

## RoHS 2 非含有宣言書

〇〇〇〇年〇〇月〇〇日

会社名 ○○○○○○○○○○○○○○○○○

住所 ○○○○○○○○○○○○○○○○

1.品名 テストピース（めっき面と母材）

## 2. 試験方法

## 2.1 エネルギー分散型蛍光エックス線分析によるスクリーニング分析

電気・電子機器に含まれる特定有害物質の使用制限に関する欧州会議及び理事会指令 (2011/65EU ; RoHS 指令)の規制物質のスクリーニング分析を行った。試験方法は、IEC62321-3-1Ed.1.0:2013(b)に準拠した。

## 2.2 熱水抽出-ジフェニルカルバジド法による六価クロムの定量分析

IEC62321-7-1Ed.1.0:2015(b)の試験方法に準拠し、「テストピース(めっき面)」中の六価クロムの定量分析を行った。

### 3.規制物質の含有可能性判定結果

|                 | 測定元素 (mg/kg)  |           |            |                                      |            |
|-----------------|---------------|-----------|------------|--------------------------------------|------------|
| 依頼品名            | Cd<br>(カドミウム) | Pd<br>(鉛) | Hg<br>(水銀) | 六価クロム<br>( $\mu$ g/cm <sup>2</sup> ) | Br<br>(臭素) |
| めっき面 (硬質クロムめっき) | 100 未満        | 1000 未満   | 1000 未満    | 0.10 未満                              | 300 未満     |

(注)上記試験は、地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センターに、2019年5月27日付で依頼し、同年6月4日付 成績証明書に基づき記載した。

〇〇〇〇年〇〇月〇〇日

第一化学工業株式会社

代表取締役 泉 三弘