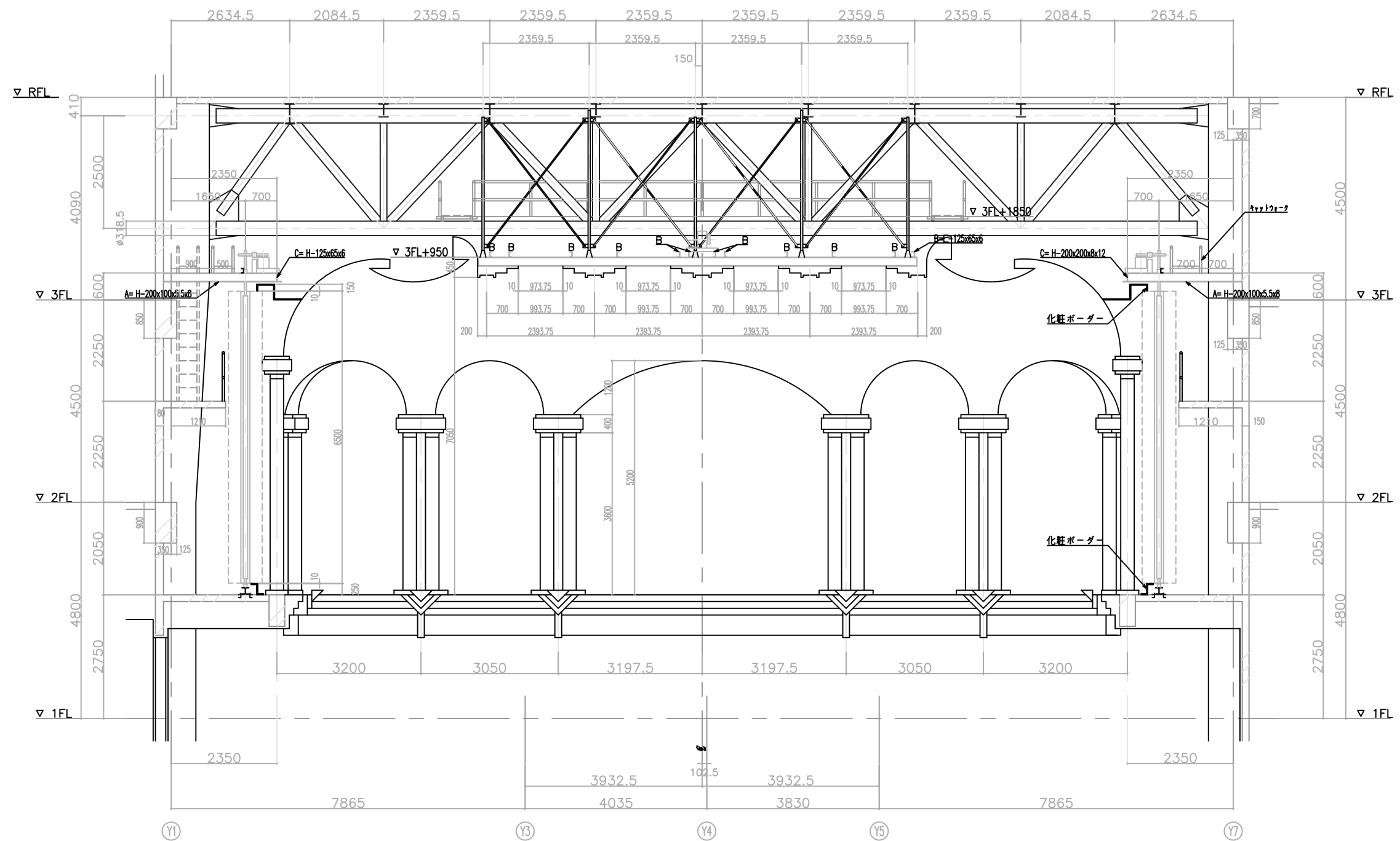


1/120

春日市ふれあい文化センター

