

ワイヤレスコンサルティングメニュー

(1) 自社製品に無線・モバイル機能を実装されるお客様向けサービスメニュー例

サービスメニュー	支援内容例
無線方式検討支援	◎ 無線方式決定支援 製品コンセプト（使用環境やネットワーク性能レベル）に合わせた無線方式（周波数や無線規格など）の決定を支援し、製品性能達成を支援する。
	◎ 無線方式決定支援＋サイトサーベイ／シミュレーション より精度の高い方式を決定するために、サイトサーベイやシミュレーションを実施して無線方式等の決定を支援する。
	◎ 仕様書作成支援 製品に必要な不可欠な機能や設計項目の網羅性を確認して後工程で手戻りを防ぐことを支援する。
最適デバイス・機器選定支援	◎ 最適デバイス・機器選定支援 品質やコスト、構造など考慮したメーカーや部品の選定を支援して、品質・性能確保に貢献する。
	◎ 最適デバイス・機器選定＋動作確認支援 上記サービスに加えて、選定部品の性能が達成するまでを支援して、製品性能達成に貢献する。

ワイヤレスコンサルティングメニュー

サービスメニュー	支援内容例
認証支援	<p>◎ 各国認証項目確認（商品企画工程） 製品発売国毎に必要な認証項目をピックアップしそれぞれの概算費用や手順を確認して、商品企画の精度向上に貢献する。</p> <p>◎ 設計支援（設計開発工程） 部品配置やノイズ設計等を回路／実装レビューにてアドバイスし、スムーズ（後戻りしないよう）な認証取得ができるように支援する。</p> <p>◎ 認証取得支援（製造生産工程） 事前試験の構築や手法のアドバイスや申請書類の書き方などレクチャーして、申請工数削減に貢献する。</p>
設計レビュー支援	<p>◎ 設計レビュー支援 回路/実装/構造/ソフトレビューに参加して、無線問題を起こしやすい箇所などの設計内容を確認して、設計品質向上を支援する。</p>
評価方式レビュー支援	<p>◎ 評価項目レビュー支援 製品使用条件から品質レベルを設定して、培った経験から必要項目の抽出を支援して問題流出防止に貢献する。</p>

ワイヤレスコンサルティングメニュー

サービスメニュー	支援内容例
問題調査 原因特定支援	<p>◎ 設計問題特定支援 設計評価で発生した問題について、調査方法の検討から、通信ログ解析や回路／実装図から問題個所を推定までを支援して早期解決を図る。</p> <p>◎ 製造問題特定支援 製造時の歩留まり問題など、調査方法の検討から、問題個所推定までを支援して早期解決を図る。</p>

ワイヤレスコンサルティングメニュー

(2)ICT利用のために無線ネットワークを導入しているお客様向けサービスメニュー例

サービスメニュー	支援内容例
企画・方式 検討支援	◎ 企画・方式検討支援 ネットワーク構築環境や利用目的に合わせた無線方式（周波数や無線規格など）から機器の選定までを支援して、安定したネットワーク構築に協力する。
	◎ 企画・方式検討支援+ サイトサーベイ/シミュレーション 無線方式や機器選定の精度を高めるために、サイトサーベイやシミュレーションを実施して方式検討を支援する。
運用設計支援	◎ 運用設計支援 安定したネットワーク運用に必要な手順や定期診断方法、またはトラブルシューティング作成の支援を行い、安定運用に貢献する。
問題調査・ 原因特定支援	◎ 問題調査・原因特定支援 運用中または導入構築フェーズで発生した問題について、調査方法の検討から、通信ログ解析、問題個所を推定するまでを支援して早期解決を図る。
拡張支援	◎ 拡張支援 運用中のネットワークの拡張や性能改善を実施する際の機器最適配置やネットワークの最適化を支援して、スムーズな拡張に貢献する。