

株式会社田村制作所与日本 NHK 电视台共用研发

8K 超高清节目制作用 NT900 数字调音台

— 专为“22.2 多轨音响”音频录制, 编辑而开发 —

田村品牌调音台在日本的广播电视业界中拥有最高的市场占有率。主力机型 NT 系列产品具有同时控制单一通路, 复数通路的便捷操作界面, 以及使用田村自主通信技术“TR-NET”构建的高效率、高安全性系统构架。长久以来获得 NHK 电视台以及日本国内外客户的信赖和支持, 并且田村始终与拥有业界最高技术指标的 NHK 技术研发团队保持合作关系。

展示间的 NT900 调音台实际被应用于 NHK 电视台的演播厅副控室和音频转播车中。

“22.2 多轨音响”的 24 声道音频制作环境最大限度地实现了视听者的临场感受。NT900 调音台具备多轨输出通路, 3 次元声音相位调节面板等多项具有创新意义的尖端技术。配合目前电视影像最高标准的 8k 技术, “22.2 多轨音响”将在不久的将来为电视节目制作带来最新的技术革新。

日本 NHK 电视台已经筹备 2016 年的 8K 超高清节目试播, 并将在 2018 年把这一新技术规格投入实际的节目播出中。日本计划将于 2020 年全面普及搭配“22.2 多轨音响”的 8K 超高清电视播出。随着 8K 超高清电视节目的录制, 转播等普及活动的推进, NT900 的需求将会继续扩大。

日本超高清电视音视频技术的推广和发展在全世界的广播电视业界具有很高的影响力, 同时田村制作所的 NT900 在世界范围的大型展会中也受到了非常大的关注。