

# 第50回ESD COORDINATOR資格認証セミナー

期日：2026年5月14日(木)～5月15日(金)：10:00～17:15(二日目 16:30)

会場：大田区産業プラザ 4階コンベンションホール(東京都大田区南蒲田 1-20-20)

主催：一般財団法人日本電子部品信頼性センター

エレクトロニクス産業のあらゆる分野で、静電気管理の重要性が増しており、静電気技術者(ESD COORDINATOR)の育成、社内の地位確立・向上が要請されています。本セミナーは、静電気管理の国際規格であるIEC61340-5-1に基づき改訂したRCJS-5-1(第4版):2025を用いた研修と試験を行い、ESD COORDINATORを認証するものです。この機会に社内のESD技術者の育成、資格取得をお勧めします。

## 実施要領

### 1. 日時(2日間)：

2026年5月14日(木) 10:00～17:15

2026年5月15日(金) 10:00～16:30 (14:30～16:30に試験を行います)

### 2. 場所：大田区産業プラザ 4階コンベンションホール(東京都大田区南蒲田 1-20-20)(添付地図参照)

### 3. 認証クラス：ESD COORDINATOR

### 4. セミナー内容：

RCJS-5-1(第4版):2025(静電気現象からの電子デバイスの保護—一般要求事項)の解説及び試験

### 5. 教材：RCJS-5-1(第4版)<sup>1)</sup>+RCJS-TR-5-2<sup>2)</sup>+RCJS-TS-5-4<sup>3)</sup>+解説書<sup>4)</sup>+発表 ppt 資料

注1)RCJS-5-1(第4版)は、世界標準のIEC 61340-5-1 ed.3:2024に準拠し、日本の接地環境に適応した静電気管理規格です。本制度の資格認証の基準となる規格です。

注2)RCJS-TR-5-2(第2版):2017(静電気現象からの電子デバイスの保護—指針)は、IEC TR 61340-5-2 ed.2(2018)を基に、RCJS-5-1用に改定した指針です。但し、参考情報としての位置づけで、試験範囲からは除きます。

注3)RCJS-TS-5-4(第1版):2025(静電気現象からの電子デバイスの保護—適合性確認)は、EPA構築後に実施する適合性確認(EPA構築時の性能が維持されているかの点検)方法です。2021年にIEC 61340-TS-5-4が制定され、IEC 61340-5-1 ed.3で適合性確認方法として引用されました。そこで、RCJS-TS-5-4(第1版)も同時に発行しました。但し、参考情報としての位置づけで、試験範囲からは除きます。

注4)解説書は、「静電気管理技術(二澤 正行著、RCJ 監修)」(2026年2月発行)です。この解説書は、前書「静電気管理技術の基礎」を全面改定し、新版として発行したものです、RCJS-5-1(第4版)、RCJS-TR-5-2、RCJS-TS-5-4を中心に解説したものです。

注5)出題は、主に1)のRCJS-5-1(第4版):2025の内容からの出題です。その他、応用問題(解説書や発表 ppt 資料に記載内容)もあります。

### 6. 参考図書(セミナー代金に含まれませんので、別に購入をお願いします。本の内容は試験範囲から除きます)

1)「静電気管理入門」(二澤 正行 編著、森北出版:2011年10月)は、新しい出版社より2011年10月に再発行しました。静電気管理の基礎的な内容が解説しています。

2)「静電気管理のためのデータブック」(二澤 正行 監修、RCJ 出版:2012年6月)は、主にRCJS-5-1と引用規格に従った静電気管理用資材の測定方法と実測データ及び評価について記述されています。

