

NanoSeedz社は金ナノ粒子の開発と応用を専門として高純度金ナノ粒子、金ナノロッド、金ナノクリスタル、金属コート金ナノ粒子を販売しています。また、シリカ、酸化チタン、磁性ナノ粒子などの機能性無機ナノ粒子も販売しています。

太陽電池、負屈折率材料、非線形光学、偏光子、エレクトロニクス、センサー、触媒、ライフサイエンスなど幅広い研究分野において応用可能です。

特長

- ・ 正確に制御された粒子径
- ・ 様々なアプリケーションに対応可能な粒子形状
- ・ 低価格、短納期
- ・ 独自の技術による金属コア/シェルナノ粒子

製品ラインナップ

均一&高分散な 金ナノロッド			スタンダードな 球状粒子		
	Au Nanorods	Long Gold Nanorods		Citrate-Capped Ag Nanospheres	Citrate-Capped Au Nanospheres
	独自の技術 による粒子形状				
CTAB-Capped Au Nanospheres		Au Nano bipyramids	Au Nanocubes	Au Nanoplates	Au Nanostars
触媒研究への 応用					
	Au@Ag Nanorods	Au@Pt Nanorods	Palladium Nanocrystals		

Price

製品名	サイズ	税別価格	カタログ#
Citrate-Capped Gold Nanospheres, 13nm	10 ml	¥41,000	NS-C-13-20
CTAB-Capped Silver Nanospheres, 24nm	10 ml	¥34,000	AG-CTAB-NS-10
Bare Au Nanorods, 直径 10nm, 長さ 34nm, LSPW 750nm	10 ml	¥41,000	NR-10-750
Gold Nanobipyramids, 直径 20nm, 長さ 55nm, LSPW 700nm	10 ml	¥90,000	NBP-20-700-20
Au Nanocubes, 長さ 50nm	10 ml	¥90,000	Nanocube-50
Au Nanoplates, 横幅 150nm, 熱さ 40nm	10 ml	¥46,000	GNPL-790-20
Mesoporous Silica Coated Gold Nanorods, 長さ 20nm, 膜厚 32nm	10 ml	¥84,000	SI-NR-808-50

NEW

研究用試薬・材料・消耗品

ナノ粒子