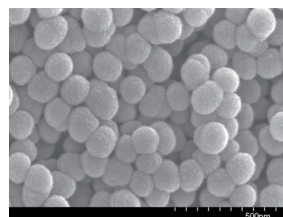


# シリカ球状微粒子

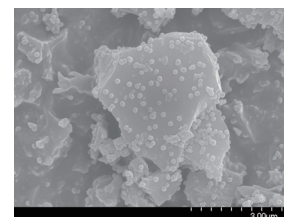
シリカ球状微粒子は、粒径が極めて小さく、その粒度分布は狭く、また、表面が高度に疎水化処理されています。このため、分散性、撥水性、潤滑性、流動性に優れており、ほかの粉体に添加することにより、ドライプロセスでそれらの性能を付与することができます。また、無機系だけでなく、有機系の粉体にも使用可能です。

## 特長とメリット

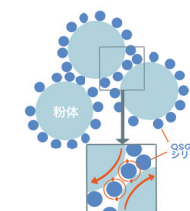
- 粒度分布が狭く、単分散で凝集がありません。
- 各種粉体への付着性が良好で流動性を向上させます。



■ QSG-100



■ ガラスフリットに付着したQSG-100



■ 粉体の流動性を向上させるベアリング効果のイメージ

## 一般特性

製品名	QSG-100	QSG-80	QSG-30
項目			
平均粒子径 nm*	110	80	30
真比重	1.8	1.8	1.8
製造法	ゾルゲル法		

\*平均粒子径はレーザ屈折散乱法によるもの

(規格値ではありません)

## ガラスフリットの流動性向上データ