### 7. 講師：RCJ ESD COORDINATOR 資格認証専門委員会が推薦した主任 ESD COORDINATOR(未定)

### 8. 参加費(消費税(10%)込み)

一般：121,000 円

RCJ 賛助企業会員：93,500 円

### 9. 定員：100名

### 10. 申込方法

申込先：	(一財)日本電子部品信頼性センター 〒111-0043 東京都台東区駒形2-5-6 カミナガビル3階 TEL：03-5830-7601、FAX:03-5830-7602
申込締切：	2026年5月7日(木)(但し定員100名を超えた場合は締め切り前でも申し込みを打ち切ります。)
申込方法：	ホームページのフォーム <a href="https://rcj.or.jp/esdc-seminar-application">https://rcj.or.jp/esdc-seminar-application</a> よりお申込みください。
振込銀行 口座名：	三菱UFJ銀行、日本橋中央支店 普通預金口座 0084373 口座名義：(一財)日本電子部品信頼性センター

問い合わせ先：RCJ ESD COORDINATOR 資格認証専門委員会事務局

E-Mail: info@rcj.or.jp

# RCJ ESD COORDINATOR 資格認証制度

## 1. RCJ ESD COORDINATOR 資格認証制度とは？

ESD COORDINATOR 資格認証制度とは、一般財団法人日本電子部品信頼性センター（RCJ）が、IEC 61340 シリーズ規格を基準として、ESD COORDINATOR を認証する制度です。

ESD COORDINATOR は、組織内での開発・設計・製造・購買・管理・教育訓練・現場サービスにいたる ESD 管理システムを構築し、維持、管理する役割を果たします（ただし、この認証では IEC 61340 シリーズの中で、人体安全性や労働安全性など安全性についての項目は、除外します）。このような役割を果たすために、ESD COORDINATOR は、ESD 管理技術全般と品質管理技術の双方についての知識をもち、ESD に係わる人、物、環境との相互関係を考慮し、組織の ESD 管理プログラム推進のための管理能力をもつことが期待されます。また、組織内外の監査に対して、豊富な経験と知識に基づいて明確に対応する役割を持つものです。

## 2. ESD COORDINATOR とは？

本資格認証制度では、ESD COORDINATOR と主任 ESD COORDINATOR の認証を行います。

ESD COORDINATOR とは、最低限 IEC 61340 シリーズの 5-1（静電気現象からの電子デバイスの保護——一般要求事項、現在はその改訂版の RCJS-5-1）に記述された ESD 管理作業に関する知識を有する ESD 管理の専門家で、施設内の ESD に関連することに対して責任を持つ技術者です。

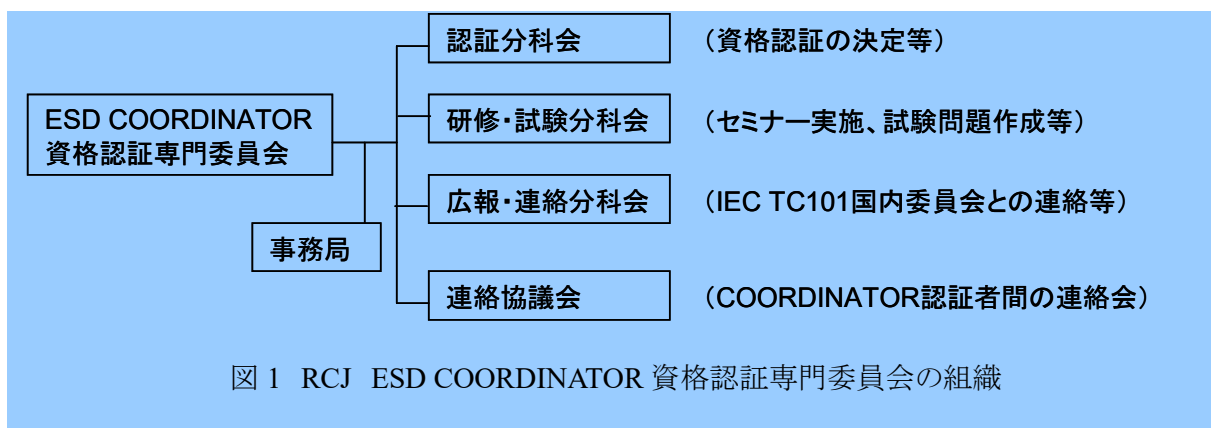
主任 ESD COORDINATOR は、IEC 61340-5-1（改訂版 RCJS-5-1）を含めその他の IEC 61340 シリーズ規格の知識を有し、さらに豊富な実務経験を有し、ESD COORDINATOR や ESD 作業従事者の教育・訓練を行い、社内の指導的立場に立ち、全社的な ESD 管理に責任を持つ技術者です。ESD COORDINATOR 認証取得が前提です。

