

熔融スラグの J I S について

平成18年7月20日 制定

J I S A 5 0 3 1 「一般廃棄物、下水汚泥又はそれらの焼却灰を熔融固化したコンクリート用熔融スラグ骨材」

J I S A 5 0 3 2 「一般廃棄物、下水汚泥又はそれらの焼却灰を熔融固化した道路用熔融スラグ」

主要制定内容

1. 品質管理項目

- ①熔融スラグ安全性
有害物質の含有量、溶出量
同上の分析方法
- ②熔融スラグの成分（コンクリート用）
CaO、金属鉄(Fe)、塩化物量 (NaCl)
SO₃、全硫黄 (S)
- ③物理性状
粒度分布、粗粒率、密度（表乾、絶乾）
吸水率、膨張率、等

2. 品質管理基準

- ①検査頻度
安全性；1回／月以上
その他；1回／3ヶ月以上
- ②品質責任
熔融処理施設管理者
（品質管理責任者）