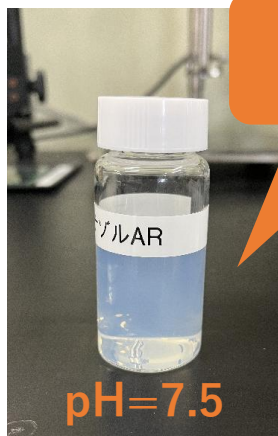


水系アルミナゾル（中性～アルカリ性） ALSOL-AR

ナノサイズの水系アルミナコロイド液（**中性～アルカリ性**）であり、且つ粒子の安定性が高く、エマルション形成及び耐熱用途に使用が可能です。



pH=6～9.5の
中性域で安定

図. AR外観

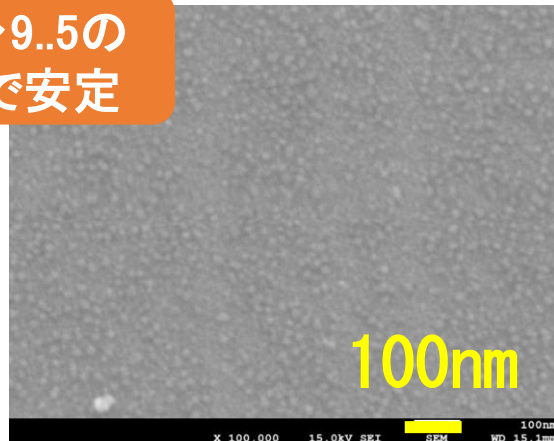
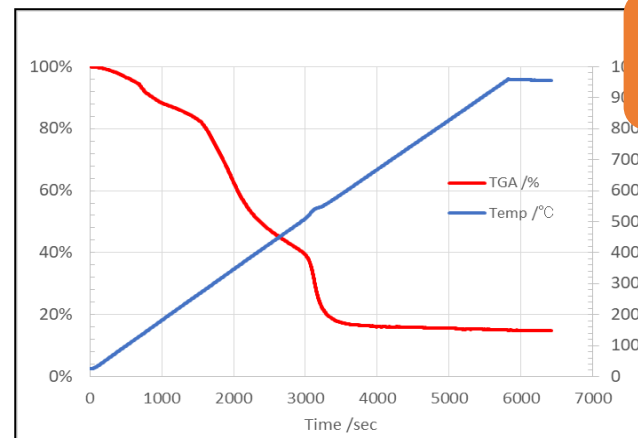


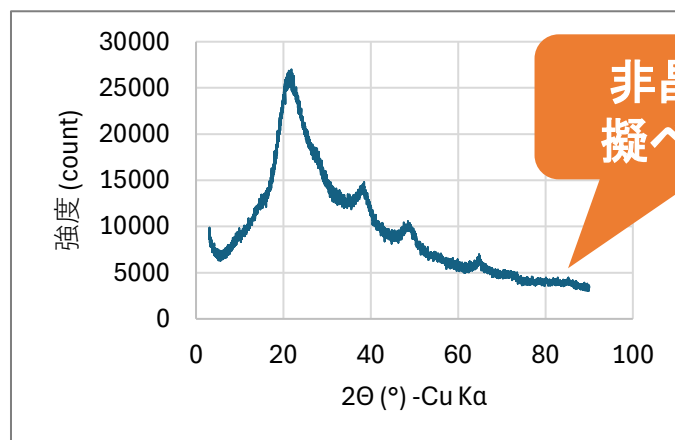
図. SEM×100000（700℃大気焼成品）



250℃: 変化小
600℃: 熱分解完了

図. 熱分析結果

（10℃/min昇温、雰囲気: air 100ml/min）



非晶質及び
擬ベーマイト

図. X線回折（100℃乾燥物）

<期待用途>

- ・ エマルション形成材料
- ・ 耐熱コーティング
- ・ 耐火物バインダー材料
- ・ 複合酸化物、触媒合成、
その他アルミニウム源など

● サンプル試供、ご質問、ご要望等につきましてお問い合わせください。

Technical Division

お問い合わせ先 技術部 TEL: 079-235-1913(直通)

HP: <http://www.asada-ch.co.jp/contact/>