一般に、ESD COORDINATOR と主任 ESD COORDINATOR は、ESD に関する諸問題に機動的に対処するため、日常の担当業務や職制に規制されることなく、別系統の組織と権限を持ち、独立に活動できることが推奨されます。

又、将来、必要とする実務期間終了後、ESD COORDINATOR、主任 ESD COORDINATOR の他に、2 つの COORDINATOR を統率する上級 ESD COORDINATOR の認証を行う予定です。その主な責務は、ESD COORDINATOR、主任 ESD COORDINATOR の RCJ ESDC 資格認証専門委員会への推薦と監査です。

## 3. RCJ ESD COORDINATOR 資格認証専門委員会の組織図

RCJ が運営する ESD COORDINATOR 資格認証専門委員会の組織は以下の通りです。研修・試験分科会でセミナーと資格試験を実施し、その結果を基に、認証分科会で認証者の推薦を行います。その推薦を受け、RCJ が認証書、ID カードを発行します。また、資格所有者が会員となる連絡協議会は、会員相互の情報交換や本制度への提言などを行う委員会です。



## RCJ ESD COORDINATOR 資格認証実施要領

### 1. ESD COORDINATOR 資格認証基準

- (1) 年 2 回行われる RCJ 主催の ESD COORDINATOR のためのセミナーを受講すること。
- (2) 上記セミナーと同時に行う試験、又は再試験に合格すること。

## 2. ESD COORDINATOR セミナーと試験

2日間の研修・セミナーを行い、2日目の最後に認証試験を行います。セミナーと試験は年2回(原則5月、11月)を予定します。

### 2.1 セミナー

1.5日間のIEC 61340シリーズに基づくESD管理に関するセミナーを行います。教材は、IEC 61340-5-1(静電気現象からの電子デバイスの保護—一般要求事項:現在はその改訂版のRCJS-5-1)、関連規格(RCJS-TR-5-2、RCJS-TS-5-4)及びその解説書からなります。

### 2.2 試験

2日目の後半に、資格認証試験を行います。試験時間は2時間とします。出題の範囲は、原則としてRCJS-5-1と解説書の内容です。なお、RCJ指定教材の持ち込み可、電卓可(その他のIT機器は持ち込み不可)とします。

試験結果は、試験後1ヶ月以内に受験者に郵送します。また、合格者には、認証書及びIDカードを授与します。

### 2.3 再試験

年4回再試験を行います。期日は、原則として4月、8月、10月、2月を予定します。再度のセミナー受講の必要はなく、再試験のみの受験となります。なお、1回のセミナー受講の有効期限は2年間とします。

## 3. ESD COORDINATOR 資格の有効期限及び資格維持・更新

資格の有効期限は3年とします。資格の更新のためには、再度のセミナー受講が必要です。更新セミナーは1日間で、レポートの提出を必須とし、評価を行います。不合格の場合は再提出を求めます。資格を維持するためには、毎年、資格維持料(年会費)を納入する必要があります。但し、資格取得後1年間の資格維持料の免除があります。認証カードは1年毎に発行します。認証カードの有効期限は1年間とします。以上のとおりに、資格維持は1年サイクル、資格更新は3年サイクルで運用します。

