

## アンチモン酸ソーダの吸湿性

当社アンチモン酸ソーダはエンジニアリングプラスチック用難燃剤として好評を博しています。一般にソーダ塩は吸湿性があり、アンチモン酸ソーダ塩も例外ではありません。ここではアンチモン酸ソーダ粉末の強制吸湿試験と、包装品の吸湿試験を行ないました。

### 方法

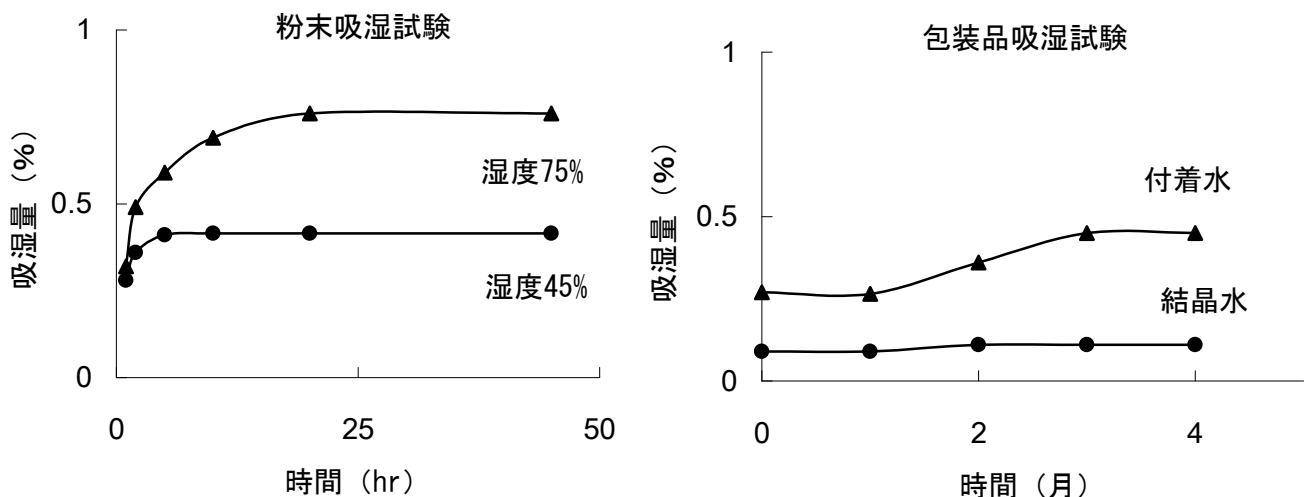
#### ◇粉末吸湿試験

完全脱水 → 湿度45%又は75% → 経時重量変化測定  
 アンチモン酸ソーダ 雰囲気放置・吸湿

#### ◇包装品吸湿試験

アンチモン酸ソーダ SA-A グレードの同一ロットから測定の都度1Bagを抽出し、これからサンプリングの後、カールフィッシャー法により付着水・結晶水を定量した。

### 結果



当社アンチモン酸ソーダ SA-A グレードは、付着水・結晶水を可能な限り低減しておりますが、この様な特性の為に防湿性の高い内装材料で包装しています。

※記載データは弊社試験方法による実測値の一例であり規格値あるいは効果の保証値ではありません。

<http://www.nihonseiko.co.jp>



**本 社**  
 〒162-0822 東京都新宿区下宮比町3-2  
 TEL 03-3235-0021(代表) 03-3235-0031(営業)  
 FAX 03-5261-7335

**大阪営業所**  
 〒550-0002 大阪市西区江戸堀1-2-11  
 大同生命南館  
 TEL 06-7711-0120 FAX 06-7711-0121

**中瀬製錬所**  
 〒667-1111 兵庫県養父市吉井1198  
 TEL 079-667-2121  
 FAX 079-663-5000