

# Shield handling

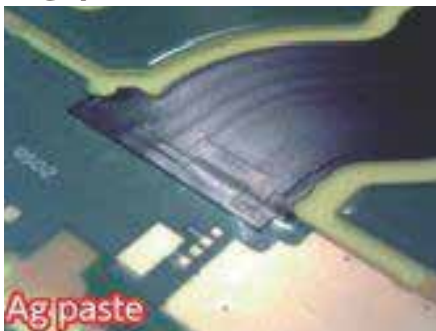
Do you have a problem with the noise generated from the flexible part of the flexible board?  
We would like to introduce our noise countermeasures.

## Countermeasures

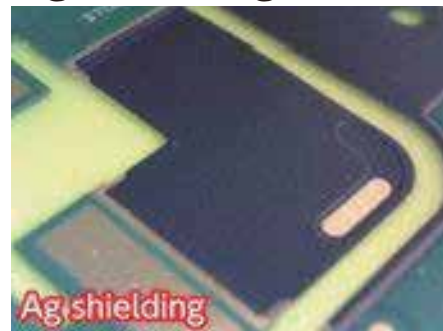
- Install a silver shield on the flexible bend area.  
Pattern 1: Ag paste coating  
Thickness:  $30\mu$   
(Ag paste:  $15\mu$  / Top coating:  $15\mu$ )  
Pattern 2: Attach Ag film  
Thickness:  $15\mu$

### Product image

Ag paste



Ag shielding



- We can attach to one side, also it can be attached to both sides.
- Contacts can be made on a rigid board, or the cover lay can be opened and made on a flexible board.

If you have any problems, please consider our flex rigid!

# シールド対応

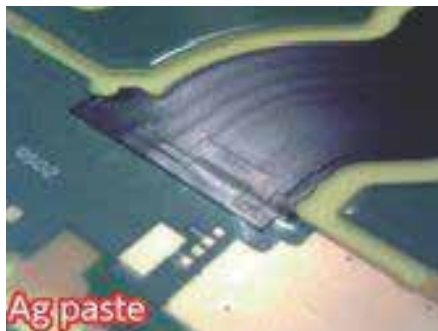
フレキ基板にて、フレキ部から出るノイズでお困りではないでしょうか。  
弊社でのノイズ対策をご紹介させていただきます。

## 対策内容

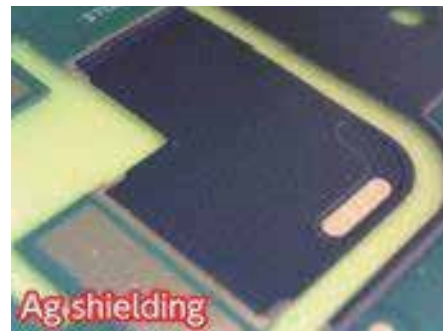
- ・フレキ屈曲部に、銀シールドを施工します。  
パターン1：銀ペースト塗布  
厚み：30 $\mu$   
(銀ペースト：15 $\mu$ 、トップコート：15 $\mu$ )  
パターン2：銀フィルム貼り付け  
厚み：15 $\mu$

### 実製品イメージ

銀ペースト



銀シールド



- ・片面への貼り付けはもちろん、両面の対応も可能です。
- ・接点は、リジッド基板上でも可能ですし、カバーレイを開口し、フレキ上で行うことも可能です。

お困りの際には、弊社のフレックスリジッドをご検討ください!

お問合せ・お見積り依頼URL : <https://www.daisho-denshi.co.jp/contact/>