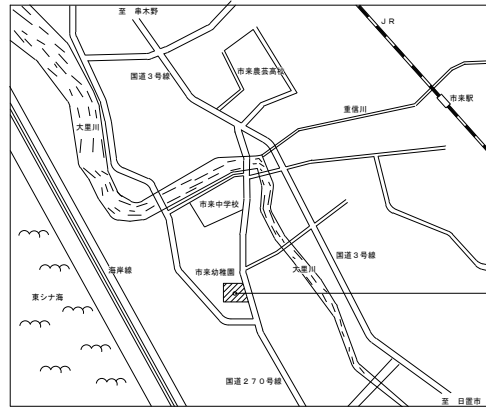


付近見取図 NoScale



工事場所：市来武道館
いちき串木野市 大里地内

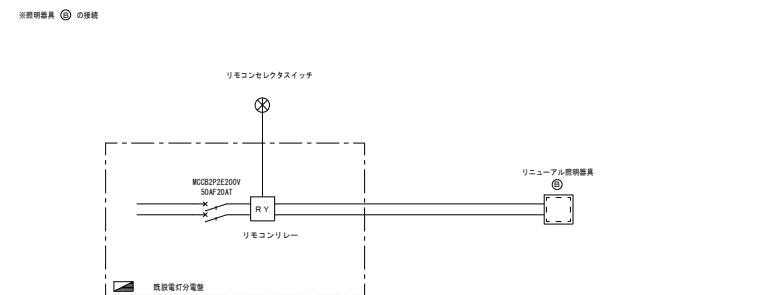
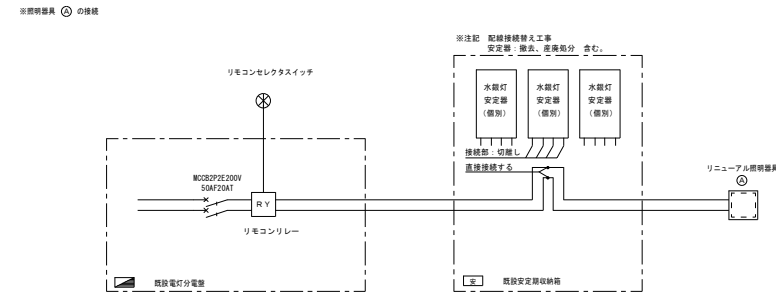
照明器具表 (参考図)

<p>① LED灯 埋込 リニューアル型 光束：5,500lm以上</p> <p>埋込穴寸法：φ250 定格電圧：AC100V~242V 電源ユニット内蔵 消費電力：45.0W (AC200V時) 器具寸法：幅φ270×埋込高142 器具光束：5,700lm 本体：アルミダイカスト 寿命：40,000時間 (光束維持率85%) 化粧枠：鋼板 (ホワイト) 相関色温度：5000K 反射板：銀色梨地 平均演色評定数 (Ra)：83</p>	<p>② リニューアルプレート 製造者標準品</p> <p>(参考断面図) 既設埋込穴 □300 新設埋込穴 □400</p>
<p>③ LED灯 埋込 リニューアル型 光束：800lm以上 (LL100相当)</p> <p>埋込穴：φ150 定格電圧：AC100V~242V 電源ユニット交換型 消費電力：7.0W (AC100V時) 器具寸法：幅169×高さ109 器具光束：1,080lm 本体：アルミダイカスト 寿命：40,000時間 (光束維持率85%) 枠：プラスチック (ホワイト) 相関色温度：5000K 反射板：ビュアホワイト 平均演色評定数 (Ra)：83</p>	<p>④ リニューアルプレート 製造者標準品</p> <p>(参考断面図) 既設埋込穴 □200 新設埋込穴 φ150</p>

