

香川県立丸亀競技場ピストル信号更新業務仕様書

1 委託業務名

香川県立丸亀競技場ピストル信号更新業務

2 委託業務場所

香川県立丸亀競技場 主競技場
(丸亀市金倉町830)

3 委託期間

契約締結日～令和8年12月21日(月)

4 委託業務内容

香川県立丸亀競技場ピストル信号について、更新業務を実施すること。撤去した既設ピストル信号一式は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律(以下「廃棄物処理法」という。)に従い適正に廃棄処分するものとする。

なお、更新を行うピストル信号の仕様は以下のとおりとする。

品 名	規 格 等	数 量
計装ケーブルEM-KNPEE ※防水処理剤(解体可能型レジン)を塗布し、防水処理を行うこと。	EM-KNPEE SB 断面積 1.25sq 芯数 2P	1式
SP-01 防水分岐コネクタボックス 1分岐	別添図面のとおり	9台
CB-01 コネクタボックス1	別添図面のとおり	9台

※既存の設備と接続できるようにピストル信号は(株)ニシ・スポーツの製品を用いること。

ピストル信号更新後は、接続テストを実施すること。

※コネクタボックス、防水分岐ボックスの設置箇所及びケーブルの配線図は別添図面のとおり。

※その他、運搬費、撤去に伴う処分費や諸経費、現場管理費など一切の経費を含む。

5 業務実施上の留意事項

- ・事前に現場確認を必ず行うこと。
- ・作業期間中は競技場利用者の利用を妨げないよう十分に配慮すること。
- ・労働安全衛生に関する関係諸法令を遵守し、事故対策・安全対策に万全を期すこと。
- ・業務に当たっては衛生管理に努め、感染症対策に万全を期すこと。

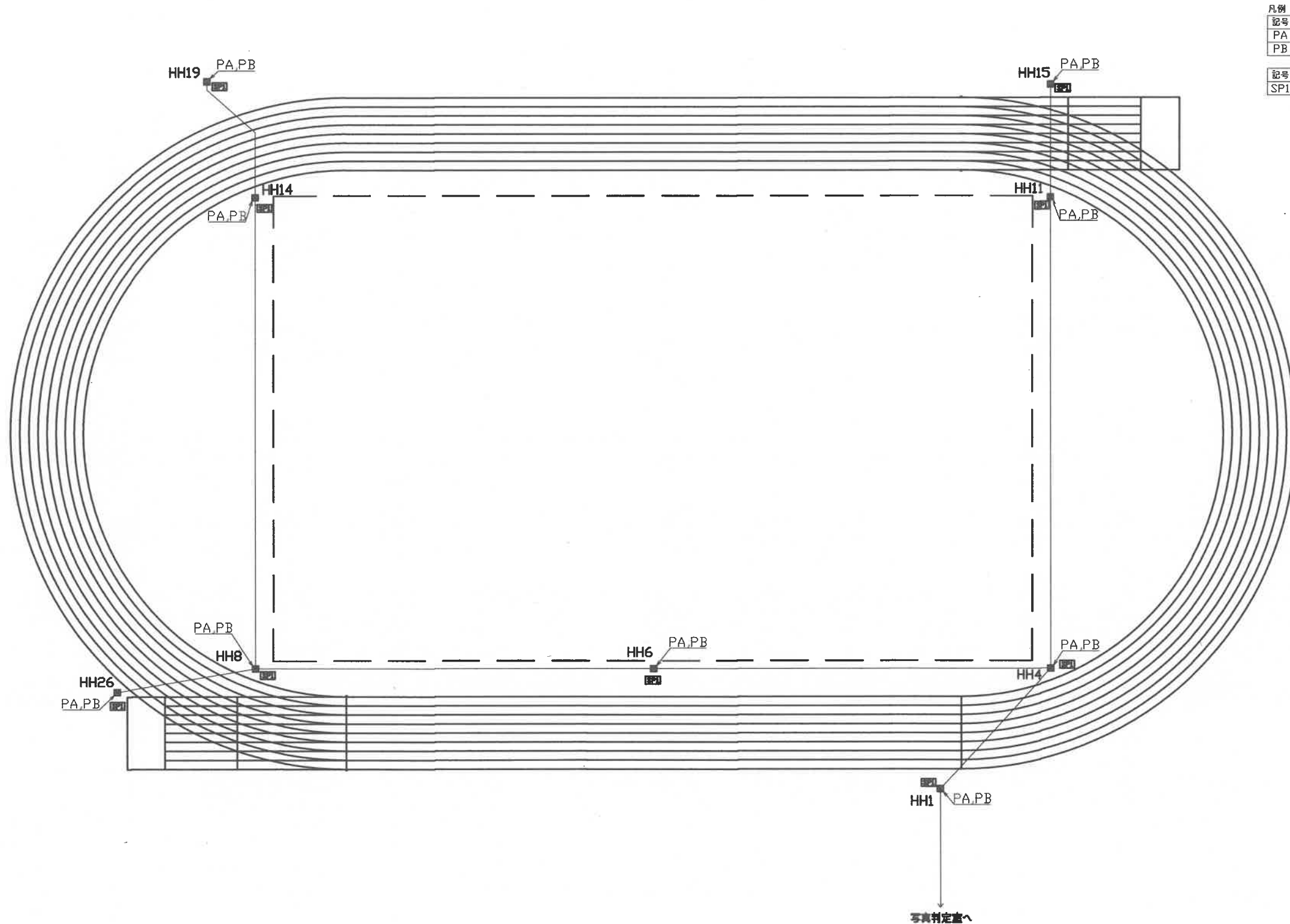
- ・作業日程、作業車両・作業機材の設置、搬出入等の諸条件については、事前に丸亀競技場指定管理者と調整すること。
- ・業務で使用する電気・水道は施設のものを使用してもよいが、最小とすること。
- ・業務に伴い、既成部分を汚損又は損傷した場合は、既成にならない補修すること。ただし、業務中、既存設備の経年劣化等に伴う不可抗力による破損等が発生した場合の補修費については、県教育委員会と協議の上、負担者を決定する。
- ・業務中に発生した廃棄物（既設ピストル信号を含む）は、関係法令に則り適切に処理すること。
- ・業務時に必要な場所以外は立ち入らないこと。
- ・業務を行う人員の安全確保に努め、危険のないように配慮しつつ行うこと。
- ・業務上知り得た情報は、他へ漏洩しないこと。

