

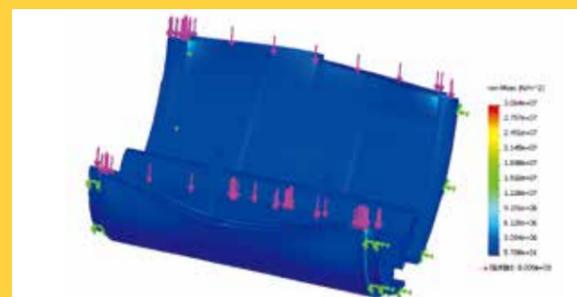


認定番号 M2402

組立式プラスチックリール



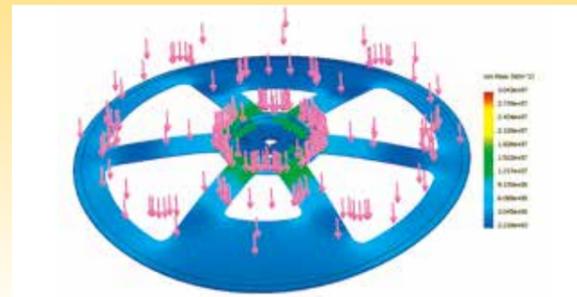
左: 輸送時/保管時、右: 使用時



コア径方向強度計算



フランジ径方向強度計算



フランジ水平方向強度計算

製品概要

“プラスチックリール”は面実装部品を梱包するプラスチックでできた梱包資材で、車載や半導体製造分野では広く使用されています。従来の一体式リールから新たに組立式構造のリールを提案し商品化しました。

- ▶ 寸法安定性
保管時の変形が抑えられます。
- ▶ 張り合わせ強度の向上
溶着レスで張り合わせ強度が改善されます。
- ▶ 摩耗粉が押さえられる
輸送時の摩耗粉が抑えられます。
- ▶ 簡単組立
インラインで簡単に組み立てができます。

製品のセールスポイント

- 金型部品(フランジ)の共通化による金型費と、製品在庫の削減ができます。
- コア部品選択によるリール幅自由度拡大。
幅広のリールの要求に対応できます。(88~150mm)
- もの作り方法変更による部材保管スペースの極小化が図れます。
φ380 88mm幅で体積78%削減
- 体積が小さく輸送コストが削減でき、遠方(西日本)のお客様にも対応できます。φ380 88mm幅で九州地方輸送費50%削減
- 回収して再利用可能です。
材料は再生材を使用し、繰り返し組立・分解してリサイクルも可能です。

会社名 東北電子工業株式会社

代表者 代表取締役社長 渡邊 篤

連絡先 〒986-0103 宮城県石巻市中島字新石湊71
TEL.0225-62-3616 FAX.0225-62-3444
E-mail th.info@satorick.co.jp URL https://www.satorick.co.jp

