

# 購入仕様書

P.1/1  
No.JSW-M-2-001

品名：螢石

## 1. 品質

### 1.1 化学成分

(%)			
CaF <sub>2</sub>	SiO <sub>2</sub>	S	水分
≥70.0	≤25.0	≤0.20	≤0.5

### 1.2 粒度

5mm以上50mm以下の塊状のものが90%以上

### 1.3 包装

1tフレコンバック詰め

## 2. 試料採取方法

「JIS M 8100(粉塊混合物-サンプリング方法通則)」により、検査ロットからランダムに10～30インクリメントの小口試料を採取し、それを全部混合して大口試料150～200kgとする。

## 3. 試料調整方法

大口試料を10mm程度に粉砕し、インクリメント縮分方法によって縮分を行い、さらに破砕、縮分を繰り返し、最終粒度210 $\mu$ 以下の成分分析用試料、約50gを調整する。

## 4. 試験方法

CaF<sub>2</sub>、S: JIS M 8514 鉄鋼用螢石-分析方法

Si: JIS G 1312-1 フェロシリコン分析方法-第1部: けい素定量方法