

国指定重要文化財

旧金毘羅大芝居 舞台機構設備

(通称:金丸座)

日本最古の芝居小屋

国指定重要文化財「旧金毘羅大芝居」の平成の大改修により花道上部に「かけすじ」が復元整備されました。その「かけすじ」に使用する宙乗り装置2台と舞台上のグリッドパトン2式、ライトパトン1本を納入。
※「かけすじ」とは役者が宙乗りするのに使用する演出装置のこと



概要

名称 **旧金毘羅大芝居 (通称:金丸座)**

所在地 香川県琴平町

竣工 平成16年3月

ホール収容定員 740席

舞台大きさ 間口 14.0m

奥行 7.9m

高さ 5.0m

設計 財団法人 文化財建造物保存技術協会

建築工事 株式会社 藤木工務店 四国支店

舞台機構設備工事 **株式会社 橋田舞台設備**



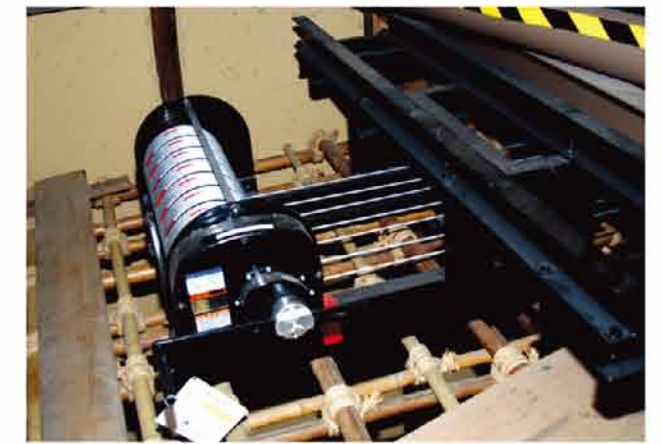
かけすじ



かけすじマシン



グリッドパトン



グリッドパトンウインチ

吊物機構仕様

| NO. | 設置名称 | 機構方式 | 寸法 (mm) | 駆動方式 | 自重 (kg) | 積載量 (kg) | 速度 (m/min) | ワイヤ径 | 吊数 | 動力 (kw) | 操作方法 | 制御方法 | 備考 |
|-----|-----------|------|---------|-----------|---------|----------|------------|------|----|---------|------|------|-----|
| 1 | ボーダライトパトン | 昇降 | 12000 | 手動ウインチ昇降式 | 30 | 200 | --- | 4mm | 6 | --- | --- | --- | --- |
| 2 | グリッドパトン1 | 昇降 | 12000 | 手動ウインチ昇降式 | 630 | 500 | --- | 6mm | 8 | --- | --- | --- | --- |
| 3 | グリッドパトン2 | 昇降 | 12000 | 手動ウインチ昇降式 | 630 | 500 | --- | 6mm | 8 | --- | --- | --- | --- |

かけすじ巻上げ装置仕様

| NO. | 設置名称 | 数量 | 方式 | その他 | 速度 (m/min) | ワイヤ径 | 許容荷重 | 備考 |
|-----|------|----|-------|------------------------|------------|------|-------|---------|
| 1 | 1号車 | 1式 | 電動昇降式 | 3φ3W200V/60Hz0.75kw 直巻 | 15~30 | 6φ | 110kg | インバーター付 |
| 2 | 2号車 | 1式 | 電動昇降式 | 3φ3W200V/60Hz0.75kw 直巻 | 15~30 | 6φ | 110kg | インバーター付 |

図面

