

製品種類: テレビ

製品アセスメントの概要

機種名: FL-50U3020

液晶、回路を見直すことにより年間消費電力を前年モデル(FL-50U3010)より削減しました。さらに、画面の明るさなどの調整により消費電力を抑えるモードや無信号/無操作電源オフ機能を搭載し、省エネ性能を向上させました。

ブランド: FUNAI

販売年度: 2019年度

改善の具体的内容



[] 中の数字は関連する評価項目の番号です。

評価項目

1. 使用段階における省エネ・省資源等 [6]

部屋の明るさにあわせて画面明度を自動調整する明るさセンサー機能により使用時の省エネ性能を向上させました。

無信号状態やしばらく操作がない時は自動で電源をオフする節電機能を搭載しております。

2. 手解体・分別処理の容易化 [10]

背面カバーを外すためのねじ部の近くに矢印表示および製品背面のラベルにねじの本数を表示することによりテレビリサイクルの容易性を向上させています。また、25グラム以上のプラスチック部品に材質記号を表示し、リサイクル時の分別性を向上させています。

3. 環境保全性 [12]

製品に含有される化学物質を制限した先進的な欧州 RoHS 指令に対応し、フタル酸エステルの使用制限にも対応完了しています。

番号	評価項目	取組
1	減量化・減容化	○
2	再生資源・再生部品の使用	○
3	包装	○
4	製造段階における環境負荷低減	○
5	輸送の容易化	○
6	使用段階における省エネ・省資源等	◎
7	長期使用の促進	○
8	収集・運搬の容易化	○
9	再資源化等の可能性の向上	○
10	手解体・分別処理の容易化	◎
11	破碎・選別処理の容易化	○
12	環境保全性	◎
13	安全性	○
14	情報の提供	◎
15	LCA (ライフサイクルアセスメント)	○

◎: 主な取組項目