

■ On-Air 3000 ユーザーレポート

株式会社エフエム愛知 様

On-Air 3000

On-Air 3000 で生放送スタジオ「SA」を更新



株式会社 エフエム愛知

技術局 技術部

櫻井 修・日榮 雄二

エフエム愛知 生放送スタジオ（SA）

(株)エフエム愛知では、生放送スタジオ（SA）の卓及び設備機器の更新時期を迎えるにあたり、内装の老朽化に伴い、2008年2月に前面的な改修を行いました。このスタジオは、メインの生放送で毎日稼動すると同時に、緊急時の非常放送・EMGにも対応できるように考慮したスタジオ設計となっております。

機種選定及び内装コンセプト

音声卓の選定ポイントとしては、信頼性と安定性、サポート体制などはもちろんですが、更に以

下の点を考慮いたしました。

- ・デジタル放送に対応
 - ・多数の局での導入・運用実績
 - ・工事期間の短縮
 - ・ディレクターやADなど、誰でも簡単にできる操作性
 - ・必要なユニットのみで構築できるシンプルで自由なデザイン性
- 特にOn-Air 3000は各モジュールのレイアウトが自由なので、ロータリーエンコーダー・モジュールを無くし、シンプルなレイアウトに努めることによって、オペレーターも戸惑い無く操作することができる卓デザインを実現しました。

また、内装に関しては、窓が少ないことを考慮し、以前のスタジオよりも明るく・広く魅せるなどを第一に考えました。スタジオと同じフロアにあるイベントスペースに配色を合わせ、赤色と黄色をベースにしたコンセプトになっています。

新旧スタジオの違い

旧スタジオではゲストマイクの増設や、DAWの出力チャンネルなど、フェーダーの空きチャンネルに限界があったため、対応に苦慮することもよくありました。現在はまったく無くなりました。機器レイアウトについても、旧スタジオではMO・DAWなどを空いているスペースに随時追加してい

ましたが、新スタジオでは本体部分をラック兼用のデスクに収納し、コントローラーのみをオペレーターの周辺に集約させるように考慮するなど、操作性の向上に努めました。

最後に

稼働開始から半年以上が経ちましたが、改修済みの生スタジオは全くトラブルもなく運用されており、高評価を頂いております。残りの生スタジオ（S1）と収録スタジオ（S2）についても、同様に、今年と来年早々に更新が迫っておりますが、今後ともSTUDER JAPAN BROADCAST、日東紡音響エンジニアリング、TECTの各社各位には、引き続きのご協力をお願い致します。

