

Subject: 安定した無線環境への第一歩【無線サーベイ】

From: コムリンクス インサイドセールスG <inside@comlinks.co.jp>

Date: 2026/02/03 11:00

To: <inside@comlinks.co.jp>



＼こんなトラブルはありませんか？／

- 無線がつながりにくい
- 場所によって通信が不安定
- アクセスポイントを増やしたのに改善しない

こうした無線トラブルの多くは
「電波状況を正しく把握できていないこと」が原因です。

今回は、安定した無線環境づくりの第一歩となる
コムリンクスの「無線サーベイ」についてご紹介いたします！

詳細は弊社HPにも掲載しております→

CHECK

無線サーベイ = 【見える化】とは？

専用ツールを用いて電波の強度・干渉状況を測定し、無線環境を可視化する調査です。
設置前・設置後の両方で調査を行うことで、

- 適切なアクセスポイントの設置台数
- 最適な設置場所
- チャンネル設計

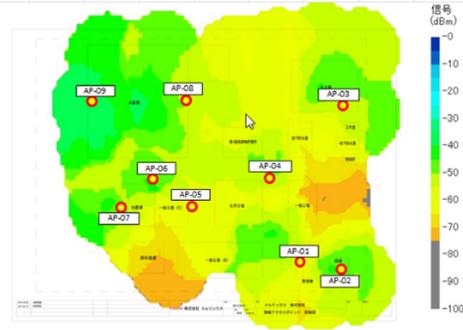
を、根拠を持って設計することが可能になります。

無線サーベイを実施するメリット

◎電波強度を一目で把握

測定した電波強度をヒートマップなどで可視化することで、「どこが強く、どこが弱いのか」を直感的に把握できます。

ヒートマップ例 →



◎干渉波の影響を確認

他の無線機器や電子機器からの干渉波を確認することで、**通信不安定の原因を事前に把握**できます。これにより、干渉を避けた最適な設置場所を選定できます。

◎無駄のない最適な無線設計

電波強度と干渉状況を可視化することで

- 過不足ないAP台数
- 効率的なチャンネル設計
- 将来を見据えた拡張性

を考慮した、**安定性の高い無線環境**を実現します。

≫無線サーベイのご依頼はこちら

【どのように調査するの？】

◆導入前サーベイ

図面をご提供いただき、アクセスポイントの設置位置を検討します。必要な台数の算出および工事の概算見積りを作成・ご提案します。

ご相談無料！

まずはお気軽に
ご連絡ください♪

◆現地試験サーベイ

専用ツールをノートパソコンにセットし、現地を歩きながら各ポイントで電波測定を行います。電波の強度、外来波、帯域の使用状況を視覚的に確認することで、設置前の無線環境を正確に把握します。

◆結果の分析・レポート提出

測定結果を基に、電波強度や干渉波の状況をレポートとしてまとめます。このレポートには、最適な設置台数やチャンネル設計、設置場所の提案が含まれます。

<事後サーベイ>

設置後に再度測定を行い、設計どおり要件を満たしているか確認します。将来的なリプレイスや増設などに活用できる情報として記録します。



安定した無線環境づくりは「測定」から

無線トラブルを未然に防ぎ、**効率的で安定したネットワーク環境**を構築するために、まずは無線環境の現状把握から始めてみませんか？

ネットワーク構築専門のコムリンクスにおまかせ！

»お問合せはこちら

■お電話・メールでのお問合せもお待ちしております■

TEL : 06-6308-8430

Mail : information@comlinks.co.jp

担当者：株式会社コムリンクス
インサイドセールスグループ 三木



公式Instagramでも日々情報を発信中！
フォローよろしくお願いいたします。

[配信解除はこちら](#)

Future is Secure
COMLINKS
— 未来は安心だ