

2018

マイクロツルダリング技術賞制度

表彰式

JWES

## 《優秀マイクロソルダリング品質判定技術賞》

2016 年度より設置しました『優秀マイクロソルダリング品質判定技術賞』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表彰を行なっております。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、表彰しております。

### 【優秀マイクロソルダリング品質判定技術賞 受賞者】

2018 年 03 月 01 日から 2019 年 02 月 28 日の受験者（284 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 2 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。

(氏名順、敬称略)	
氏 名	所 属 名
庄田 元紀	(株)コスにじゅういち
高山 裕貴	J R九州エンジニアリング(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、表面実装及び端子実装の 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を伴う試験となります。

### 【参考 2】判定能力試験 2018 年 03 月 01 日から 2019 年 02 月 28 日（受験者数）

区 分	対 象 者
受験者数（受験件数）	※284 名
受賞者数（受賞件数）	2 名

※各資格取得時及び更新時に実施された判定能力試験の受験者総数

## 《マイクロソルダリング技術賞》

2006年度より設置しました『マイクロソルダリング技術賞』は、上級実技試験及び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。14回目となります今回は、2018年03月01日から2019年02月28日までの受験者(954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】

上級実技試験及び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ていると認められた試験材について、ぬれ、溶ダ量、加熱状態、洗浄及び成形の5項目について、明らかな良品且つ溶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。

(氏名順、敬称略)

氏名	所属名	表彰種目
岸田 隆之	新日本電子(株)	端子
小原 佑介	龍城工業(株)	表面
鈴木 和彦	東芝電波プロダクツ(株)	挿入
畑田 航平	東芝ディーエムエス(株)	表面
半澤 隆志	OKI 東邦電子(株)	表面
松井 悠介	パルコオートモーティブ エレクトロニクス(株)	表面
丸山 聡美	三菱電機(株)	表面

### 【参考1】試験種目

試験種目は、挿入実装、表面実装及び端子実装の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】上級実技試験及び実技試験

2018年03月01日～2019年02月28日の受験者数(受験件数)

区分	対象者	挿入実装	表面実装	端子実装
受験者数(受験件数)	954名	740件	673件	586件
受賞者数(受賞件数)	7名	1件	5件	1件

※ 2018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》

2014年度より設置しました『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表彰対象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。

## 【マイクロソルダリング技術 マイスター 受賞者】

2006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14,000人を超える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。

(氏名順、敬称略)

氏名	所属名	受賞歴
一色 健太郎	住友重機械工業(株)	2012年度 優秀賞 (端子) 2018年度 優秀賞 表彰対象 (端子)
岩淵 希望	(株)イチカワ	2015年度 優秀賞 (端子) 2018年度 優秀賞 表彰対象 (端子)

## 【参考】上級実技試験及び実技試験 2005年度～2018年度の受験者数(受験件数)

年度	対象者	挿入実装	表面実装	端子実装
2005年度 受験者数(受験件数)	約 1,200 名	約 920 件	約 930 件	約 840 件
2006年度 受験者数(受験件数)	約 1,200 名	約 930 件	約 970 件	約 720 件
2007年度 受験者数(受験件数)	1,323 名	1,082 件	1,047 件	839 件
2008年度 受験者数(受験件数)	1,142 名	885 件	898 件	738 件
2009年度 受験者数(受験件数)	963 名	745 件	730 件	645 件
2010年度 受験者数(受験件数)	991 名	781 件	736 件	619 件
2011年度 受験者数(受験件数)	996 名	787 件	762 件	605 件
2012年度 受験者数(受験件数)	1,080 名	873 件	762 件	664 件
2013年度 受験者数(受験件数)	1,107 名	841 件	815 件	654 件
2014年度 受験者数(受験件数)	929 名	722 件	680 件	530 件
2015年度 受験者数(受験件数)	989 名	753 件	722 件	628 件
2016年度 受験者数(受験件数)	1,004 名	761 件	715 件	594 件
2017年度 受験者数(受験件数)	960 名	727 件	674 件	589 件
2018年度 受験者数(受験件数)	954 名	740 件	673 件	586 件
受験者数合計	14,838 名	11,547 件	11,114 件	9,251 件

※ 2005年度及び2006年度は制度発足当初の為、対象者となる受験者数を受験件数から推定