

平成 22 年 3 月 23 日

試験成績表

| | | | | | |
|-------|--------------------------------|----------------------|--------------|------|-------------------------|
| 依頼者 | 所在地 (個人の場合は住所) | 広島市佐伯区海老園 2-19-24-15 | | | |
| | 名称及び 代表者の職・氏名 (個人の場合は氏名) | 株式会社 テクノスナカタ | | | 中田 様 |
| 整理番号 | 2276 | 試験番号 | N21-88 | 試験料名 | クレイ系乾燥剤 A型シリカゲル B型シリカゲル |
| 試験年月日 | 平成 22年 3月16日 | | | | |
| 受付年月日 | 平成 22年 3月16日 | 試験年月日 | 平成 22年 3月17日 | 試験名 | 恒温恒湿試験 |
| 表枚数 | 1-1 | | | | |

広島市長



上記試料を試験した結果は次のとおりです。

1 試験体

依頼者持ち込みの乾燥剤3種類を、それぞれ丸底蒸発皿(外径直径90mm)に約20g入れ180℃で15時間加熱したもの10gを、180℃15時間加熱した丸底蒸発皿(外径直径90mm)に入れたもの。

2 試験方法

180℃15時間加熱した蒸発皿と試験体の質量を測定した後、試験体を30℃88%RHの恒温恒湿槽に入れ12時間後取り出し、試験体と試料を取り出した蒸発皿の質量を測定する。

3 使用機器

恒温恒湿低温槽 PL-4G (タバイエスペック株式会社製)

4 試験結果

表に示すとおり。

表

| 時間 試験料名 | 0時間 | | | 12時間後 | | |
|-------------|------|-----|------|-------|--------------|------|
| | 蒸発皿① | 試料② | 試験体③ | 蒸発皿④ | 試料⑤ ⑤=⑥-④ | 試験体⑥ |
| クレイ系 乾燥剤 | 58g | 10g | 68g | 58g | 15g | 73g |
| A型シリカ ゲル | 59g | 10g | 69g | 59g | 14g | 73g |
| B型シリカ ゲル | 59g | 10g | 69g | 59g | 16g | 75g |

小数点第1位を四捨五入。⑤は④と⑥の差。

以上