舞台機構装置保守点検業務委託

スプリングホール音響可変パネル断面図



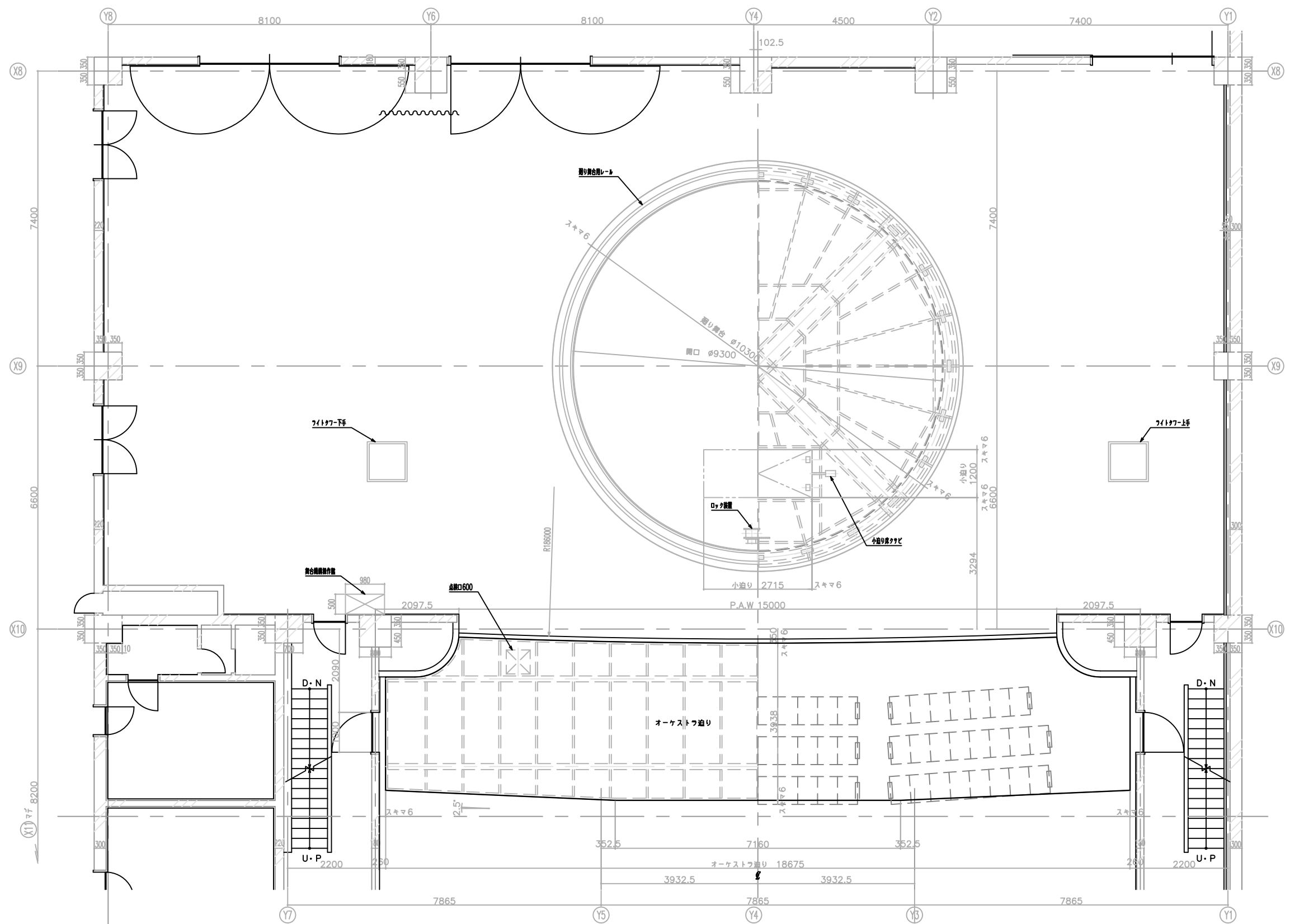
