

## RoHS 指令 禁止物質 含有 測定データ

アンピック株式会社

### 1. 調査対象化学物質： RoHS 指令 対象 禁止物質 (6 物質)

対象化学物質	規制値
カドミウム及びその化合物 (Cd)	100 ppm 以下
鉛及びその化合物 (Pb)	1000 ppm 以下
六価クロム化合物 (Cr+6)	1000 ppm 以下
水銀及びその化合物 (Hg)	1000 ppm 以下
ポリ臭化ビフェニール類 (PBBs)	1000 ppm 以下
ポリ臭化ジフェニルエーテル類 (PBDEs)	1000 ppm 以下

### 2. 定量分析結果

調査物質名	Cd	Pb	T-Cr	Hg	PBBs	PBDEs
ヒメロン HN-E シリーズ	ND < 1	ND < 10	ND < 2	ND < 5	ND < 25	ND < 25
難燃ヒメロン ULH-E シリーズ	ND < 1	ND < 10	ND < 2	ND < 5	ND < 25	ND < 25
難燃ヒメロン ULA-E シリーズ	ND < 1	ND < 10	ND < 2	ND < 5	ND < 25	ND < 25
ヒメロン SN シリーズ	ND < 1	ND < 10	ND < 2	ND < 5	ND < 25	ND < 25
ヒメロン SP シリーズ	ND < 1	ND < 10	93	ND < 5	ND < 25	ND < 25

ND ; 検出せず < 報告下限値 (ppm)

測定日 : 2008 / 7 / 8  
 測定機関 : SGS ファー・イースト・リミテッド  
 前処理 : EPA3051 処理後乾式灰化 + アルカリ熔融 (Cd,Pb,T-Cr)  
           加熱気化 金アマルガム (Hg)  
           ソックスレー抽出 EPA3540C/EPA4541/EPA3550C (PBBs,PBDEs)  
 測定法 : プラズマ発光分析 (ICP-OES) (Cd,Pb,T-Cr)  
           原子吸光 (AAS) (Hg)  
           ガスクロマトグラフ質量分析 (GC / MS) (PBBs,PBDEs)

調査物質名	Cr+6
ヒメロン SP シリーズ	ND < 2

ND ; 検出せず < 報告下限値 (ppm)

測定日 : 2008 / 7 / 8  
 測定機関 : SGS ファー・イースト・リミテッド  
 前処理 : 鉄共沈法 (Cr+6)  
 測定法 : プラズマ発光分析 (ICP-OES) (Cr+6)

\* 数値は実測値であり保証値ではありません。