

「IRIE（アイリー）」ハンディファン 開発参考資料

株式会社カーメイト

マーケティング戦略室

広報担当 目（さっか）/浅井

press@carmate.co.jp

[Tel:03-5926-1256](tel:03-5926-1256)

豊島区長崎5-33-11

なぜリン酸鉄リチウムイオン電池を採用したのか

近年リチウム充電電池など、安全性への関心が高まっています。

「IRIE」ではスマホ冷却機能だけでなく、安心して使える製品づくりを目指し、ハンディファンにリン酸鉄リチウムイオン電池を採用しました。

【動画】試験比較映像（次項）

- 一般的なリチウムイオン電池：一般的なハンディファン
- リン酸鉄リチウムイオン電池：当社製爆風ハンディファン：ZE40

試験について

- 実施日：2026年5月
- 実施場所：第三者試験機関にて実施
- 試験内容：①ハンディファン用バッテリー釘刺し試験
②ハンディファン圧壊試験

試験動画

3

ハンディファン用バッテリー 釘刺し試験

2026年5月 第三者試験機関で実施

※試験内容は特定条件下におけるものであり、
実使用環境を再現したものではありません。

※5倍速の映像が、以下のURLよりダウンロード可能です。
<https://www.carmate.jp/download/press/ze31.zip>