1/120

春日市ふれあい文化センター

舞台機構装置保守点検業務委託

スプリングホール音響可変パネル正面図

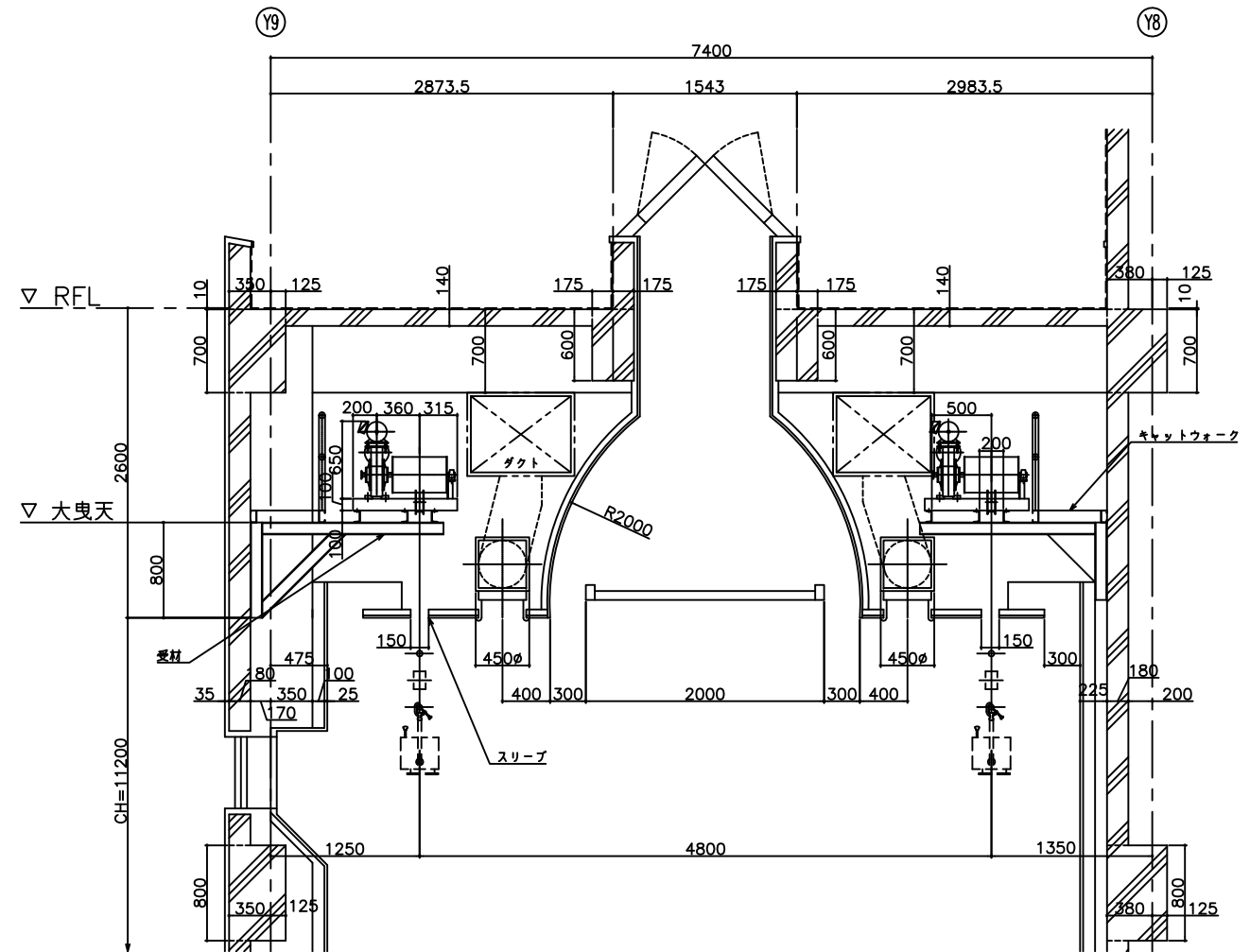
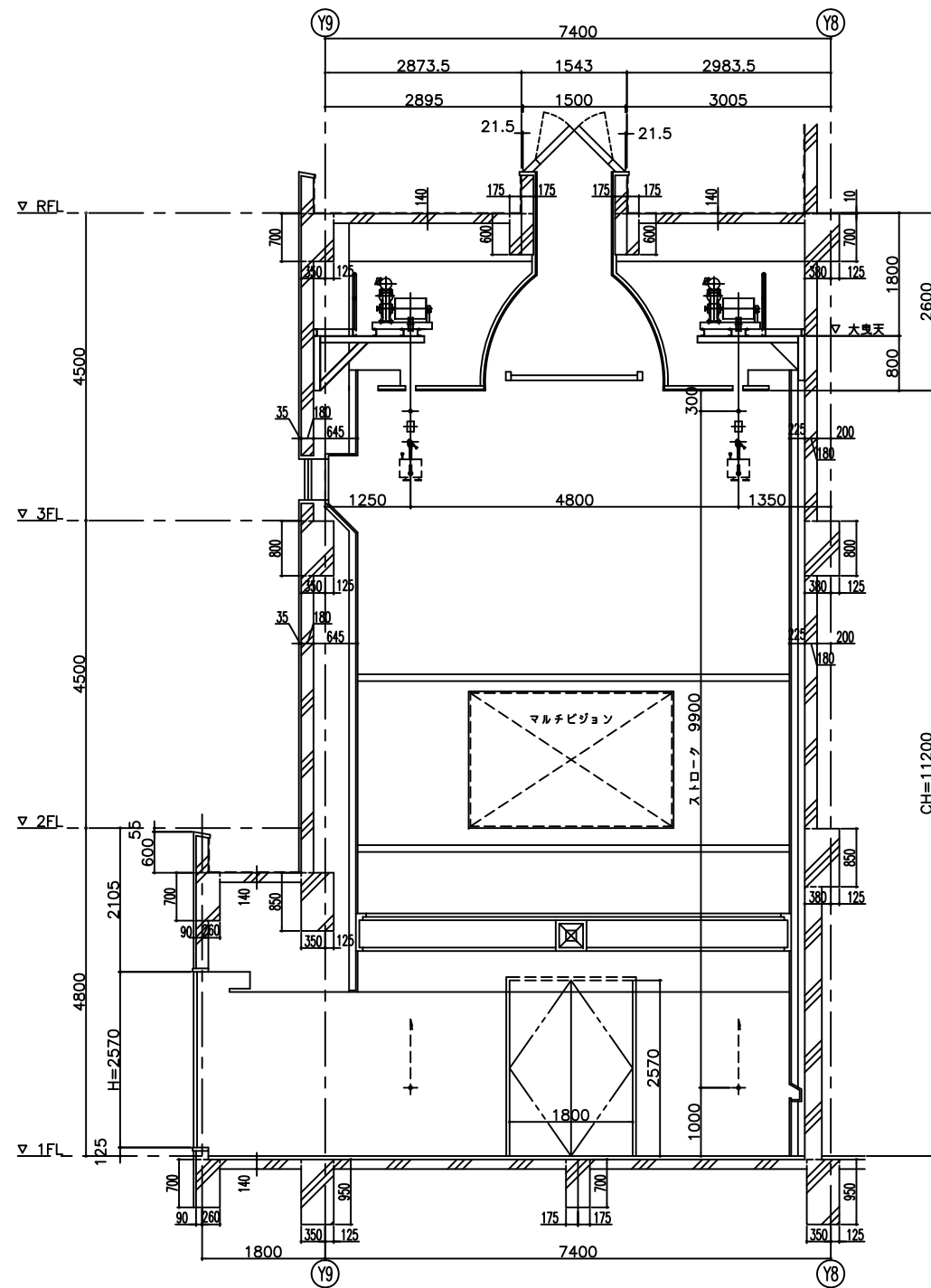




