

优越的耐热性银光泽电镀

高亮度LED封装最理想！



既耐热又防止劣化！

提高反射率！！

质量稳定！！！！

1. 技术摘要

使用具有高度反射率的银光泽电镀，以往在制造LED封装时所涉及的热，能产生变色现象。本公司的银光泽电镀技术，不损坏光泽，本公司的LED产品能提高反射率。

（ 采用实际成果 ）
用于汽车、显示装置、手电筒等LED封装

2. 摘要

① 加工方法

- 铜电镀 + 银光泽电镀
 - 光泽镍电镀 + 银光泽电镀
- ※ 膜厚度以微米单位管理

② 对象产品

- 引线框架·陶瓷板
 - 转动式电镀 ~ 薄片形状
 - 虎伏材料 （需要商谈）
- ※材质：铜·铁系列、陶瓷、（金属）

③ 光泽度值

- ※ 本公司的测量标准
- 密度仪（反射密度计）
- （日本电色工业(株) 制）

光泽度成果例)

0.7 ~ 1.5

※ 光泽度、根据表面状态会有很大的变动。

< MESSAGE >

从2004年开始批量生产，现在在日本国内也在采用本公司独自的技术，借此词机会，探讨一下怎么样？

~ 向不可能挑战 ~

株式会社 友电舍

大阪市此花区常吉2-4-8

tel 06-6465-1663 fax 06-6468-5600

e-mail : toiwase@ydn.co.jp

URL : http://www.ydn.co.jp