

ドライバー 1 本で取外し!

解体のしやすい
仕掛けを
見てみましょう!



<input type="checkbox"/> エアコン	<input type="checkbox"/> 素材
<input type="checkbox"/> テレビ	<input checked="" type="checkbox"/> 解体
<input checked="" type="checkbox"/> 冷蔵庫・冷凍庫	<input type="checkbox"/> 表記
<input type="checkbox"/> 洗濯機・衣類乾燥機	<input type="checkbox"/> その他

改善内容

- 冷蔵庫前面扉には、液晶ユニットや無線LANモジュールなどが搭載された電子基板が埋め込まれている。電子基板は破碎せずに回収できれば素材価値が高い。そのため、冷蔵庫前面扉に埋め込まれている電子基板が取り出しやすいような設計を採用した。
- 電子基板の取り外し方法：電子基板を取り外すためのカバーは、冷蔵庫前面扉側面にツメにより締結されている。カバーに工具類を差し込むガイド穴を作り、マイナスドライバー等の工具を差し込めばカバーが簡単に外れる構造とした。



カバーを取外し
電子基板を回収



改善後

- サービス性、解体作業効率の改善。
- 有価物の回収（再資源化）の促進。

●特記事項

設計の
ちょっとした工夫で
作業効率が
アップします。