6 業務完了報告書

- ・業務完了後は、遅滞なく完了報告書を提出すること。
- ・報告書には、一連の作業内容の記録、製品の仕様書のほか、作業状況を明確に記録するため、作業前、作業状況、作業後の写真を添付すること。
- ・報告書には産業廃棄物管理票（マニフェスト）を添付すること。

7 その他

この仕様書に定めのない事項および疑義を生じた場合は、協議の上決定すること。



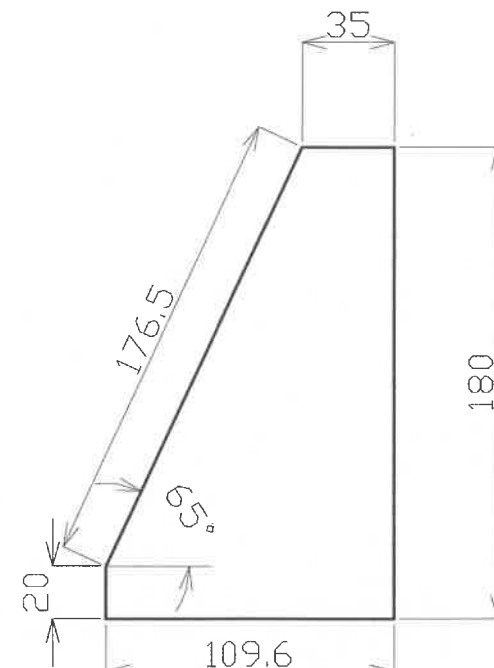
凡例	
記号	信号名称
PA	ピストル信号A
PB	ピストル信号B

記号	名称
SP1	防水分岐点1分岐

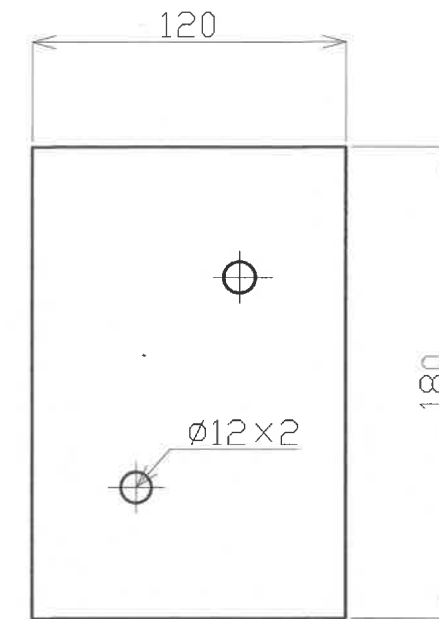
特記事項 ・この配線図は参考配線図です ・ハンドホール位置、ハンドホール距離は正確ではありません	第三角法 3RD ANGLE PROJECTION		設計: DES,	製図: DR,	承認: APPROVED BY 変更者: REVISED BY 回数: REV.MARK ○	図面名称: TITLE 香川県立丸亀競技場 ピストル信号改修配線図(参考)	
	尺度: SCALE	単位: UNITS	検図: CH,	承認: APP,		図番: NO.	品番: TYPE
	1/600	mm				DH2607-01	H-01
						日付: DATA	普通公差
						2026/07/30	-