【工事概要】

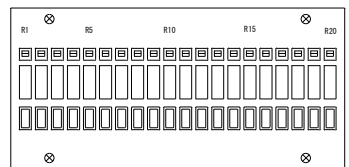
- 本工事は「市来武道館」の武道場照明改修工事である。
①武道場照明器具の更新
②照明器具種類変更に伴う配線の接続替え (天井内既設安定器収納箱内)
- 【注 記】
- 本工事は施工前に施設側及び監督員と十分な打合せを行い、施設運営に支障がないよう、施工計画書及び工程表を作成し監督員の承認を得ること。
 - 本工事において職員・施設利用者及び周辺住民への安全対策は、請負業者が誠意を持って事故防止に努める事。
 - 工事着手前に図面照査並びに既存部分を十分調査し、既存設備に支障を及ぼさないよう注意して施工を行うこと。また照査・調査結果を書面にて報告すること。特段に報告する内容が無い場合も同様とする。
 - 図面に記載がないものについても機能上当然必要になる物については本工事で施工を行うこと。
 - 万一既存設備に損傷を及ぼした場合は、速やかに請負者の負担にて原形復旧を行うこと。
 - 高所での作業時は、墜落制止用器具等の装備着用を徹底し、安全作業には十分な対策を講じること。
 - 天井開口・補強については責任施工とする。

配線系統図 (参考)



既設リモコン配列図 (参考)

リモコン記号	照明器具配列 (位置)
R1	武道場南
(R2)	(予備)
R3	武道場南
R4	武道場中
R5	武道場北
R6	武道場北
(R7)	(予備)
R8	武道場中
R9	武道場南
R10	武道場北
R11	武道場中
R12	武道場中
R13	武道場南
R14	武道場北
(R15)	(予備)
R16	武道場中
(R17)	(予備)
(R18)	(予備)
(R19)	(予備)
(R20)	(予備)



凡例表 (改修後)

記号	名称	仕様	備考
☐	既設電灯分電盤	屋内側板装 埋込型	
☐	既設安定器収納箱	屋内側板装 壁掛型	既設天井内設置 リニューアル照明器具⑤の既設配線の接続替え
Ⓢ	リモコンセレクトスイッチ	埋込 20回路 金属プレート	
☐⑤	新設リニューラルLED照明器具	安定器無し 埋込φ250 四角枠 (400×400)	新設:リニューラル 既設天井開口・補強具
☐⑥	既設リニューラルLED照明器具	LEIS700L 埋込φ250 四角枠 (400×400)	
☐⑦	新設リニューラルLED照明器具	安定器無し 埋込φ150 四角枠 (300×300)	新設:リニューラル
☐	既設照明器具	FL40R-1 トラフ型	
☐	既設照明器具	リニューラル済 LED灯	
☐	既設避難出口誘導灯	リニューラル済 LED灯	
☐	既設天井点検口	450角	

凡例表 (改修前)

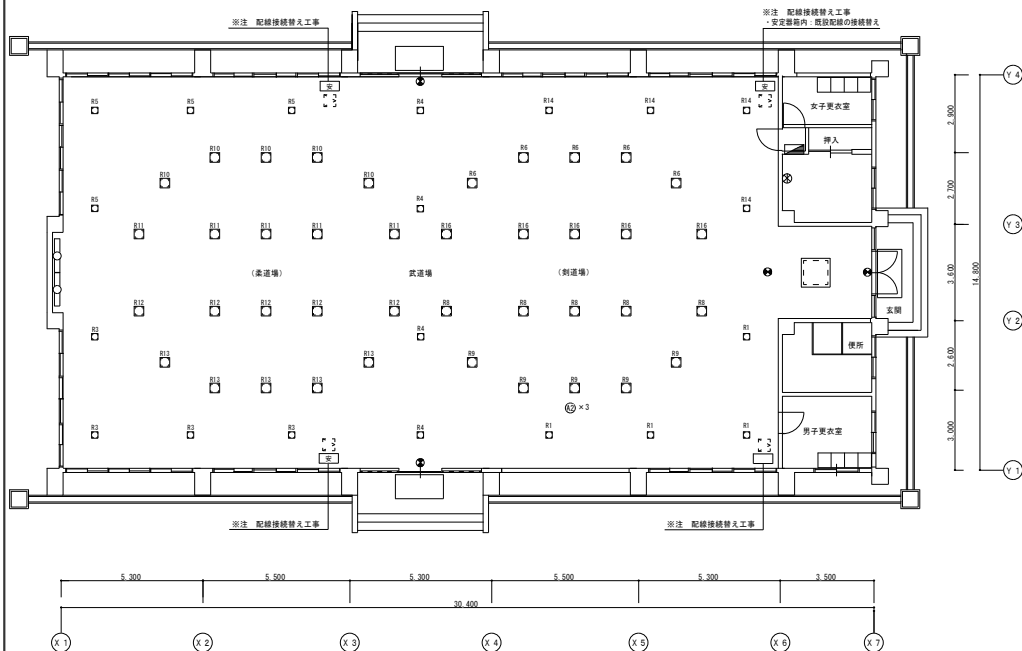
記号	名称	仕様	備考
☐	既設電灯分電盤	屋内側板装 埋込型	既設のまま
☐	既設安定器収納箱	屋内側板装 壁掛型 既設天井内設置	解体・既設のまま 安定器撤去、産廃処分まで含む
Ⓢ	リモコンセレクトスイッチ	埋込 20回路 金属プレート	既設のまま
☐⑤	既設照明器具	H 100W 埋込 四角 (300×300)	既設撤去
☐⑥	既設リニューラル照明器具	LEIS700L 埋込φ250 四角枠 (430×430)	既設 兼芝 LER000081N2Y-LD9リニューラル枠430×430
☐⑦	既設照明器具	IL 100W 埋込 四角 (200×200)	既設撤去
☐	既設照明器具	FL40R-1 トラフ型	既設のまま
☐	既設照明器具	リニューラル済 LED灯	既設のまま
☐	既設避難出口誘導灯	リニューラル済 LED灯	既設のまま
☐	既設天井点検口	450角	既設のまま

