

会報

2021.8 No. 131



まかせて安心!! 電気保安のパートナー

一般社団法人 **東北電気管理技術者協会**

も く じ

令和3年度 第34回定時総会 ～ 福島県郡山市・磐梯熱海温泉 ～	……………	1
令和3年度 第34回定時総会会長挨拶	会長 三 浦 弘	3
第33回 定時総会親睦ゴルフコンペ開催報告	福島県支部 我 妻 庄五郎	5
大震災を振り返って	青森県支部 畠 山 辰 敏	7
東日本大震災の当時を思いだして	岩手県支部 高 橋 家 安	9
東日本大震災から10年	岩手県支部 高 木 正 基	10
震災10年の思い出	岩手県支部 小 松 癸三郎	11
震災時の体験談	岩手県支部 細 川 輝 勝	12
被災した友人の実家の片づけ	岩手県支部 佐 藤 健 一	13
震災時の対応について	岩手県支部 高 橋 正 直	14
震災のこと	岩手県支部 藤 原 昭 夫	15
震災直後の復旧工事	岩手県支部 氏 家 利 郎	15
東日本大震災から今思うこと ……	岩手県支部 吉 田 勇 治	16
震災時のできごと そして10年	山形県支部 佐 藤 信 也	17
遮蔽銅テープの接地方法についての考察 ～6kV CVTケーブルの遮蔽銅テープ一次側を短絡した場合の有効性～	青森県支部 福 士 誠 造	19
もったいない精神で測定器修理	秋田県支部 能 村 英 世	25
雪国に生きる電気管理技術者	秋田県支部 渡 部 真 悟	27
長い間わからなかった不具合 事例3 地絡継電器のZ2端子に接地なし	宮城県支部 我 妻 邦 男	28
地震対策について	宮城県支部 我 妻 邦 男	32
変圧器内部故障確認方法2	宮城県支部 我 妻 邦 男	37
私のデマンド監視あれこれ	山形県支部 大 場 吉 裕	41
3,000m級の山をめざして	福島県支部 山 田 洋 司	46
呼称用語	福島県支部 木 田 浩 二	50
大雨による災害から身を守る	新潟県支部 田 村 正 道	52
SO動作試験を考える	会友員 井 上 繁	57
短時間でできる低圧回路の漏電箇所特定 (無停電漏電点探査器リークキャッチャーの機能と使用方法)	賛助会員 (株)戸上電機製作所	59
令和2年度社会貢献推進事業報告		
電気使用安全講習会 開催について	山形県支部 須 貝 一 彦	67
オラがまちのプチ情報	新潟県支部 矢 引 積	70
受賞おめでとうございます	……………	72
東北経済産業局人事異動／関東東北産業保安監督部東北支部人事異動	……………	73
会員の動き	……………	74
事務局だより	……………	76
新スタッフ紹介／原稿・ご意見を募集しています／会議	……………	77

表 紙 説 明

表紙「大船渡バイオマス発電所」

太平洋セメント(株)大船渡工場は、東日本大震災で大きな被害を受けましたが、いち早く工場を復旧させ、震災で発生した膨大な量の家屋などの廃棄物を焼却処分しました。この太平洋セメント(株)が大船渡にバイオマス発電所を建設して、2020年1月に運転を開始しました。

発電出力75MW、パーム椰子の種の殻を主燃料とする火力発電所です。

低炭素社会の実現と安定した電力の供給に期待されています。

裏表紙「パーム椰子の種殻」

バイオマス燃料は、木材や枯葉などから作られる生物由来の再生可能なエネルギー源です。

このバイオマス発電所の主燃料であるパーム椰子の種殻は、パーム椰子の種からパーム油を採油した後の残渣物で、インドネシアやマレーシアから運ばれてきます。

写真・文：氏家利郎（岩手県）