

仕様書

1. 件名

副調整室設備関係 設置・収納棚の更新

2. 目的

放送大学学園グリーンスタジオ映像モニター棚、タリー表示システムを更新し、安定した副調整室機能に改善するものである。

3. 主な更新内容と範囲

①モニター棚の更新(図面参照)

- ・モニター間の上下、左右の余裕をとり、位置修正を可能にすること
- ・現状の高さ、幅と同程度で副調壁前面に設置し、耐震対策を施すこと
- ・収録、テスト時表示の「REC」赤ランプ「放送表示灯」を製作、TD席と音声席前に取り付けること

②表示ボックス製作と取り付け

- ・モニター棚リソース表示ボックス(35個)、LINE表示ボックス(3個)製作
- ・リソース表示ボックス(35個)は、スイッチングタリーでアンバー表示すること
- ・リソース、LINE表示は、各モニター上部に取り付け、位置の修正が可能なこと
- ・収録機器は、スイッチングタリーと収録RECタリーの2系統点灯表示、スイッチングタリーがアンバー、収録RECタリーが赤色のそれぞれ2色で表示

③タリーバンタムパッチ盤の設置(モニター棚下部に設置)

- ・スイッチングタリーは、MVS-7000X、RECタリーはXDCAMからそれぞれ分岐すること
- ・全てのタリー(スイッチング/REC)をパッチ盤経由で表示ボックスとモニターに接続

④映像、タリー配線工事等

- ・棚収納モニター全台数にスイッチングタリーラインを配線接続し点灯確認
- ・丸札に機器側/モニター側を明記すること

⑤表示ボックスは、リソース名が明確に判断できる照明明度と配色にすること

⑥TD、音声席前秒パルス時計は、2ヶ所移動し再取り付けすること

⑦MVS-7000X、XDCAM等、副調設備との総合動作確認

⑧旧ラック、機器撤去と廃棄

モニター廃棄：32インチブラウン管×1、24インチブラウン管×1、15インチ液晶×2、
17インチ液晶×1、15インチブラウン管×4

4. 製作機器

構成	名称	数量	備考
1	モニター棚の製作	1式	鉄骨構造で耐震対策 TD/音声卓前時計設置
2	タリーインタフェース	1式	MVS-7000X から接点分配
3	REC 表示ボックス	2式	赤点灯表示
4	LINE 表示ボックス	3式	
5	各リソース表示ボックス	35式	アンバーと赤表示

5. 納入場所

放送大学学園 制作棟グリーンスタジオ(千葉県美浜区若葉2丁目11)

6. 工事期間

工事日程は、土日、祝日を含む（日程は学園担当者と協議すること）

7. 納期

平成27年3月27日(金)

8. 提出書類

○完成図書

- ・各機器仕様/規格、モニター棚面図、タリー系統図、パッチ盤系統図
- ・差し替え可能な製本 3部
- ・CD-ROM データ 1部

9. 作業管理

- ① 請負者は、手順書又はその他の技術文書等に従って各作業を実施すること。
- ② 作業中に問題が生じた場合は、作業を中断し、不具合の処置を優先的に講ずること。

10. 関係法令等の遵守

請負者は、業務の実施に当たり、適用を受ける関係法令等を遵守し、業務の適切かつ円滑な遂行を図ること。

11. 注意事項

- ① 請負者は現地で設置、工事、調整の実施に先立ち、放送大学学園担当者と十分打ち合わせを行い、項目別の実施期日・時間帯及び関連放送設備の安定運用に留意し、事故の無いよう万全を期すこと。
- ② 請負者は現場の安全と放送業務の運行に対して十分に注意を払って作業すること。
万一、収録等に支障をきたす恐れが発生した場合は、応急処置を行うとともに速やかに復

旧すると共に、放送大学学園担当者に報告すること。
また、必要に応じて担当者からの指示を受けること。

12. 保証等

請負者は、仕様書等に定める装置の性能等について、納入後1年間無償保証するものとする。