新設照明器具

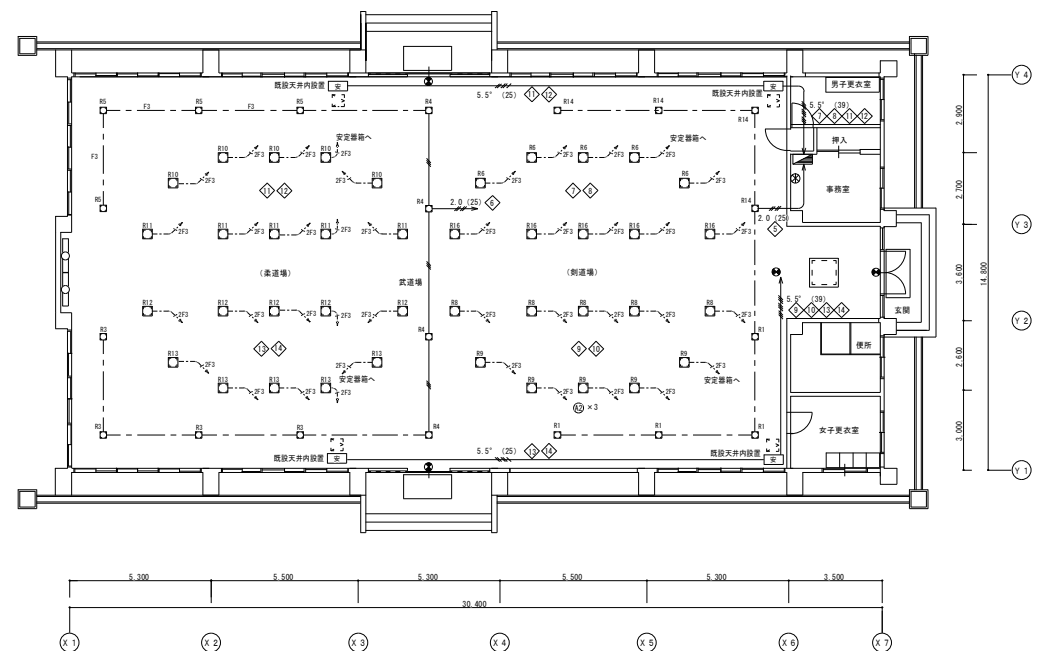
実選場	台数
⑤	37
⑦	20

撤去照明器具

実選場	台数
⑤	37
⑦	20



1階平面図 S=1/100
改修後



1階平面図 S=1/100 ※配管、配線はすべて廃置廃用する。
改修前