

「自然を循環するシリカでお客様の夢に挑戦します」

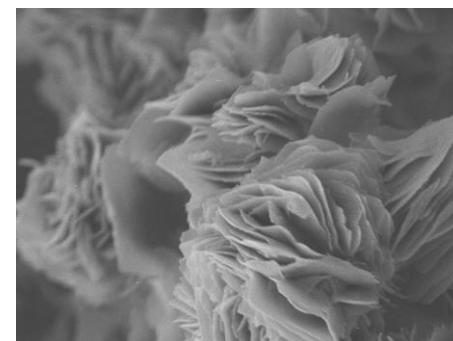
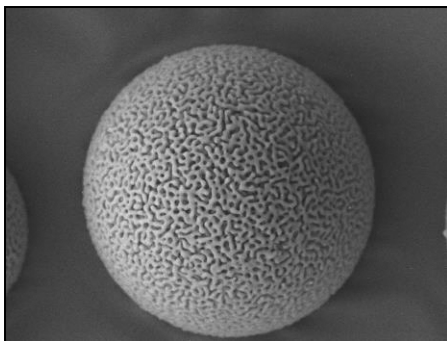
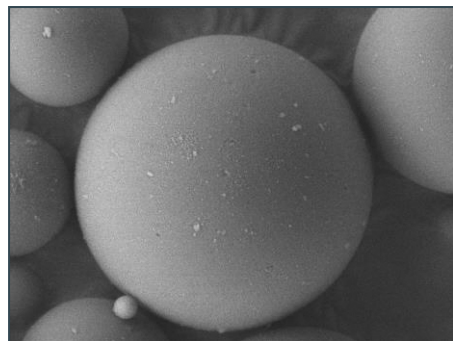
設立 : 1948年4月19日

株主 : AGC株式会社 (100%)

所在地 : 福岡県北九州市若松区北湊町13番1号

従業員数 : 122人 (2021年2月現在)

主製品 : ファインシリカ製品



サンスフェア

真球状で凝集の無いシリカ粉体です。環境にやさしい天然由来原料であり、無機フィラーとして化粧品や樹脂など様々な分野で利用されております。

採用例 : ファンデーション、スキンケア製品、口紅、マスカラ等の化粧品原料、PETフィルム、光硬化型樹脂等の無機フィラー

M.S.GEL (エムエスゲル)

粒子径・細孔径が緻密に制御された真球状多孔質シリカです。医薬品の精製や分析カラム等のクロマトグラフィー用充填剤として35年以上世界中で使用されております。

採用例 : HPLC用カラム充填剤、医薬品・天然抽出物・化学品の精製

サンラブリー

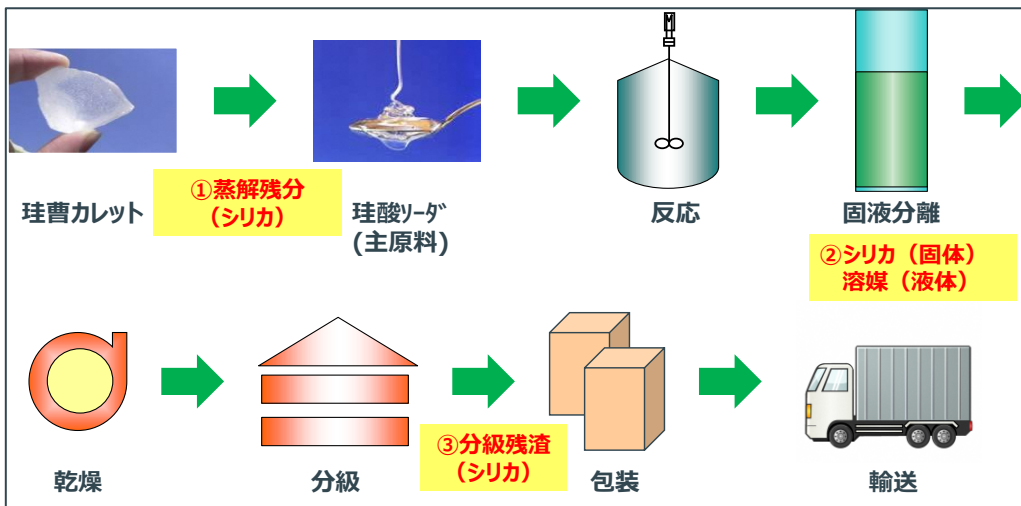
シリカの中でも数少ない鱗片状のシリカです。微細で高扁平な鱗片状の特性を活かし、様々な分野で機能性フィラーとして利用されております。

