

2021年9月6日

乾電池エボルタNEO(単3形、単4形)に紙パッケージを採用
乾電池エボルタNEO エシカルパッケージ
LR6NJ/4H(単3形)、LR03NJ/4H(単4形)を発売
環境負荷の低減と使いやすさを両立

品名	乾電池エボルタNEO 4本パック	
種別	単3形	単4形
品番	LR6NJ/4H	LR03NJ/4H
メーカー希望小売価格	オープン価格	
発売日	10月25日	
月産台数	17,000パック	

パナソニック株式会社は、紙パッケージを採用することで、環境負荷の低減と使いやすさを両立し、エシカル消費(環境課題の解決を考慮した消費行動)を促進する、乾電池エボルタNEO エシカルパッケージLR6NJ/4H、LR03NJ/4Hを10月25日より発売します。

近年、地球温暖化に伴う気候変動、深刻化しているプラスチックごみ廃棄の問題などから環境に配慮した包装の需要が高まっています。当社調査(※1)によると約9割の方が普段の日常生活の中で無駄なプラスチックごみや過剰包装があると感じており、約8割の方が商品購入の際には環境に配慮したパッケージを重視していることがわかりました。

本製品は紙パッケージを採用することで従来のパッケージに比べて包装材使用量を50%(※2)以上削減しました。また、包装材の原料入手・製造・使用・廃棄に渡るライフサイクルでの総CO₂排出量も50%(※3)以上削減しました。さらにシュリンクフィルム(乾電池を包むプラスチックのフィルム)を使用しないことで開封時の手間も軽減します。パッケージはすぐに使わない電池の保管袋としても使い、廃棄する際にも紙(可燃物(※4))として分類することが可能です。

当社は包装材の使用量を削減することにより環境負荷を減らすとともに、開封から廃棄までの手間を軽減する使いやすいパッケージで、環境に配慮した暮らしをサポートします。

<特長>

- 1) 包装材使用量を50%以上(※2)削減。環境に配慮した紙パッケージを採用
- 2) 開封しやすく、紙として廃棄可能。一時保管の際、電池をまとめやすい

※1:2021年8月実施。N=1007 当社調べ

※2:包装材使用量 当社従来品LR6NJ/4B比 62%削減、当社従来品LR03NJ/4B比 64.6%削減

※3:CO₂排出量 当社従来品LR6NJ/4B比 53.4%削減、当社従来品LR03NJ/4B比 53.9%削減
一般社団法人サステナブル経営推進機構(SuMPO)による試算

※4:自治体の分別排出ルールに従ってください。

【お問い合わせ先】

空質・電池・暖房ご相談窓口
フリーダイヤル 0120-878-698(受付9時から18時)

【特長】

1) 包装材使用量を50%以上(※2)削減。環境に配慮した紙パッケージを採用

当社調査(※1)によると約9割の方が普段の日常生活の中で無駄なプラスチックごみや過剰包装があると感じており、約8割の方が商品購入の際には環境に配慮したパッケージを重視していることがわかりました。

本製品は紙パッケージを採用することで従来のパッケージに比べて包装材使用量を50%以上(※2)削減しました。また包装材の原料入手・製造・使用・廃棄に渡るライフサイクルでの総CO₂排出量50%以上(※3)削減を実現しています。

■パッケージのパーツ数を削減



■包装材使用量・CO₂排出量を削減

	単3形		単4形	
	従来品パッケージ	新製品エシカルパッケージ	従来品パッケージ	新製品エシカルパッケージ
品番	LR6NJ/4B	LR6NJ/4H	LR03NJ/4B	LR03NJ/4H
外観				
パッケージ材質表示				
包装材使用量	プラスチック 2.08 g 紙 3.61 g 合計 5.69 g	プラスチック 0.78 g 紙 1.38 g 合計 2.16 g 合計 62%減	プラスチック 1.47 g 紙 3.61 g 合計 5.08 g	プラスチック 0.64 g 紙 1.16 g 合計 1.8 g 合計 64.6%減
CO ₂ 排出量(※3)	19.04 g	8.88 g 53.4%減	15.96 g	7.36 g 53.9%減

2) 開封しやすく紙として廃棄可能。一時保管の際、電池をまとめやすい。

本製品はシュリンクフィルム(乾電池を包むプラスチックのフィルム)を使用しないことで、開封後手間なくすぐに使用できます。また、開封後すぐに使用しない電池は、袋を折り返して電池をまとめて保管することができます。さらにパッケージは廃棄する際にも紙(可燃物(※4))として分類できるので、プラスチックと紙に分別する必要があった従来のパッケージに比べて簡単に廃棄が可能です。

■シュリンクフィルム不使用で開封してすぐ使える



■すぐに使わない電池は袋のまま保管



【仕様一覧】

種別	単3形	単4形
品番	LR6NJ/4H	LR03NJ/4H
大きさ(1本あたり)	約φ14.5×50.5 mm	約φ10.5×44.5 mm
重さ(1本あたり)	約24 g	約11 g
公称電圧	1.5 V	1.5 V
正極	二酸化マンガン／黒鉛／チタン化合物／バインダ／銀化合物	
負極	亜鉛／添加剤	
使用推奨期限	10年	10年

以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。

商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。