

平成 17 年 9 月 22 日

三重県環境森林部
部長 油家 正 殿

石原産業株式会社
常務取締役 安藤 正義



顛末書

弊社製品フェロシルトにつきましてはご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、6月1日にお渡ししたフェロシルト製品サンプルについては、素性を調査した結果、本年2月にフェロシルトの純度アップを図った改良品の試作を行った際のサンプルであり、当方の手違いでお渡ししたことが判明しました。尚、改良品の商業生産は設備上の問題から行っておりません。

当該サンプルの分析結果は、第1回及び第2回検討委員会に資料提出されたところですが、データとしては不適切であることから、別紙の通りフェロシルトの試作を行うこととしました。

貴関係者並びにフェロシルト問題検討委員会の委員の方々に大変ご迷惑をお掛けしたことを深くお詫び申し上げます。

以上

平成 17 年 9 月 22 日
石原産業株式会社四日市工場

フェロシルト試作計画

弊工場は、平成 17 年 4 月にフェロシルトの生産・販売を中止し、現在適正な在庫品或いは保管サンプルを保持しておりませんが、検討委員会における原因究明に対し適切に対応するため、フェロシルトの試作を行うことといたしました。

フェロシルト試作計画は次のとおりです。

記

1. 試作目的：フェロシルト問題検討委員会におけるフェロシルト基礎データ収集のため試作を行う。
2. 試作期間：平成 17 年 9 月 22 日～9 月 25 日
3. 試作量：15 トン（9 月 25 日生産予定）
4. 試作条件：
 - (1) 中和・酸化
中和・酸化条件は、フェロシルト生産時と同一とする。
 - (2) 石膏回収
石膏回収は、フェロシルト生産時と同様とする。
 - (3) ろ過・脱水
濃縮スラリーを仮設のホースを用いて 25m³ FRP タンクに送液し、フィルタープレスに給液する。
ろ過・脱水は小型フィルタープレス No.8 1 基を使用する。
5. 試作フェロシルトの T-Cr 含有量：約 1,000 mg/kg と想定。
6. 試作品の保管・処分：旧鉾舎倉庫に保管する。本検討終了後、産業廃棄物として処分する。

以上