

世界初!!*1

規格値 ; 鉄含有量 0.0001 %以下 (as Fe)

硫化ソーダ中の鉄分は ppm から ppb の世界へ

*1 当社調べ (2015. 3. 12)

硫化ソーダ (低鉄品)

鉄分低減によって期待される効果



鉄分除去の精製工程 → 省略、簡略化

◆硫化ソーダ規格

(%)

	T. Na ₂ S	Na ₂ CO ₃	Na ₂ SO ₃	Na ₂ S ₂ O ₃	規格 (as Fe)
低鉄品 (47%)	47.0 ↑	1.0 ↓	1.0 ↓	1.0 ↓	0.0001 ↓

〈製品の特長〉

- ・ 鉄分が 0.0001 %以下 (as Fe)

鉄分は、様々な反応に影響を及ぼすことがあります。さらに、最終製品の性能にまで関わりを持ってきます。

本製品により、収率、性能のアップや、鉄分除去の精製工程省略などの可能性があります。

- ・ 着色低減

従来品に比べると硫化ソーダ自体の着色が少なく、最終製品への着色も低減できる可能性があります。

品名 ; 硫化ソーダ (低鉄品)

化学名 ; 硫化ナトリウム

CAS No. ; 1313-84-4

化学式 ; Na_2S

品質 ; T. Na_2S 47.0%以上
鉄分 0.0001 以下 (as Fe)

生産能力 ; 100 t / y

荷姿 ; 紙袋 (25kg)、フレコンなど

価格・納期 ; お問い合わせください

◆硫化ソーダの分析データ例

(%)

	T. Na_2S	Na_2CO_3	Na_2SO_3	$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$	as Fe
低鉄品 (47%)	49.4	0.2	0.2	0.0	0.00004
当社従来品 (60%)	60.7	0.3	0.3	0.1	0.00049