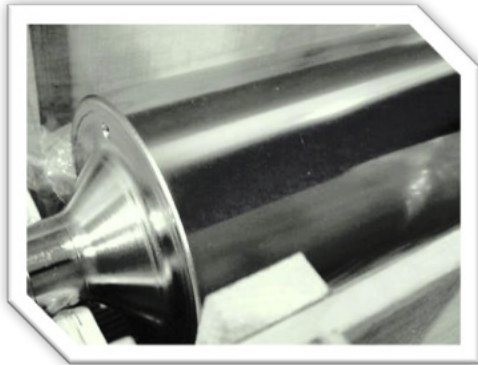


## -主な取扱いめっき I-

### 無電解ニッケルめっき (Ni-P)

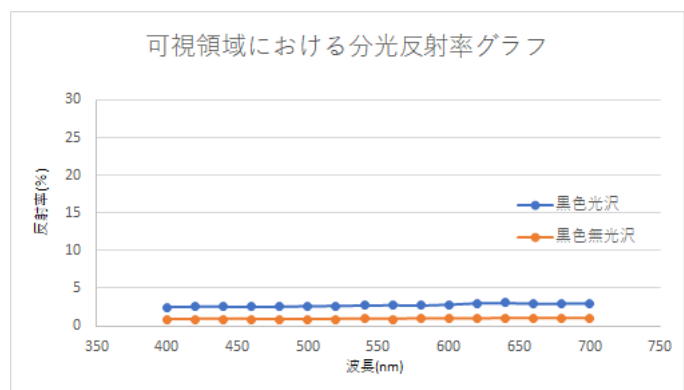
#### 用途例



自動車	ピストン, シリンダ, エンジン部品, 各種弁 等
機械	工学機器, カメラ, 各種バルブ, 輸送管 等
電機・電子	電子部品, コンピュータ部品, 抵抗体 等
その他	航空部品, 船舶部品, 各種金型, 工作部品 等

- ・ 数ミリ単位の小型部品～重量20 (t) 級の大物まで対応します。
- ・ 研究開発段階の試作から量産まで対応可能です。
- ・ 無電解ニッケルめっきの厚めっきも対応可能です。
- ・ RoHS規制対応めっきなので環境にも配慮されています。
- ・ マスキング及びめっき後熱処理工程も承ります。

### 黒色無電解ニッケルめっき (黒Ni-P)



#### 用途例

外観部品, 光学部品

- ・ 特徴的な色調で、高級感のある黒色表面になります。
- ・ 無電解ニッケルめっきが行える金属素材に対して施工を可能とします。
- ・ 推奨膜厚10～15 ( $\mu\text{m}$ )
- ・ RoHS規制対応めっきです。