

資格更新セミナーレポート問題（第1回目受講者用）

2026.5.13

第1回目の更新セミナー受講者対象

<問題>

第1問（採点 50点）

この3年間で、ESD対策関連で実践した内容を記述して下さい。多数ある場合は、重点的に実践した3項目について記述して下さい。但し、部外秘が多く外部に出せない場合は、理想とするESDコーディネータについて記述して下さい。

図面を除き、A4 2枚以上（字数：3,200字以上）に記述して下さい。箇条書きでなく、文章にして下さい。なお、テキスト等の丸写しでなく、自分の言葉で書いて下さい。

その他、自分で作成したESD対策関連の外部発表資料でも結構です。

第2問（採点 50点）

以下の項目から1問を選び、キーワードを必ず全部含んで、記述して下さい。図面を除き、A4 2枚以上（字数：3,200字以上）に記述して下さい。箇条書きでなく、文章にして下さい。なお、テキスト等の丸写しでなく、自分の言葉で書いて下さい。

- ① 資材評価： キーワード：表面抵抗、体積抵抗、減衰特性、相対湿度特性
- ② 測定評価： キーワード：表面抵抗測定、体積抵抗測定、減衰特性測定、帯電プレートモニター
- ③ ESDの設計による対策（電子デバイス、電子機器）：
キーワード：HBM、入力保護回路、摩擦帯電、誘導帯電
- ④ ESDの工程による対策（電子デバイス、電子機器）：
キーワード：摩擦帯電、誘導帯電、イオナイザ、接地（グラウンド）、EPA

<追記> レポートの最初に、現在従事している業務概要を記述して下さい。

以上の問題に関する参考文献

- (1) RCJ ESD コーディネータ資格認証セミナーテキスト
- (2) 静電気管理技術の基礎
(又は、静電気管理技術の基礎（増補改訂版）、同（全面改定第3版）、同（改定第4版）)
- (3) 静電気に敏感な電子部品類の為の静電気管理技術

<合格点> 75点

<提出受付～締め切り>

- ・締め切り： 6月15日（月）（締め切り後の提出は、減点します（10点/日））
（注：2日過ぎての提出は採点しません。）

<提出形態>

- ・Eメールで事務局（shiono@rcj.or.jp）に送付して下さい。受信した場合、受信連絡を致します。ファイル形式は出来るだけpdfをお願いします（wordやその他の形式でも結構です）。フォーマットは自由です。Eメールは容量10Mまで受信できます。
- ・又はFAX（03-5830-7602）、郵便（配達記録付き）で、6月15日（月）夕方必着でお送り下さい。

送付先： RCJ ESDC 資格認証専門委員会事務局（塩野）

E-mail： shiono@rcj.or.jp、 FAX： 03-5830-7602

住所： 〒111-0043 東京都台東区駒形 2-5-6 カミナガビル 3階
（一財）日本電子部品信頼性センター

資格更新セミナーレポート問題（第2回目以降受講者用）

2026.5.13

第2回目以降の更新セミナー受講者対象

<問題>

以下に内の1問を選択し、回答して下さい。

問題-1

この3年間で、ESD対策関連で実践した内容を記述して下さい。多数ある場合は、重点的に実践した3項目について記述して下さい。

図面を除き、A4 2枚以上（字数：3,200字以上）に記述して下さい。箇条書きでなく、文章にしてください。なお、テキスト等の丸写しでなく、自分の言葉で書いて下さい。

その他、自分で作成したESD対策関連の外部発表資料でも結構です。

問題-2

「RCJ ESDコーディネータ資格認証セミナーテキスト」または「静電気管理技術の基礎」の、最低1章（どの章でも結構です）を選択し、①内容を要約し、②コメント（疑問点や改善点）を記述して下さい。

A4 2枚以上（字数：3,200字以上）に記述して下さい。なお、テキスト等の丸写しでなく、自分の言葉で書いて下さい。

以上の問題に関する対象資料

- (1) RCJ ESD コーディネータ資格認証セミナーテキスト
- (2) 静電気管理技術の基礎
(又は、静電気管理技術の基礎（増補改訂版）、同（全面改定第3版）、同（改定第4版）)
- (3) 静電気に敏感な電子部品類の為の静電気管理技術

<追記> レポートの最初に、現在従事している業務概要を記述して下さい。

<合格点> 75点

<提出受付～締め切り>

- ・締め切り 6月15日（月）（締め切り後の提出は、減点します（10点/日））
（注：2日過ぎての提出は採点しません。）

<提出形態>

- ・Eメールで事務局（shiono@rcj.or.jp）に送付して下さい。受信した場合、受信連絡を致します。ファイル形式は出来るだけpdfをお願いします（wordやその他の形式でも結構です）。フォーマットは自由です。Eメールは容量10Mまで受信できます。
- ・又はFAX（03-5830-7602）、郵便（配達記録付き）で、6月15日（月）夕方必着でお送り下さい。

送付先： RCJ ESDC 資格認証専門委員会事務局（塩野）

E-mail： shiono@rcj.or.jp、 FAX： 03-5830-7602

住所： 〒111-0043 東京都台東区駒形 2-5-6 カミナガビル 3階
（一財）日本電子部品信頼性センター