

端面スルーホール配線板 (非貫通導通穴を用いた端面電極)

# キャスター構造用配線板

レーザー加工による非貫通導通穴を実現した配線板です。  
部品の小型化・QFN・QODからの置換えに最適です。  
狭ピッチ・薄板でキャスター構造 (端面電極) を提供します。

関連 特許登録番号

2891254

2956606

3061031

## 特長

### 部品の小型化が可能

ワイヤーボンディング・フリップチップなど各種実装方法に対応します。  
また薄板と端面電極を同時に実現でき、部品の小型化に有利です。

### 各種モールド方法に対応可能

トランスファーモールド・ポッティングモールドに対応した非貫通導通穴を形成出来ます。  
【銅箔でテント構造を形成する為、テント強度が強く樹脂漏れ防止が可能】

### お客様でのダイシングブレードの幅を考慮した電極用導通穴が可能

ダイシング後、必ず半円形状の電極用導通穴が形成されます。

## 構造例(長穴タイプ)