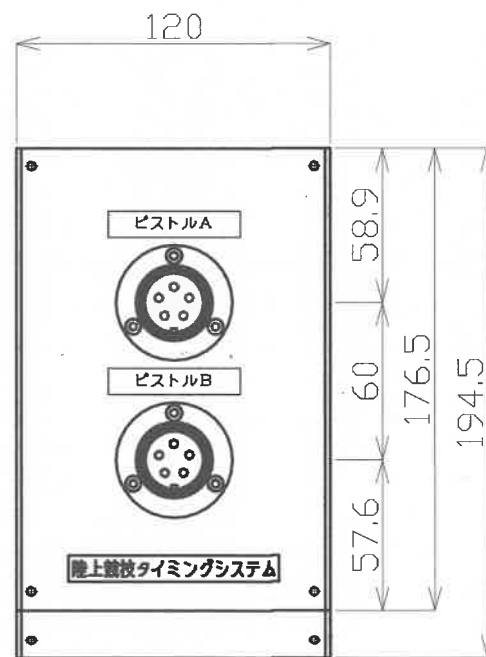
CB正面図



CB側面図



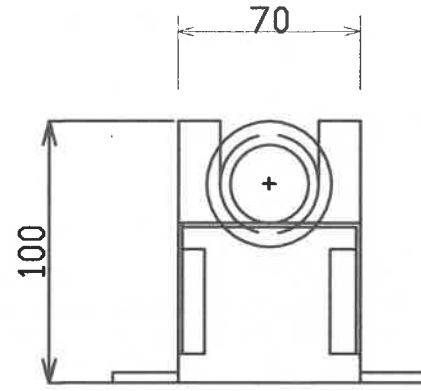
CB背面図



パネル図

ボックス仕様	
材質	SUS304
表面仕上	ヘアライン
板厚	1.5mm
製作数	9台
コネクター仕様	
メーカー名	七星科学研究所
信号名	型番
ピストルA,B	NWPC255R/NWPC25RCα

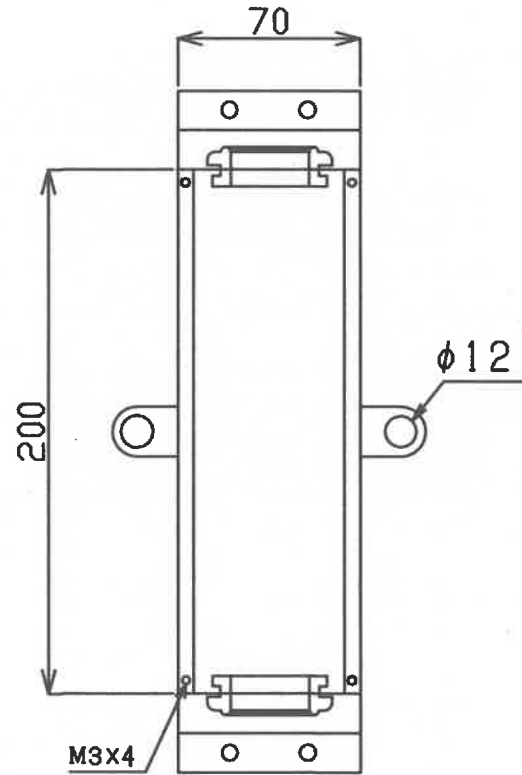
特記事項 ・各コネクターに5mケーブル付、コネクター背面部はレジンにて防水処理をおこなう ※光、LANコネクターについては、上記の限りではない	第三角法 3RD ANGLE PROJECTION		設計: DES,	製図: DR,	承認: APPROVED BY 変更者: REVISED BY 回数: REV.MARK ○	図面名称: TITLE 香川県立丸亀競技場 屋外用コネクターボックス仕様書 図番: NO, DH****-CB01 品番: TYPE CB-1 目付: DATE 2026/05/12 普通公差
	尺度: SCALE	単位: UNITS	検図: CH,	承認: APP,		
	1/4	mm				



側面図



フタ



平面図

ボックス仕様	
材 質	SUS304
表面仕上	ヘアライン
板 厚	1.5mm (仕切板は1.2mm)
製 作 数	9台

特記事項	第三角法 3RD ANGLE PROJECTION		設計: DES,	製図: DR,	承認: APPROVED BY 変更者: REVISED BY 回数: REV.MARK ○	図面名称: TITLE	
	尺度: SCALE	単位: UNITS	検図: CH,	承認: APP,		香川県立丸亀競技場	
	1/4	mm				防水分岐ボックス1分岐 (SP-1)	
						図番: NO,	品番: TYPE
						日付: DATE	普通公差

DH****-SP01

2026/05/12

SP-01