

有害物質スクリーニング分析



<分析手法>XRF

電子部品について、RoHS規制有害物質(カドミウム、鉛、クロム、水銀、臭素)の含有評価を、蛍光X線分析法(XRF法)により、実施しました。

<結果>

基板上的のはんだ部から鉛が検出されました。

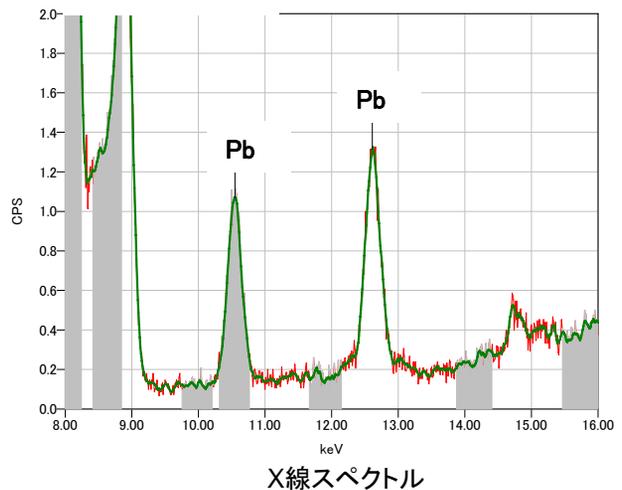
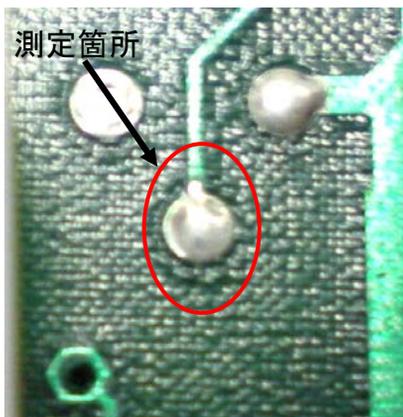


表. XRFスクリーニング分析結果

単位: ppm

元素	試料	はんだ部	検出下限	RoHS指針値
鉛		検出	200	1000
カドミウム		不検出	50	100
クロム		不検出	200	1000
水銀		不検出	200	1000
臭素		不検出	200	1000