

# 装飾用 厚付け金

バレル対応  
Barrel  
workable

装飾めっき  
decorative  
plating

時を超えて輝き続ける、装飾めっきの真骨頂。

装飾性 decorativity	耐食性 corrosion resistance	抗菌性 antibacterial	電導性 conductivity	ボンディング 性 adhesiveness	半田付け性 solderability
---------------------	--------------------------------	----------------------	---------------------	-----------------------------	------------------------



30年を経ても、色合いを保ち続けています。

金めっきは、皮膜が酸化しにくいいため、外観が変わりにくい点が特徴です。ただし、ピンホールなどがあると、素材が劣化し、せっかくの輝きも失われてしまいます。

ヒキフネの金めっきなら、研磨や下地めっきなど、独自の処理で素材の劣化を防ぐので、長年にわたって黄金の輝きを保ち続けます。

また、光沢のある黄金色、淡いハミルトンゴールド、東洋人の肌に合うピンクゴールドなど、さまざまな色調を取り揃え、お好みの色を再現します。

装飾めっきを原点にもつヒキフネの技術の象徴です。

## ■スペック

### 【黄金色 (光沢)】

金 (Au)	99.7wt%
硬度	170~180Hv
最大膜厚	5.0μm

### 【ハミルトンゴールド】

金 (Au)	96.0wt%
硬度	250~270Hv
最大膜厚	3.0μm

**耐食性:** 非常に優れるため、高級装身具に適します。

**硬度:** ハミルトンゴールドは装飾金めっきとしては異例の硬度を誇ります。

**膜厚:** 黄金色で 5.0μm、ハミルトンゴールドで 3.0μm までの厚付けが可能です。このため、表面のクリア塗装なしでゴールドの光沢感が持続します。

**抗菌性:** 抗菌効果があるので、水回りにも利用されます。

## ■応用例

高級装身具・メガネ・水栓金具・宝飾 / 工芸品・仏具・カメラ / オーディオの外観

- ・アクセサリ (指輪・イヤリング・ネックレス・ブレスレット・ネクタイピン・カフス・バックル等)
- ・ファッション (ボタン・ファスナー・バッグ角金等)
- ・時計 (腕時計・置時計)
- ・化粧品容器 (コンパクト・口紅等)
- ・高級万年筆
- ・建築金具 (ノブ・取手・蛇口・洗面具・タオルハンガー等)
- ・記念品 (トロフィー・カップ・メダル・置物等)
- ・仏具 (仏壇・燭台等)
- ・外観部品 (カメラ・オーディオ・携帯電話等)



一点ものの加工も承ります。