

購入仕様書

P.1/1
No.JSW-M-1-003

品名 : フェロクロム

1. 品質

1.1 化学成分

| | | (%) | | | | | |
|---------------|-------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|
| | | Cr | C | Si | P | S | Al |
| 高炭素 フェロクロム | FCrH5(F) | ≧50.0 | ≦8.6 | ≦3.0 | ≦0.025 | ≦0.06 | — |
| | FCrH5(LSi) | ≧50.0 | ≦8.6 | ≦0.5 | ≦0.025 | ≦0.05 | — |
| | FCrH5(F)HP | ≧50.0 | ≦9.0 | ≦3.0 | ≦0.04 | ≦0.06 | — |
| | FCrH5(F)低Al | ≧50.0 | ≦8.6 | ≦3.0 | ≦0.04 | ≦0.06 | ≦0.10 |
| 低炭素 フェロクロム | FCrL4 | ≧60.0 | ≦0.10 | ≦1.0 | ≦0.04 | ≦0.03 | — |
| | FCrL8LP) | ≧65.0 | ≦0.10 | ≦1.0 | ≦0.016 | ≦0.03 | — |

1.2 粒度

10～15mm 塊状
1～4mm 粉状 (L-Crのみ)

1.3 包装

フレコンバック又はスチールバック

2. 試料採取及び試料調

- (1) 高炭素フェロクロムの場合、検査ロットから10インクリメントの小口試料を採取し、それを全面混合して大口試料約20kgとする。
- (2) 試料を円錐四分法によって縮分を行い、粒度149 μ 以下の成分分析用試料約50gを調整する。
- (3) 低炭素フェロクロムの場合、検査ロットから供試塊より約10gをドリルで削り採り、それを全部混合して分析を行う。

3. 試験方法

JIS G 1313-1～5 フェロクロム分析方法第1部～第5部による。