

# INCO Type 110

## ニッケル超微粉

インコ社のニッケル超微粉にはType110の他にType210、Type210Hがあり、平均粒径は1ミクロン前後で、金属不純物の少ないパウダーです。それぞれの粒径、形状の違いにより広い分野で使用されます。

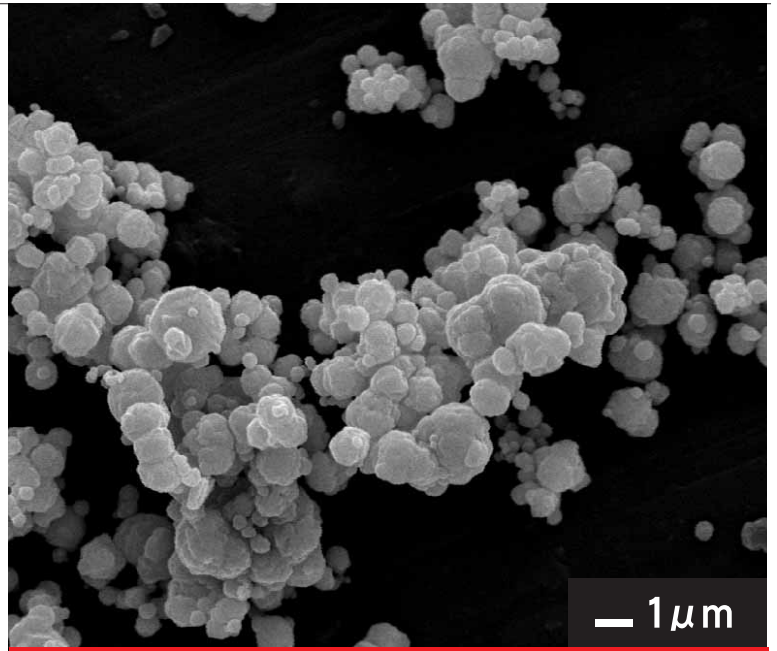
### 高密度、単体粒子形状

微細で単体粒子のため見掛密度が高く、エレクトロニクス分野において導電インク、導電フィルム用などの平滑で薄い導電塗膜に使用されます。また、積層コンデンサー用にも使用されています。

### インコ スペシャル プロダクツ

- Inco Special Products (ISP) は世界の大手ニッケルメーカー インコ社の特殊製品事業部で、自社鉱山からのニッケルを原料にニッケル特殊製品を製造、販売しております。また、カスタマーサービス、製造技術および新製品研究開発に鋭意努力しております。
- ISPは高い信頼性と万全な供給体制をもって世界のユーザーに製品を提供しています。
- ニッケルパウダーの新製品や新用途に関するご希望、お問い合わせは下記ISPオフィスまでご連絡下さい。

<http://www.incosp.com>



### 標準物理特性

標準物理特性	標準値
平均粒径 (フィッシャー値)	0.8 ~ 1.5 ミクロン (ASTMB330)
見掛密度 (スコットボリュームータ)	0.9 ~ 2.3 g/cc (ASTMB329)
比表面積 (BET値)	0.9 ~ 2.0 m <sup>2</sup> /g

### ISO規格

すべてのインコ社製パウダーはISO 認定工場で製造されています。

この他に形状の異なる微粉末、超微粉末をはじめ  
ニッケル被覆グラファイト、高多孔度発泡ニッケル (INCOFOAM™)  
ニッケル被覆カーボンファイバー (INCOFIBER®, INCOSHIELD®)  
高純度酸化ニッケル、フレーク状ニッケル  
を取り揃えています。

**INCO special products**

お問い合わせ先  
インコ東京ニッケル株式会社 ISP 事業部  
103-0013 東京都中央区日本橋人形町3-8-1 TT-2ビル3F  
Tel:03-5652-1831 Fax:03-5652-1841

**CANADA:**  
145 King Street West, Suite 1500  
Toronto, Ontario, Canada M5H 4B7  
TEL: 1-416-361-7537 FAX: 1-416-361-7659

**USA:**  
681 Lawlins Road  
Wyckoff, NJ 074581 USA  
TEL: 1-201-848-1012 FAX: 1-201-848-1022

**EUROPE:**  
Clydach Refinery  
Swansea, SA6 5QR, Wales  
United Kingdom  
TEL: 44-1792-841281 FAX: 44-1792-845372

**ASIA:**  
15th Floor, Wilson House  
19-27 Wyndham Street Central, Hong Kong  
TEL: 852-2521-2333 FAX: 852-2810-1965

Rm411  
Shanghai Dynasty Business Centre  
No.457 Wu Lu Mu Qi North Road  
Shanghai 200040, P.R.China  
TEL: 86-21-6249-1700 FAX: 86-21-6249-1700