1/100  
春日市ふれあい文化センター  
舞台機構装置保守点検業務委託  
スプリングホール迫り平面図



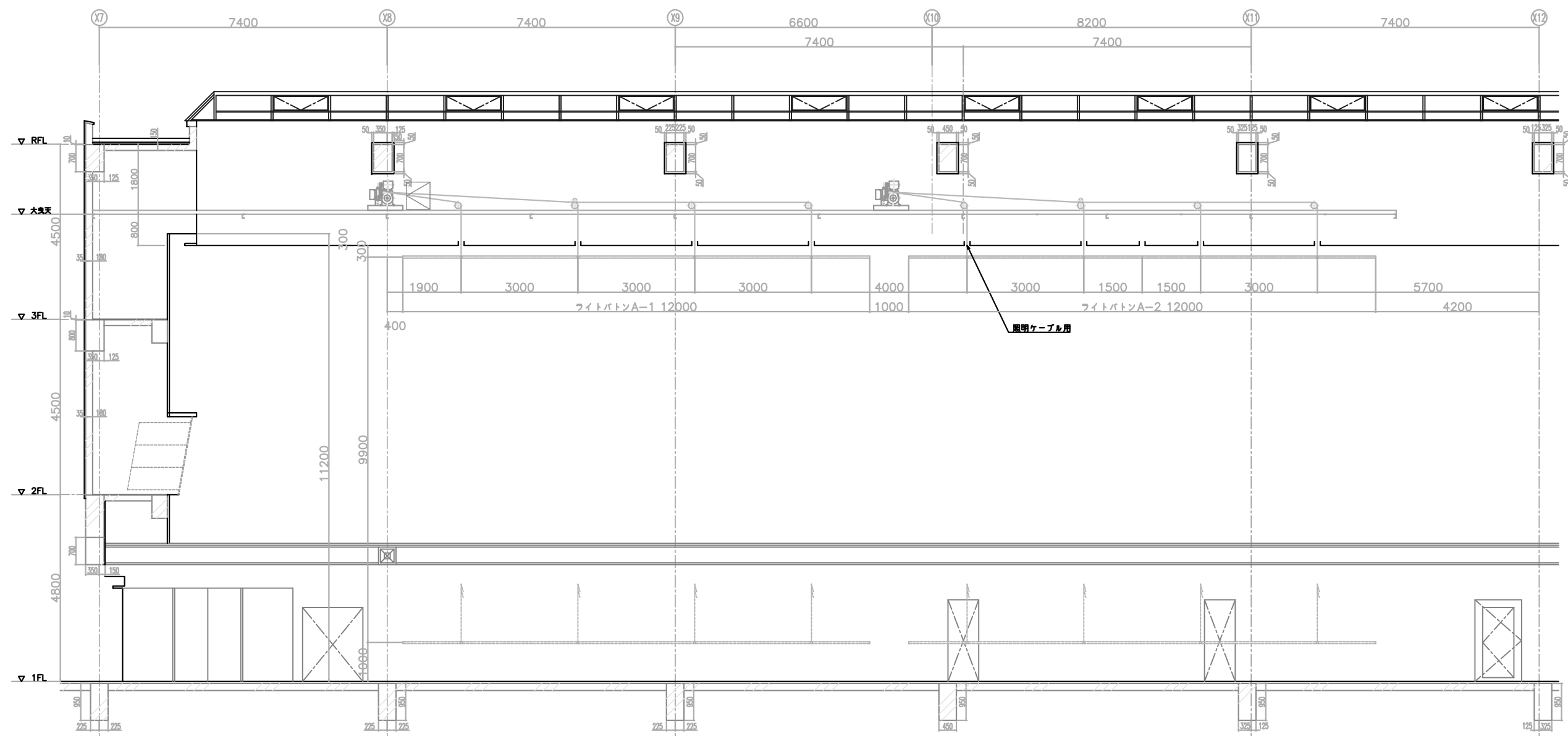


