

| | |
|-----------|---|
| 所属・職・氏名 | 岩手大学工学部 応用化学科 展開化学 教授・森 邦夫 |
| シーズ名 | 電解コンデンサーキャップ |
| シーズの概要 | <p>ハイブリッドカー、燃料電池自動車及び電気自動車には電解コンデンサーが搭載される。電解コンデンサーは液漏れしないために、金属端子と樹脂の間が化学結合で分子接着していることが必要である。アルミ端子とキャップ樹脂の接着性をアルミ端子にトリアジンジチオール有機メッキをすることにより賦与される技術が確立した。</p>  |
| その他参考資料 | |
| 共同研究機関・企業 | |
| 特許(出願)番号 | |