

令和7年度日本赤十字社国際活動に係る電気関連技術研修会 開催要項

1. 研修目的

日本赤十字社（以下、日赤）は近年の人道危機の複雑化・激甚化の状況を踏まえ、日赤の緊急即応体制強化および拡充を目的として、病院緊急対応ユニット（病院 ERU※）の導入・整備を決定し準備を進め、2018 年より日赤は中部プラントサービスと協働し、EH の電気設備の制作に取りかかり、2020 年に病院 ERU の電気設備は完成した。これまで本研修は中部プラントサービスのサポートのもと 2 回開催され、電力管理の中心となる要員の育成が行われた。しかしながら未だに電気設備を専門に扱う要員数は十分とは言えず、電気を担当する要員の育成は急務である。

本研修では「病院 ERU の電気系統資機材取扱い」に焦点を当て、現場で求められる知識と技術を習得する。 ※緊急対応ユニット（Emergency Response Unit : ERU）

2. 研修概要

1) 目標

病院 ERU 活動を円滑に遂行するため、参加者は技術要員に必要とされる電気の取扱いに関する知識・技術が実技を通じて習得される。

2) 内容

- ・病院 ERU 電気設備の概要説明及び設置運用方法の説明
- ・電気設備の運搬及び仕分け、分電盤の組立から接続
- ・電気設備使用時の点検と設備保管時の点検
- ・電気設備の通常運転・送電・発電機切り替え
- ・電気設備異常時の対応
- ・電気設備の片付け

* 詳細は以下の表参照

	午前	午後
9 月 10 日 (水)		ERU 電気設備（机上、実技） <ul style="list-style-type: none"> ・オリエンテーション ・電気設備の概要 ・使用電気設備準備運搬 ・電気設備仕分
9 月 11 日 (木)	ERU 電気設備設置（実技） <ul style="list-style-type: none"> ・電気設備仕分 ・分電盤組立 ・電気設備設置 ・電気設備ケーブル敷設接続 	ERU 電気設備設置（実技） <ul style="list-style-type: none"> ・分電盤組立 ・電気設備設置 ・電気設備ケーブル敷設接続
9 月 12 日 (金)	ERU 電気設備運転（実技） <ul style="list-style-type: none"> ・電気設備設置時点検 ・電気設備使用時点検 ・電気設備保管時点検 ・UPS 設置 	ERU 電気設備運転（机上、実技） <ul style="list-style-type: none"> ・電気設備の運転停止 ・発電機の日常点検 ・電気設備の注意点（講義） ・レイアウトの作成
9 月 13 日 (土)	ERU 電気設備の緊急対応（実技） <ul style="list-style-type: none"> ・発電機の切り替え ・トラブル対応 ・片付け 	ERU 電気設備の緊急対応（実技） <ul style="list-style-type: none"> ・片付け ・質疑応答

3. 参加者

10 名程度（最少催行人数 3 名）

4. 参加者選出要件

以下の要件のいずれかを満たす職員

- 1) 国際救援・開発協力要員（国際要員）として登録されており、今後電力供給部門の技術要員として活動する意思があること
- 2) 国際救援・開発協力要員（国際要員）としての登録を目指しており、登録後、電力供給部門の技術要員として活動する意思があること

5. 講師

日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 国際医療救援部 新居優貴

日本赤十字社本社 血液事業本部 経営企画部 小林原太郎

日本赤十字社医療センター 臨床工学科 赤澤真由美

6. 開催日時及び会場

開催日時 令和 7 年 9 月 10 日（水）13：00～9 月 13 日（土）16：00（予定）

※当日 12：45 より受付を開始いたします。

開催場所 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院

日赤愛知災害管理センター（〒466-8650 愛知県名古屋市昭和区妙見町 2-9）

7. 参加申込方法

別紙様式により、令和 7 年 8 月 15 日（金）までに日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 国際医療救援部宛<kokusaikyuen@nagoya2.jrc.or.jp>、電子メールにて送付願います。

8. その他

- 1) 参加の可否については、8 月下旬までに通知いたします。
- 2) 本研修参加に係る経費については、日本赤十字社支部・施設所属の方は国際医療救援事業交付金の対象となるため、追って申請・充当すること。なお、同交付金の旅費の取り扱いについては平成 26 年 9 月 30 日付人事第 445 号「本社招集旅費の取扱いについて」及び「令和 7 年 3 月 7 日付人企第 32 号「旅費法の一部改正に伴う日本赤十字社の対応について」が適用されること。
- 3) 作業のできる服装、運動靴、手袋（皮手袋か軍手）を持参ください。
- 4) 使い慣れた工具を使用したい場合は、それを持参ください。
- 5) 参加費（受講料および資料代）は無料です。
- 6) 病院 ERU 電気系統資機材の組み立てから撤収まで実技訓練であることから、研修の時間配分及び終了時間に変更が生じる可能性があります。また、参加者の電気に関する知識や技術により一部研修の内容を変更する可能性があります。
- 7) 研修は、マスクの着用、手指消毒の徹底などの感染対策を講じて行います。
- 8) 開催を中止または延期する可能性があります。（定員割れ、感染症の拡大など）

問い合わせ先

日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院

国際医療救援部（担当 越智、白崎）

電話番号：052-832-5467（直通）

Email：kokusaikyuen@nagoya2.jrc.or.jp