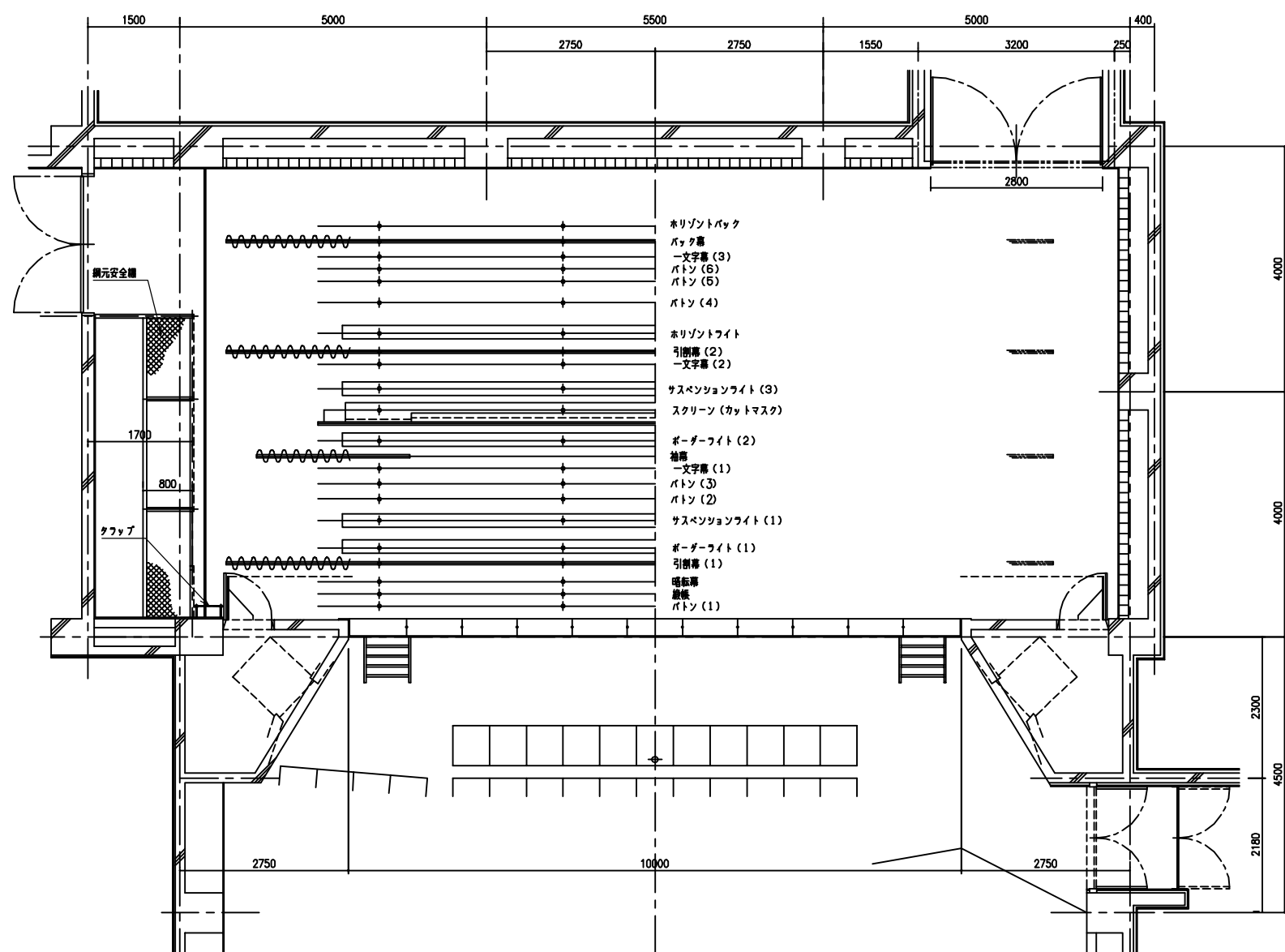
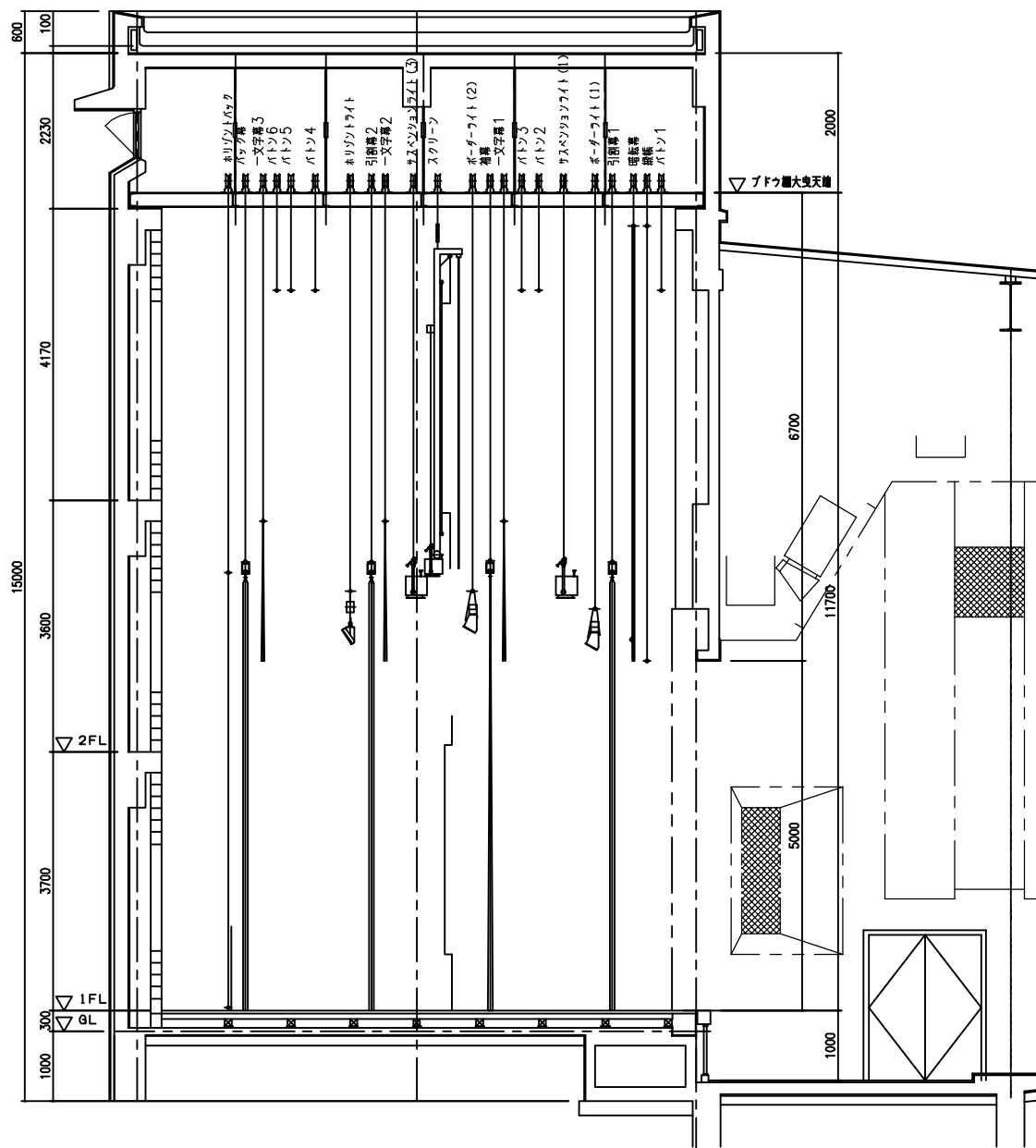


