

平成24年度電気技術者資質向上事業の実施結果

平成25年3月21日

「電気技術者資質向上事業」は、関係機関が実施を計画する電気技術者の資質向上を目的とする事業(以下、「資質向上事業」という。)を支援すること等により、当事業の着実な実施、さらなる普及・拡大等を通じて、電気技術者の資質の向上を図り、もって我が国の電気保安の確保に寄与することを目的に実施

平成24年度の事業実施結果は、次のとおり

1. 経過

- ・平成24年5月7日(月)～6月29日(金)
当試験センターホームページで提案を募集
3件の提案があった。
 - ・平成24年9月11日(火)
「平成24年度第2回電気技術者資質向上アドバイザー委員会」を開催
次の3件の採択が適当とされた。
 - ・平成24年9月11日(火)
 - ・「第19回配電工事安全技能競技会」(北陸電気工事組合連合会)
 - ・「第46回全九州技能競技大会」(一般社団法人 全九州電気工事業協会)
 - ・「第13回高校生ものづくりコンテスト北海道大会電気工事部門開催準備事業」
(北海道工業高等学校長会)
- の3事業を採択決定し通知

2. 支援対象事業の実施結果

3事業については、次のとおり実施された。

- ・「第19回配電工事安全技能競技会」(北陸電気工事組合連合会)
平成24年9月27日(木)に実施 表1参照
- ・「第46回全九州技能競技大会」(一般社団法人 全九州電気工事業協会)
平成24年12月8日(土)に実施 表2参照
- ・「第13回高校生ものづくりコンテスト北海道大会電気工事部門開催準備事業」
(北海道工業高等学校長会)
平成24年12月26日(月)～平成24年12月28日(水) 表3参照

3. その他

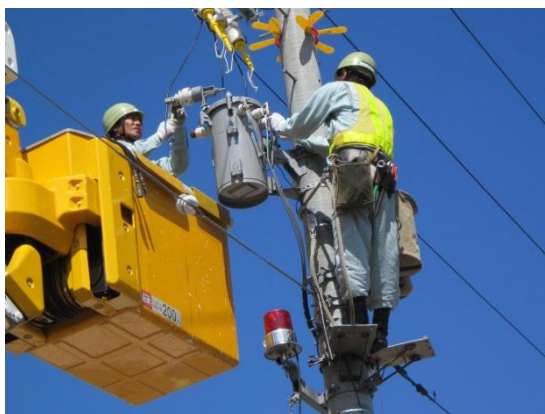
平成25年度電気技術者資質向上事業募集要項は、別途、当試験センターのホームページに掲載します。

(表1)

項目	内容
支援事業名	・第19回配電工事安全技能競技会
目的	・配電工事安全技能教育の一環として、工事技能、安全作業の習得向上を図る目的。
開催日時	・平成24年9月27日(木) 10:00~14:15
開催場所	・北陸電力(株)研修センター
主催	・北陸電気工事組合連合会
後援	・
協賛	・一般財団法人 電気技術者試験センター
実施内容	<p>・各県(富山、石川、福井)から選抜された2チーム(外線工事1チーム、引込線工事1チーム、1チーム3名)による外線工事及び引込線工事を競う競技会</p> <p>・外線工事:間接活線作業による変圧器増設工事(変圧器1台吊替工事を伴う)。</p> <p>・引込線工事:活線近接作業による引込線取替工事。</p> <p>・時間:1時間40分以内</p> <p>・審査員による判定の結果</p> <p>・外線工事: 最優秀賞 福井坂井共同企業体 優秀賞 タバタ電設(株) 努力賞 (有)中島電気工事</p> <p>・引込線工事: 最優秀賞 (有)丸善電気商会 優秀賞 (有)金丸電気商会 努力賞 神工電気(株)</p>
参加者数	<p>・参加工事会社数 約1,800社 ・電気工事士数 約7,000名</p> <p>・大会当日の参加者</p> <p>・選手 18名 ・審判員等大会関係者 98名 ・その他 178名</p>
支援の内容	・開催実績に基づき、開催経費のうち会場借料等の一部 57万円を支援した。
その他	・

「第19回 配電工事安全技能競技会」

(主催：北陸電気工事組合連合会)



(表2)

項目	内 容
支 援 事 業 名	・第46回全九州技能競技大会
目 的	・電気工事技術者の技能習得意欲を増進し、技術水準の向上を図るとともに、電気工事業の発展を期することを目的とした、技能競技大会
開 催 日 時	・平成24年12月18日(土)8:30~16:00
開 催 場 所	・鹿児島職業訓練支援センター
主 催	・一般社団法人 全九州電気工事業協会
後 援	・経済産業省九州産業保安監督部
協 賛	・九州電力(株)・沖縄電力(株) ・一般財団法人九州電気保安協会 ・東芝ライテック(株) ・東芝ライテック(株)特約代理店会 ・全日本電気工事業工業組合連合会 ・(株)白十字安全 ・一般財団法人電気技術者試験センター
実 施 内 容	・各県(福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島、沖縄)から選抜された2名、(福岡は4名)計18名による実技競技大会 ・実技 ・示された課題・材料に基づき、選手は[結線図]「完成姿図」を事前作成し持参 ・屋内配線工事の基本的技能を活用し、安全で正確な施工を行う。 ・3時間 ・審判員による採点、判定の結果 ・最優秀賞: 阿比留 脩二(福岡県) 優秀賞: 赤瀬 仁(福岡県) 優秀賞: 小坂浩道(沖縄県) 等が表彰された。
参 加 者 数	・参加工事会社数 約5,000社 ・電気工事士数 約25,000名 ・大会参加者競技参加者 ・選手 18名 ・審判員等大会関係者 38名 ・その他 60名
支 援 の 内 容	・開催実績に基づき、開催経費のうち会場借料等の一部 81万円を支援した。
そ の 他	・開催結果は、全九州電気工事業協会のホームページに掲載されている。

「第 46 回全九州技能競技大会」

(主催：一般社団法人 全九州電気工事業協会)



(表3)

項目	内容
支援事業名	・第13回高校生ものづくりコンテスト北海道大会電気工事部門開催準備事業
目的	・全道の工業高校生が技術・技能を競い合う北海道大会の開催に必要な準備
開催日時	・平成24年12月26日(月)～平成24年12月28日(水)
開催場所	・北海道室蘭工業高校 電気製図室
主催	・北海道工業高等学校長会
後援	
協賛	・一般財団法人 電気技術者試験センター
実施内容	<ul style="list-style-type: none"> ・参加資格:全道の工業高等学校電気科の生徒 ・競技は競技規則及び競技課題に基づき、指定された作業板(概ね1,800mm×1,800mm)の上に屋内配線工事を施工し、その技術の優劣を競う。 ・1名作業 ・時間:競技時間120分 ・今回は、作業パネルの制作(支柱にツーバイ材を取り付けた。)
参加者数	<ul style="list-style-type: none"> ・大会当日 約 30名 選手 9名 審判員等関係者 15名 その他 6名 ・延参加者数:参加校 9校 電気科生徒 2,000名 ・今回は、北海道室蘭工業高等学校の電気科職員6名で作業
支援の内容	・開催準備の実績に基づき、開催経費のうち材料等の一部 8万円を支援した。
その他	・