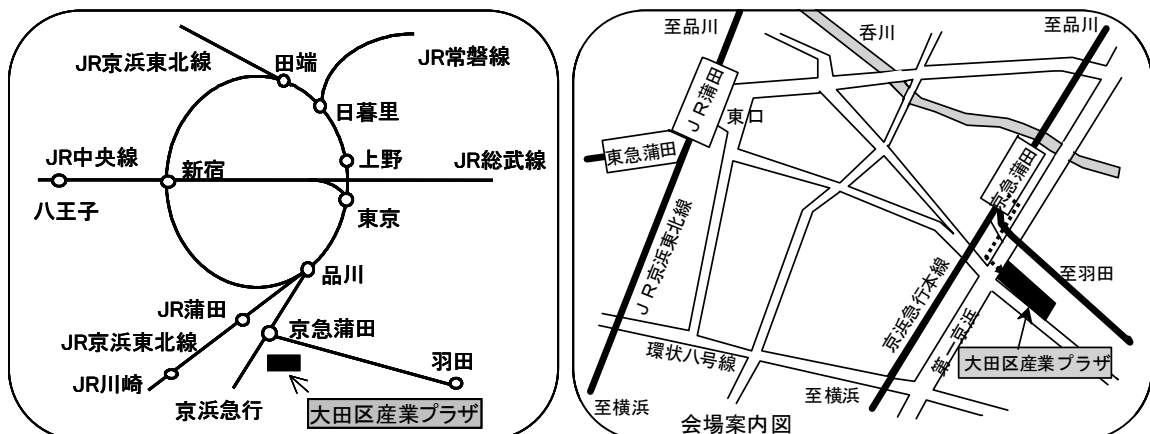
## 4. その他

主任ESD COORDINATORについては、ESD COORDINATOR資格を取得し、ESD管理実務経験を有し(原則として、2年以上)、さらに主任ESD COORDINATOR用の研修を受講し、試験に合格することが必要です。

## 5. 費用

初回のセミナー・試験受講料、再試験受験料、資格更新のためのセミナー受講料は必要です。また、資格維持のための年会費(8,000円/年)が必要です。但し、初回登録年度(5,6月受講者:該年度の7月~翌年6月、10,11月受講者:翌年1月~翌年12月)は、年会費は免除されます。

## ◆会場ご案内



会場: 大田区産業プラザ: 4階コンベンションホール (<http://www.pio-ota.net/access/>)

〒144-0035 東京都大田区南蒲田1-20-20

交通: 京浜急行線・空港線/京急蒲田駅より徒歩約2分 (品川・横浜・羽田空港よりの所要時間各約10数分)

JR京浜東北線/蒲田駅より徒歩約12分

＜費用＞

区分	項 目	費用(消費税込み)(円)	
		RCJ賛助企業会員	非会員
①	ESD COORDINATOR資格認証セミナー（・RCJS-5-1(第4版)、・RCJS-TR-5-2(第2版)、RCJS-TS-5-4(第1版)、・解説書、・発表用ppt資料を含む)	93,500	121,000
オプション(RCJ賛助企業会員、非会員の区別なし)			
②	「静電気管理入門」(二澤 正行 編著 森北出版:2011年10月)	3,960	
③	「静電気管理のためのデータブック」(二澤 正行 監修 RCJ出版:2012年6月)	6,380円(特別割引)	

注 1) セミナーは、原則として、①の RCJS-5-1(第 4 版):2025、及び発表用 ppt 資料で行います。試験範囲は、主に RCJS-5-1(第 4 版):2025 と応用問題(解説書や発表 ppt 資料に記載内容)です。

注 2) ②は ESD 管理の入門書です。IEC 61340-5-1 以外の MIL 規格等を含めた ESD 管理の実際を解説しています。

注 3) ③は、静電気管理用資材や保護アイテムの測定方法と実測データをまとめたものです。セミナーテキスト RCJS-5-1 とその引用規格に従った測定の実際が記述されています。