



NHK メディアテクノロジー

## ■ VISTA 5 SR ユーザーレポート

株式会社 NHK メディアテクノロジー 様

VISTA 5 SR

中継音声支援車（S-1）にVISTA 5 SRを導入



株式会社NHKメディアテクノロジー

スポーツ・中継TD

佐藤 哲司

中継音声支援車（S-1）

NHKメディアテクノロジーでは、主にスポーツ中継や生放送中継番組で使用する為の中継音声支援車（音声制作スペースと制作支援用スペースを持つた車）を今までに3台製作してきました。

今回の中継音声支援車（S-1）は4台目になり、スポーツ中継番組の5.1サラウンド制作を念頭に置いて製作しました。今回のS-1はスポーツ中継番組以外においても使用する事を考え、特に3D番組制作にも対応できる拡張性の高いコンソールを考えていました。

今回のコンセプトにおけるコンソールの選択の基準として、第一に、スポーツ中継番組の生放送に対応したオールリダンダントデジタルコンソ

ル、次にコストパフォーマンスが高く、車中でのオペレートのしやすいコンソールサイズを考えており、その基準にマッチしたのがSTUDERのVista 5 SRでした。「スポーツ中継で使用するにはややハイスペックでは？」と言う声も社内では上がりましたが、NHKメディアテクノロジーとして3D番組やスポーツ・中継番組のコアとなる音声支援車にする為にVista 5 SRの導入を決定しました。

実際に使用してみて

Vista 5 SR（Vista 5よりコンソール液晶画面に角度がついてる）にしたことでVistonicsにも手が届きやすく、画面の視認性が良いためオペレートがしやすいです。また、コンソールのセットアップもGC（グラフィックコントロール）画面で見やすくわかりやすく感じました。特にGCのSTRIP SETUPでSTRIPをドラッグドロップできる点や、サラウンドパン機能であるVSP（ヴァーチャルサラウンドパン）は個人的にとても気に入っています。NHK様には東京ドームでの巨人戦など5.1サラウンド野球中継で使ってもらっていますが、コンソールに対する不満はほとんどあがってきてません。また、スポーツ中継番組以外では、東京JAZZ（FM）の生放送で運用しました。フェーダー数が32本の制限の中でシステムを構築し（JAZZならば）、S-1からの電源供給でD21mをステージボッ

クスとして出先で運用、12時間もの長丁場をトラブルもなく運用できました。

今後は、他のSTUDERデジタルコンソールとの連携（RELINKを使用したシステム）を考え、MTの得意分野である3D番組で効果的に使用していくたいと思っています。

S-1運用から半年がたち、コンソールのバージョンアップやSTUDERの適切な対応もあり、安定運用できていると思います。またVista 5 SRのコンフィグの見直しなどを行い、より使いやすいコンソールになってきています。今後は、ブリッジボードのリダンダントを行うことによって当初の予定であったオールリダンダントデジタルコンソールにしていく予定です（11月に実施予定）。

またSTUDERのサポート体制にも満足しています。どんなトラブルにも迅速に対応していただいている。MTとしては今後もこのようなサポート体制を期待しています。

