

基板の修理・保守延命なら津田製作所！

他社との違いを 試してみませんか？

事例 1

某海洋関係会社様 船舶用測位機器の基板

ユーザー様からご依頼

「AC230V 通電時ヒューズが切れる為、調査及び修理する事は可能でしょうか。」
というユーザー様からご依頼がありました。



調査内容の確認

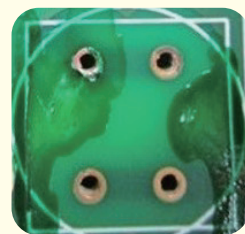
調査

基板を借用させて戴き、色々な箇所を確認させて戴いたところ、短絡の形跡がありました。



原因箇所の特定

ショート箇所の原因を特定し、技術（回路設計・パターン設計）的に問題無い事を確認しまして、補修（パターンカット、レジスト塗布等）を行いました。また他の気になる箇所の部品も取り外し、問題があるか確認しました。基板に付着していた海（塩）水のクリーニングを行いました。



修理・補修

確認・検証

損傷が激しい部品については、新しい部品を購入し、現品と取り替えを行いました。確認・検証を行い、ユーザー様へ納品致しました。



ユーザー様へ納品

基板でのお悩み事・お困り事の解決は、

技術力・提案力・解析力の津田製作所へ是非ご用命下さい！

有限会社 **津田製作所**

プリント基板不良解析/修理/延命の特機事業部

E-mail : info@tudass.co.jp
<https://www.tudass.co.jp/>

