

# 隠れたねじを探すのは大変なんです。

隠れねじがあると  
解体に手間が  
かかります。


 エアコン

 素材

 テレビ

 解体

 冷蔵庫・冷凍庫

 表記

 洗濯機・衣類乾燥機

 その他

## 改善前

- 製品の組立て作業時に、①光漏れ対策や音対策等のためにテープを使用したり、②配線（ケーブル等）の引き回しなどで、ねじが隠れてしまう場合がある。
- 解体作業時にこれら見えないねじがあると、解体に手間取ってしまう。

## 改善内容

- 設計部門にねじ上のテープ等の貼物や、配線の引き回しを極力避けるよう依頼した。

## 改善後

- 解体時に取り外すべきねじが目視で確認できるため、**解体時間が短縮**できる。
- また、自動ねじ外し装置への対応も容易となる。



ねじの上に配線を引き回した一例



貼物を除去しないとねじが  
露出しない一例

## ●特記事項

- [家電製品のプラスチック等部品の表示およびリサイクルマークのガイドライン 第3版](#)  
※12頁 図5-2-10：見つけにくいねじの例（一般財団法人 家電製品協会）

ねじの上の貼物や  
配線の引き回しは  
できるだけ  
避けてください。