採用例 : ガスバリアフィルム、防曇フィルム、難燃フィルム

経営理念

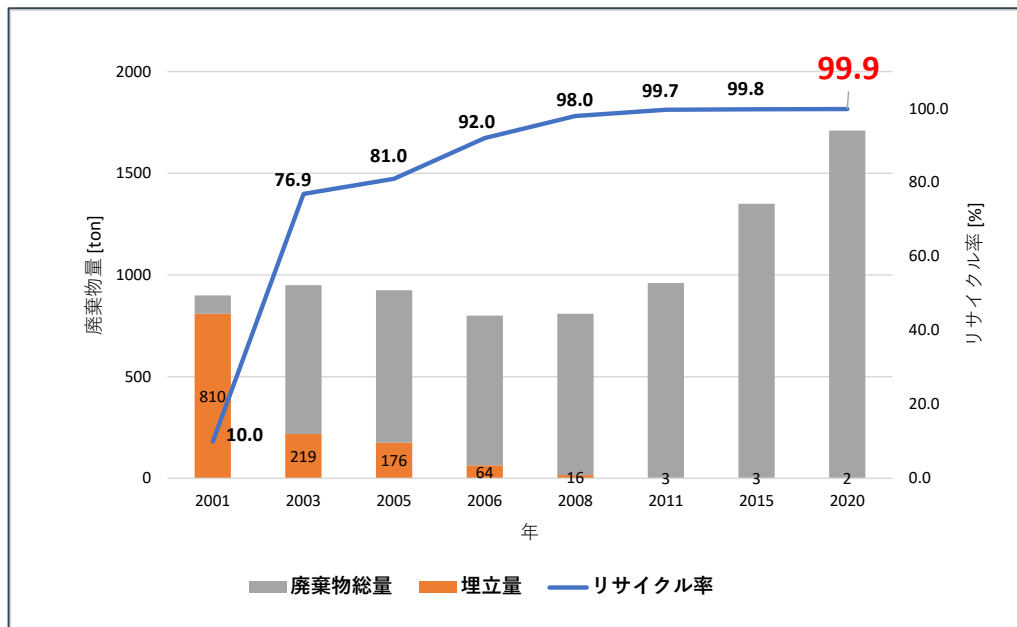
- 1、"お客様に評価される技術力"を磨く
- 2、"お客様に感動を与える商品とサービス"の提供をする
- 3、"利益ある成長で会社の永続"を図る

ファインシリカ製品の製造フロー



ファインシリカの製造工程では、①蒸解残分、②シリカ（固体）/溶媒（液体）、③分級残渣が発生する為、**ファインシリカ製品の伸び（②,③）は産業廃棄物の増大につながります**。2000年頃までは埋立処理に頼っていましたが、商社と共同で研究開発し、セメント原料化に適した処理条件を見出すことでリサイクル化することができました。その結果、**産業廃棄物が増大しているものの、2020年はリサイクル率99.9%を達成**いたしました。

産業廃棄物のリサイクル率推移



【その他取組み】

- ・分級レス製品の開発、包装PE袋の枚数削減など

【コツコツ地域貢献活動】

- ・ペットボトルのキャップ、プルタブ、古切手収集
- ・寄付金付き自販機の設置
(赤い羽根、STOP!!飲酒運転)
- ・近隣企業および北九州市環境局とコラボし、
地域美化活動実施 (毎月)