



## 高音質・高セキュリティのガイドシステムを 工場視察やプレス向け発表会での 同時通訳に手軽に活用

### NISSAN MOTOR CORPORATION



日産自動車株式会社は、神奈川県横浜市に本社を置く日本の大手自動車メーカー。世界20の国や地域に生産拠点をもち「ニッサン」、「インフィニティ」、「ダットサン」の3ブランドを160以上の国や地域で提供しています。

〒220-8686 神奈川県横浜市西区高島一丁目1番1号 TEL 045-523-5523(代表) <http://www.nissan-global.com/JP/>

### 老朽化したアナログガイドシステムを 多用途に使えるデジタルシステムに入れ替え

**Q: 今回の導入を検討されるきっかけ、あるいは課題がありましたか?**

アナログのガイドシステムの老朽化更新というのが検討の発端です。ガイドシステムの役割も、時代や業務の変化とともに多岐多様になってきていましたので、複数用途に利用できるマルチなガイドシステムを模索していました。

またアナログ通信は、セキュリティの観点からも懸念があったので、デジタルでの通信を前提とした製品を第一優先に検討していました。

### これまでになかった2-way機能を応用すること で高度な同時通訳運用に対応

**Q: 導入された製品・ソリューションについて、どんな点を評価されて、決めるに至りましたか?**

まずはデジタル通信で安全が担保されていること、そのデジタル通信のクリアな音質は、利用者にストレスなく使ってもらえると確信しました。

また、Digi-waveのもつ2way機能が決め手となりました。双方向通信ができること、設定次第ではマルチランゲージのコミュニケーションに対応できることは、弊社の特徴でもある多国籍でダイバーシティな環境では、非常に利便性が高まると判断しました。

実際の工場現場で検証を行った際には、販売代理店であるメディアプラス様に、特別にポータブル型チャンネル変換機を製作していただき、通訳者の使い勝手に合わせたカスタマイズをしていただけたことも良かったと思います。

### 手軽に使用できるからこそ広がる用途

**Q: 製品・ソリューションを導入後、ビジネスの運営や実務においてどのような効果がありましたか?**

また、今後の展望や希望がございましたら教えてください。

今までのガイドシステムの利用シーンは、各種施設の見学や視察などに限られていましたが、このDigi-waveが持つ2way機能は、様々な用途に利用できる可能性と発展性があります。例えばプレス向け発表会での同時通訳や、社内でのちょっとした会議など、同時通訳の環境を構築せずに簡易に利用でき、かつ、セキュアでクリアな音質は、より効果的なコミュニケーションを活性化すると確信しています。



#### 導入いただいたシステム

#### Digi-Wave300 シリーズ

Digi-wave300シリーズは、デジタルスペクトラム拡散(DSS)技術による全二重通信が可能な2.4GHz帯ワイヤレスシステムです。

送受信ユニット、受信ユニット、アクセサリを組み合わせることで、ツアーガイド、インターカム、同時通訳など多目的に使用できます。