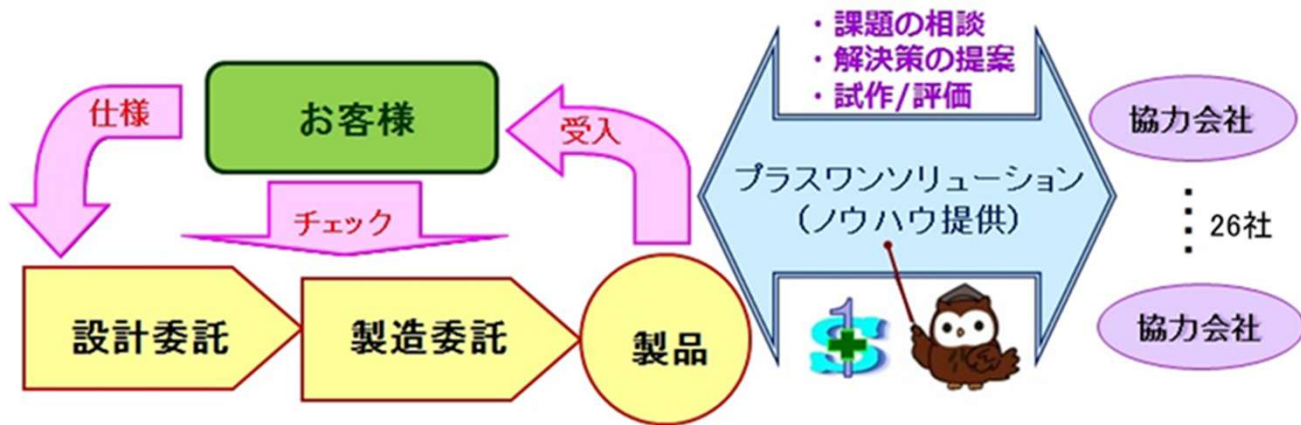


お客様が電子機器を安心して快適にお使い頂けるため  
製品品質の確認から問題解析・対策までに至るトータル  
サポートサービスに関するソリューションを提供します



## ☆開発製品のサポートサービス

要求品質	適用品質規格のご相談(JIS、VCCI、PSE等)
設計品質	電源・アースのノイズ対策、信号線の引き回し コンデンサの使い方、電源プレーン共振等
製造品質	環境試験項目と規格及び対策提案 EMC試験の適用規格及び対策提案 製品安全・有害物質等の各種ご相談
受入検査	受入検査項目・基準の作成とご相談 不良解析と改善提案等

## ☆購入品のサポートサービス

製品品質	使用部品の品質確認(PSE、VCCI等) 信頼性評価項目の確認及び対策提案 製品安全・有害物質等の確認等 評価機関の選定と見積価格の検証
受入検査	受入検査項目・基準の作成とご相談 不良解析と改善提案等

## ☆市場品質のサポートサービス

故障解析	故障状況の切り分けと問題点の抽出 不良の原因究明と対策相談 製品安全・有害物質等の確認等
------	--

## ☆ サポートサービス事例

### 《信頼性評価》

#### ◎海外向けゲートウェイ（Fソフト様）

- \* パラメータシートの作成
- \* 環境試験及び製品安全試験

#### ◎パソコン用OPボード（Fエレクトロニクス様）

- \* 信頼性評価



### 《回路設計》

#### ◎防爆&防水構造 ガス検知器（R計器様）

- \* 本体及び周辺機器のV-up開発設計・試作～製造

#### ◎他社オーディオ基板から回路図作成へのリエンジニアリング（A技研様）

### 《EOL対策設計》

#### ◎エレベータ用のスリム基板とブレーキ基板の回路図設計（DK様）

- \* 旧型の制御基板とブレーキ基板の再設計回路レビューと対策

#### ◎旧型制御基板の電源（100V/200V）・アース検証と対策（SF様）

#### ◎旧型部品構成成品表の検証〔品名・数量・規格等〕と対策（K産業様）

## ☆ 略歴

### ◆ 沖電気工業株式会社（1972年入社）

NTT向実装部品・電子部品開発設計、電子交換機（PBX）開発設計、ボタン電話装置開発設計、ISDN端末開発、テレビ電話端末開発設計、CTIアプリケーション開発、情報通信事業企画推進

### ◆ 沖エンジニアリング株式会社（2002年入社）

IT事業推進、EMC評価、品質評価、信頼性試験、故障解析

### ◆ プラスワンソリューション（2015年設立）

製品品質のサポート・コンサル

## ☆ 主な顧客

沖電気グループ、アンドール(株)、サクサ(株)、(株)山善、協栄産業(株)、(株)リガルジョイント、理研計器(株)、アポロ技研(株)、富士ソフト(株)、アンデス電気(株)、矢崎総業(株)等



お問合せ先

プラスワンソリューション

芥 正二郎

〒233-0012 横浜市港南区上永谷5-22-11

連絡先: 080-1189-7933

Eメール: [info@plus1-sol.sub.jp](mailto:info@plus1-sol.sub.jp)

URL: <http://plus1-sol.sub.jp/>