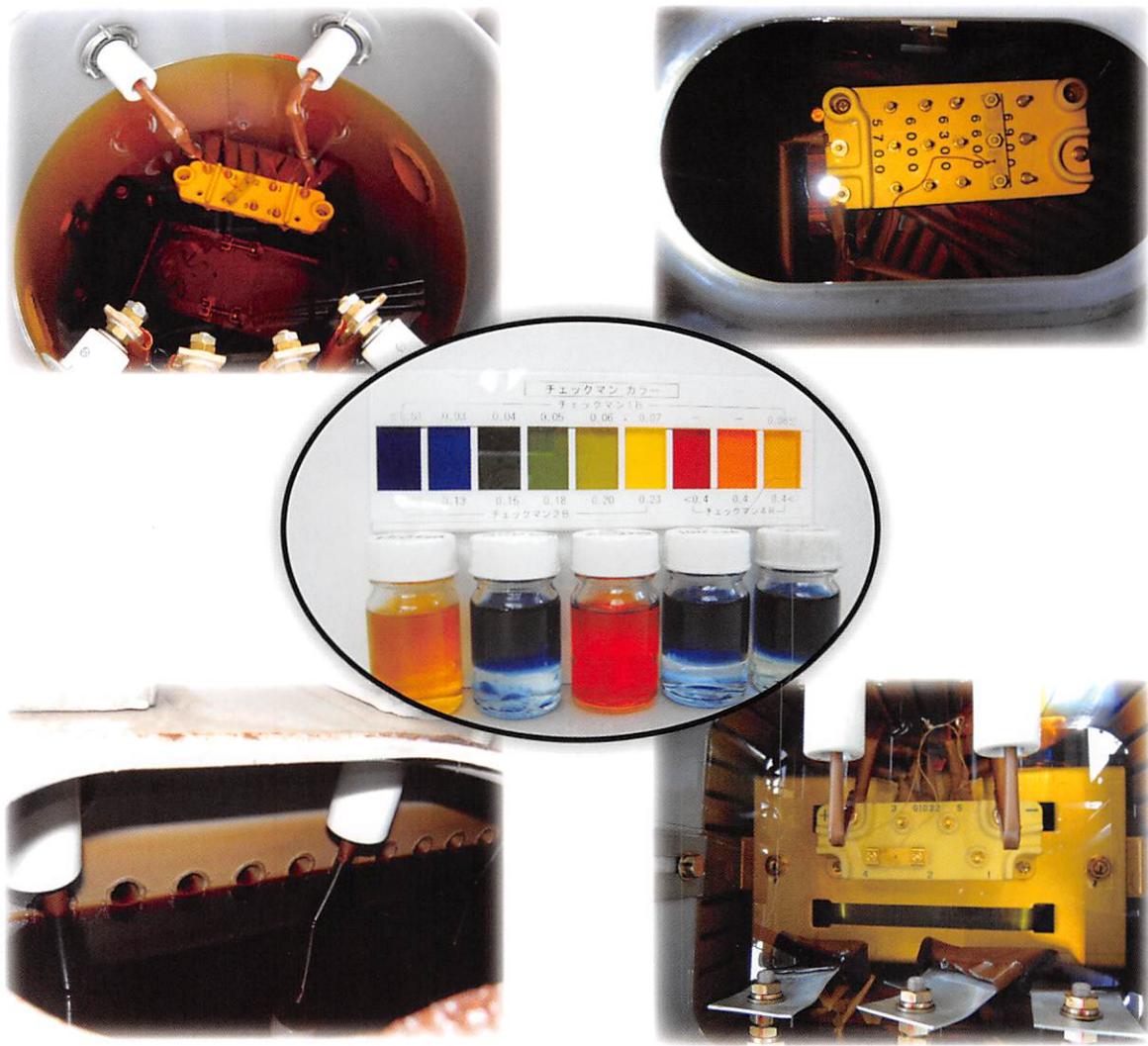


電気管理神奈川



第 12 号

平成 28 年 1 月

 公益社団法人 東京電気管理技術者協会 神奈川支部

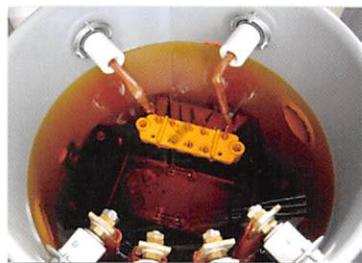
電気かんり東京

神奈川支部 基本方針



平成27年度安全スローガン

安全は、一人ひとりの意識から！
一人KYで防ごうヒューマンエラー！
G法で目指そうケーブル事故を「ゼロ」！



変圧器の絶縁油は管理者の管理ポイントになっていることだと思います。
表紙の写真は、ある施設の変圧器の絶縁油状態を映した写真となります。

<左>
単相三線式(電灯変圧器)の絶縁油の状態を映したものです。

<中>
三相三線式(動力変圧器)の絶縁油の状態を映したものです。

<右>
絶縁油の酸化度試験をチェックマン2Bの試薬を用いて行った結果の写真です。

絶縁油の診断は、実施する基準が難しいと思いますが機器の経年や絶縁値の低下の傾向管理によって行うなど様々ですが、採油作業を行った後のハッチの締めすぎや、ネジの片締めによる不具合につながらないように十分注意しましょう。

目 次

(電気管理神奈川 第12号)

支部長挨拶	神奈川支部長 酒井 義雄	1
理事挨拶	本部理事 高島 敏雄	3
	本部理事 狩野 順司	4
平成27年度「広域災害対策訓練」	技術安全委員会	6
平成27年度技術安全講習会	広報渉外委員会	8
福島第二原発研修と復興支援報告	高津地区 伊藤 隆	12
「電力システム改革」について	平塚地区 横澤 裕	16
太陽光発電設備の保安管理点検について	高島通地区 鈴木 康之	24
現場体験記「事故の教訓」	戸塚地区 大空 真道	28
現場体験記「カラスの感電死」	平塚地区 寺田 忠男	30
現場体験記「Io検出による絶縁管理の盲点」	相模原地区 磯 彰	32
秦野地区研修会報告	秦野地区 飯田 満	35
青色防犯パトロール隊の誕生	藤沢地区会	36
第37回多摩川美化活動に参加して	高津地区 達家 栄一	39
電気安全関東委員会委員長表彰		40
広告のページ		41
編集後記		