

## ハロゲン 4 元素の含有に関するご報告

作新工業株式会社  
RC 品質保証部

拝啓 平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

本書では、下記に示す対象物質に関する当社の対応状況についてご報告申し上げます。

敬具

### 記

#### 1. 対象物質

ハロゲン 4 元素 (塩素, 臭素, フッ素, ヨウ素)

- ・ 塩素含有率: 0.09wt%(900ppm)以下
- ・ 臭素含有率: 0.09wt%(900ppm)以下
- ・ 塩素及び臭素含有量の総量: 0.15wt%(1500ppm)以下
- ・ フッ素及びヨウ素含有率: 1000ppm 未満

参考: 塩素及び臭素: IEC 61249-2-21 (プリント基板と他の相互接続構造体材料のハロゲンフリーの規格)

フッ素及びヨウ素: JEITA ET-7304A (電子情報技術産業協会規格ハロゲンフリーはんだ材料の定義)

#### 2. 対象製品

製品総合カタログに記載の全製品

#### 3. 調査結果

上記、対象製品においては、対象法令に定める化学物質の製造上意図的添加<sup>注)</sup>はございません。

注) 意図的添加: ある性能、特性、機能を付与するために継続的な含有が望ましい場合に、製品の成形時に部品・材料などに意識して添加、若しくは添加された材料を使用すること。

以上

#### 注意事項

本文書は現在入手可能な情報・データ等に基づき作成しており、記載事項に関し将来に渡って保証を行うものではありません。

また、弊社製品を使用して製造された製品に関し、いかなる保証をするものでもありません。