マシン納り詳細図 S=1/60

ふれあいプラザ吊物機構仕様

| No | 装置名称     | 寸法<br>(mm) | 機構<br>方式 | 駆動方式     | 自重<br>(kg) | 荷重<br>(kg) | 速度<br>(mm/min) | ワイヤ径<br>(mm) | 吊数 | 出力<br>(kW) | 操作方式  | 制御方式  | 備考 | 点検項目 |
|----|----------|------------|----------|----------|------------|------------|----------------|--------------|----|------------|-------|-------|----|------|
| 1  | ワイトソンA-1 | 12,000     | 昇降       | 電動ドラム巻取式 | 50         | 200        | 8              | 4            | 4  | 0.75       | 鉛スイッチ | 直入れ始動 |    | ○    |
| 2  | ワイトソンA-2 | 12,000     | 昇降       | 電動ドラム巻取式 | 50         | 200        | 8              | 4            | 4  | 0.75       | 鉛スイッチ | 直入れ始動 |    | ○    |
| 3  | ワイトソンB-1 | 12,000     | 昇降       | 電動ドラム巻取式 | 50         | 200        | 8              | 4            | 4  | 0.75       | 鉛スイッチ | 直入れ始動 |    | ○    |
| 4  | ワイトソンB-2 | 12,000     | 昇降       | 電動ドラム巻取式 | 50         | 200        | 8              | 4            | 4  | 0.75       | 鉛スイッチ | 直入れ始動 |    | ○    |
| 5  | 制御盤・操作盤  |            |          |          |            |            |                |              |    |            |       |       |    | ○    |





