

2015 マイクロソルダリング技術
表彰式資料

《マイクロソルダリング技術賞》

平成 18 年度より設置されました『マイクロソルダリング技術賞』は、インストラクタおよび実装工程管理技術者向け実技試験、上級実技試験並びに実技試験の受験者の中から、厳正な審査の結果、優秀な試験材を作成したと認められた方々に対し表彰を行なっております。11 回目となります今回は、平成 27 年 3 月 1 日から平成 28 年 2 月 29 日までの受験者（989 名）が対象となっており、資格取得だけでなく、受験者本人が意識して自己の技能を高めて頂けるよう設置、表彰しております。

【優秀マイクロソルダリング技術賞 受賞者】

インストラクタおよび実装工程管理技術者向け実技試験、上級実技試験並びに実技試験の試験材のうち、減点 5 点以下で安定したソルダリング作業ができたと認められた試験材について、ぬれ、ソルダ量、加熱状態、洗浄、成形の 5 項目について、明らかな良品且つソルダ量が均一であると認められた試験材 1 種目 を作成した受験者に『優秀マイクロソルダリング技術賞』を授与致します。今回の受賞者は、下表の通りです。

(順不同、敬称略)

氏名	所属名	表彰種目
越智 勇美樹	住重試験検査(株)	挿入
松本 恵里	アサヒ電子(株)	挿入
遠藤 忠道	NEC スペーステクノロジー(株)	挿入
金子 修治	東芝電波コンポーネンツ(株)	端子
鎮目 信洋	(株)ハセテック	端子
岩淵 希望	(株)イチカワ	端子
加納 裕士	(株)島津製作所	表面

【参考 1】試験種目

試験種目は、挿入実装、端子組立、表面実装の 3 種目を用意しており、各社の状況に合わせた種目を選択し、受験頂いております。

【参考 2】インストラクタおよび実装工程管理技術者向け実技試験、上級実技試験並びに実技試験 平成 27 年 3 月 1 日～平成 28 年 2 月 29 日の受験者数（受験件数）

	対象者	挿入実装	端子	表面実装
受験者数（受験件数）	989 名	753 件	628 件	722 件
表彰者数（表彰件数）	7 名	3 件	3 件	1 件

※ 平成 27 年度分 最優秀マイクロソルダリング技術賞（2 種目以上表彰対象）の該当はございませんでした。

《マイクロソルダリング技術 マイスター》

平成26年度より設置されました『マイクロソルダリング技術 マイスター[※]』は、マイクロソルダリング技術賞制度において、過去に最優秀賞若しくは優秀賞を受賞した方が翌年以降、最優秀賞若しくは優秀賞の受賞者又は受賞候補者となった方に対し表彰を行なっております。当該認定制度では、マイクロソルダリング技術において高い技能を一定期間保有している方々を讃えるとともに、業界への貢献を期待し、称号を授与しております。

※本年度より判定能力試験結果の表彰化を行うこととなり、賞名称を『優秀マイクロソルダリング品質判定技術賞』と致しました（次頁参照）。それに伴い、その他賞との名称区分を明確にするため『マイクロソルダリング マイスター』の名称を、本年度より『マイクロソルダリング技術 マイスター』と改めることとなりました（表彰基準などに変更はございません）

【マイクロソルダリング技術 マイスター 受賞者】

平成18年度より始まったマイクロソルダリング技術賞制度では、現在までに約12,000人の受験者を選考しており、本年度は表彰基準を満たした2名の方に対し、その卓越した技能を讃えて『マイクロソルダリング技術 マイスター』を授与致します。今回の受賞者は、下表の通りです。

(順不同、敬称略)

氏名	所属名	受賞歴
須藤 博和	東朋テクノロジー(株)	2007年度 優秀賞 (挿入) 2015年度 優秀賞 表彰対象 (端子)
対馬 康幸	沖電気工業(株)	2012年度 最優秀賞 (挿入・端子・表面) 2015年度 優秀賞 表彰対象 (表面)

【参考】インストラクタおよび実装工程管理技術者向け実技試験、上級実技試験並びに実技試験 平成17年～平成27年の受験者数（受験件数）

年度	対象者	挿入実装	端子	表面実装
平成17年 受験者数(受験件数)	約1,190名	約920件	約840件	約930件
平成18年 受験者数(受験件数)	約1,150名	約930件	約720件	約970件
平成19年 受験者数(受験件数)	1,323名	1,082件	839件	1,047件
平成20年 受験者数(受験件数)	1,142名	885件	738件	898件
平成21年 受験者数(受験件数)	963名	745件	645件	730件
平成22年 受験者数(受験件数)	991名	781件	619件	736件
平成23年 受験者数(受験件数)	996名	787件	605件	762件
平成24年 受験者数(受験件数)	1,080名	873件	664件	762件
平成25年 受験者数(受験件数)	1,107名	841件	654件	815件
平成26年 受験者数(受験件数)	929名	722件	530件	680件
平成27年 受験者数(受験件数)	989名	753件	628件	722件
受験者数合計	11,860名	9,319件	7,482件	9,052件

※平成17年及び平成18年は制度発足当初の為、対象者となる受験者数を実受験件数から推定

《優秀マイクロソルダリング品質判定技術賞》

本年度よりマイクロソルダリング要員認証委員会では、判定能力試験の受験者の中から、優秀な成績を収めたと認められた方々に対し『優秀マイクロソルダリング品質判定技術賞』の称号を授与することと致しました。当該賞は資格取得だけでなく、受験者本人が意識して自己の技能を高めて頂けるよう設置致しました。

【優秀マイクロソルダリング品質判定技術賞 受賞者】

平成 27 年 4 月 1 日から平成 28 年 2 月 29 日の受験者（306 名）の採点結果のうち、表彰基準点内の優秀な成績を収めた者を対象としております。

本年度は、表彰基準を満たした 4 名の方に、『優秀マイクロソルダリング品質判定技術賞』を授与致します。今回の受賞者は、下表の通りです。

(順不同、敬称略)	
氏 名	所 属 名
菊川 大輔	日本電子材料(株)
山口 樹也	(株)イシメックス
村山 哲夫	
伊場 康治	不二電機工業(株)

【参考 1】判定能力試験 概要

判定能力試験は、JIS Z 3851 に基づき作成された、挿入実装、端子組立および表面実装の 3 種目のサンプルを 10 倍顕微鏡を使って目視検査し、不良名称と位置を検出する実技試験となります。

【参考 2】判定能力試験 平成 27 年 4 月 1 日から平成 28 年 2 月 29 日（受験者数）

	対象者
受験者数（受験件数）	※306 名
表彰者数（表彰件数）	4 名

※各資格取得時および各資格更新時に実施された判定能力試験の受験者総数