

機能性アルミニウム材料 無定形水酸化アルミニウム

○特長

- ・ 酸易溶性アルミニウム粉末
- ・ 低S、Ca、Mg、Na分



○特性

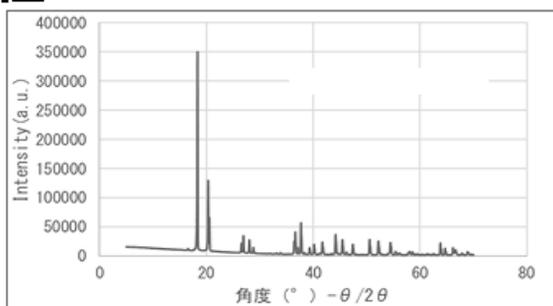
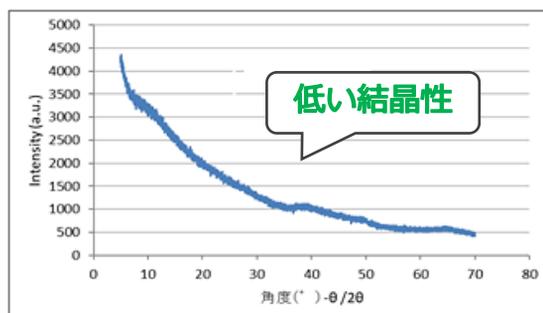


図. XRD 結晶性水アル



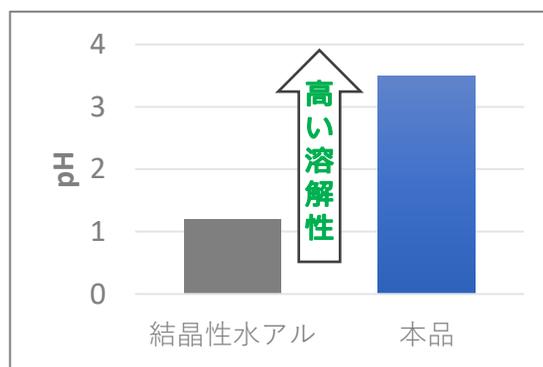
低い結晶性

本品

表. 微量成分分析値(代表値)

*代表値	開発品	他社品
硫酸根(%)	ND	ND
Ca (ppm)	212	1,004
Mg (ppm)	12	38
Na (ppm)	38	716

不純物が少ない



高い溶解性

結晶性水アル 本品

○推奨用途

- ・ 複合酸化物合成材料
- ・ セメント, 泥土硬化剤
- ・ キレート合成材料
- ・ パップ剤処理 など

図. 酸溶状: 0.1mol/l塩酸に2wt%、37°Cで攪拌、2分後

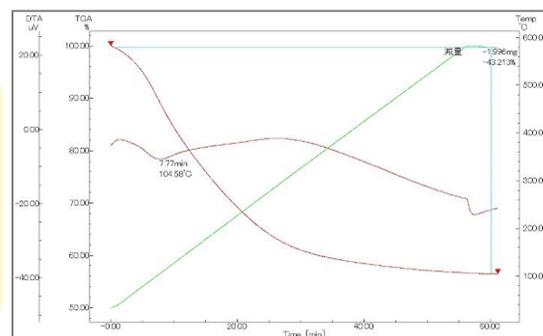


図. TG/DTA

● サンプル試供、ご質問、ご要望等につきまして下記よりお問い合わせください。

お問い合わせ先 技術部 TEL: 079-235-1913(直通)

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