舞台吊物装置仕様

| No. | 名称             | 形式      | 寸法                  | 速度      | 動力    | ワイヤ径×吊り数 | 許容荷重    | 備考                  | 点検項目 |
|-----|----------------|---------|---------------------|---------|-------|----------|---------|---------------------|------|
| 1   | ボタン (1)        | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 200kg   |                     | ○    |
| 2   | 縦帳             | 電動昇降式   | Ø48.6 x L11,000     | 30m/min | 1.5kW | Ø6 x 4本  | 400kg   |                     | ○    |
| 3   | 暗転幕            | 手動昇降式   | Ø48.6 x L11,000     |         |       | Ø6 x 4本  | 100kg   |                     | ○    |
| 4   | 引割幕 (1)        | 手動昇降閉閉式 | KØ50 x 13,000       |         |       | Ø6 x 6本  | 150kg   |                     | ○    |
| 5   | ボーダーライト (1)    | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 250kg   |                     | ○    |
| 6   | サスペンションライト (1) | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 350kg   |                     | ○    |
| 7   | ボタン (2)        | 電動巻取昇降式 | STK Ø48.6 x L11,000 | 10m/min | 1.5kW | Ø6 x 4本  | 300kg   |                     | ○    |
| 8   | ボタン (3)        | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 200kg   |                     | ○    |
| 9   | 一文字幕 (1)       | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 200kg   |                     | ○    |
| 10  | 袖幕             | 手動昇降閉閉式 | KØ50 x 3,400 x 2    |         |       | Ø6 x 6本  | 100kg   |                     | ○    |
| 11  | ボーダーライト (2)    | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 250kg   |                     | ○    |
| 12  | スクリーン          | 電動巻取昇降式 | イメージH3,000 x W7,950 | 3m/min  | 2.2kW | Ø8 x 4本  | 1,000kg | カットマスク サスペンションライト併設 | ○    |
| 13  | カットマスク         | 電動開閉式   | KØ50 x 11,000       | 10m/min | 0.2kW | Ø3航空機用   | 50kg    | カバーカーテン兼用           | ○    |
| 14  | サスペンションライト (3) | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 200kg   |                     | ○    |
| 15  | 一文字幕 (2)       | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 200kg   |                     | ○    |
| 16  | 引割幕 (2)        | 手動昇降閉閉式 | KØ50 x 13,000       |         |       | Ø6 x 6本  | 150kg   |                     | ○    |
| 17  | 水平ソットライト       | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 350kg   |                     | ○    |
| 18  | ボタン (4)        | 電動巻取昇降式 | STK Ø48.6 x L11,000 | 10m/min | 1.5kW | Ø6 x 4本  | 300kg   |                     | ○    |
| 19  | ボタン (5)        | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 200kg   |                     | ○    |
| 20  | ボタン (6)        | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 200kg   |                     | ○    |
| 21  | 一文字幕 (3)       | 手動昇降式   | STK Ø48.6 x L11,000 |         |       | Ø6 x 4本  | 200kg   |                     | ○    |
| 22  | バック幕           | 手動昇降閉閉式 | KØ50 x 13,000       |         |       | Ø6 x 6本  | 150kg   |                     | ○    |
| 23  | 水平ソットバック       | 手動昇降式   | Ø48.6 x L11,000     |         |       | Ø6 x 4本  | 150kg   |                     | ○    |

S=1/50 (A1)  
春日市立ふれあい文化センター  
舞台機構装置保守点検業務委託  
サンホール 仕様書・平面図・断面図