

2019年度 第1回 取締役会 議事録

(株)掛川電気引込工事センター



1. 招集年月日 2019年4月8日
2. 開催日時及び場所 2019年4月22日 取締役会 15:00～15:35
掛川電気会館 2F 会議室
3. 取締役の数及び出席取締役の数
6名 出席取締役 6名
4. 出席取締役の氏名
鈴木通之、河原崎真義、松田良克、内田喜久、中根正太郎、市川良一
5. 出席監事の氏名
無し
6. その他の出席者氏名
事務長 水野智義
7. 議長の氏名
鈴木通之
8. 議決事項に特別の利害関係を有する理事の氏名
なし
9. 議事の経過の要領及び議案別の議決の結果
■第1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 14, 15, 16, 号のそれぞれの議案は出席取締役の全員の賛成により、
可決承認された。

定刻、鈴木代表取締役社長が議長席について開会する旨を述べて議事に入った。
議長は先ず事務長に会議の進行を委任した。
これにより、事務長は事前資料レジュメに沿って会議を開始した。

■議題審議

第1号議案:次期、役員に係る議決権行使結果の公表について

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承認した。
総会前の会員による事前議決権行使結果として、圧倒的な賛成多数により可決しました。 【資料1】
これにより、総会においては議長から報告のみとなります。
別紙にてご確認願います。

第2号議案:次期、役員及び委員会メンバーの決定について

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承認した。 【資料2】
▶ 別紙のように標題の内容が決定しました。
ご確認をお願い致します。

第3号議案:コンプライアンスにおける訓練と技能認定について

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承認した。 【資料3】
▶ 共同受注業務規程の第20条を遵守する為に、契約更新に係る書式を変更致します。
内容は工事作業者の直接雇用を証明する書類を必ず提出する事に対して、厳守願います。
これにより、本年度の秋に実施する予定の技能認定訓練者は限定される事になります。

第4号議案:安全パトロール結果 について

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承認した。

また、市川取締役は磐田 BL の未達成について謝罪した。

- 施工班現場安全パトロールは小野田さんの現場監視により年間で、56 件に達しました。
(対前年は 3 件)…1800%アップ
- 前年度の BL 単位による店舗・外灯の安全パトロール結果として
磐田 BL には何回もお願いしましたが、市川取締役のマネジメント不足で未達成…(9 ヶ月間でゼロ件)
(県)協力会と電友会へ報告済

(件数で表示)

ブロック	目標(件数)	実績(件数)
掛川	4	3
菊川	2	3
南部	3	5
袋井	3	5
森・山梨	2	2
磐田	6	0
合計	20	18

第5号議案:活線防具耐電圧試験器と付属水槽の購入について

【別紙4】

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員展開を進める事で承認した。

- 今後、中電(株)が分社化による組織改革がされる中、標題の試験をいつまでも中電(株)に無料で実施して頂いている事に対して、取締役のご意見を伺いたいと思います。
浜松センターは内部で実施していく予定であり、他の県も内部実施が多くなりつつある。
また、現状として掛川営業所に運搬して2回/年、実施している事は支援者に負担がかかっている。
設備は130万円程度で考えているが、保管場所と検査場所の簡易なプレハブ設置の必要性を検討する。

第6号議案:社有車の新車リースについて

【別紙5】

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員リース契約についてメンテナンス付きで承認した。

ダイハツのアトレーワゴンの機能が低下(サスペンション、ブレーキ類)し、センター職員は運転が怖くて現在使用していない。

8年間使用し、現在のリース契約金額は3,500円/月

(株)中電オートリースから見積書を別紙のように取りましたのでご確認及びご承認の判断をお願い致します。

第7号議案:センターの今年度の連休について

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承認した。

- 5月連休…4月27日(土)～5月6日(月)の10日間(施工班、中電(株)と調整協議済み)
- 8月連休…8月10日(土)～8月15日(木)の6日間、8月16日は営業とする(施工班、中電(株)と調整協議済み)
- 年末年始連休…12月28(土)～1月5日(日)の9日間
上記内容のご承認をお願い致します。

第8号議案:平成29年度の会計処理の監査結果について(組合も同様)

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承諾した。

- 4月18日(木)15:00～17:00に松田理事長、鈴木代表取締役社長の立ち会いのもとで
- 監事による平成30年度の元帳、内訳調書、棚卸、決算書の監査を実施して、
- 全て問題ないと監査結果報告をいただきました。

第9号議案:2019年度 株主総会のシナリオについて

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承諾した。

2019年度株主総会運営における、シナリオについては5月13日(月)までに事前メール送付します。

電気会館にて、5月16日(木)(16:00～)の取締役会にて読み合わせを行いますので必ず出席して下さい。

- 監査役は出席しない

第10号議案:ホームページ情報開示について

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承諾した。

各種情報を発信していますので、取締役会での記載内容は大幅に省略しますのでご承知下さい。

ホームページはタイムリーニュースとして発信できていますので、情報を見逃さないで下さい。

- 2月度…20件
- 3月度…15件

第11号議案:センターの3月度の業務実績報告について

【別紙6】

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承諾した。

3月度の実績報告を別紙のように会員様へご報告・情報公開をいたします。

第12号議案:協力工事店の4Q実績について

【別紙7】

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承諾した。

別紙のように協力工事店の1月～3月までの実績内容を会員様へ情報公開をいたします。

第13号議案:センター会議の3月度の実績報告について

【別紙8】

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承諾した。

別紙による内容を会員様へ情報公開をいたします。

第14号議案:Sの再認定(技能維持)訓練について

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承認した。

共同受注規程のコンプライアンス対応として、直営班(協力量6社)の20名を訓練実施いたします。

- 日時 6月5日(水)～6日(木)の間で2日間を予定 8:30～17:00
- 場所 中電(株)菊川配電センター
- 指導者 中電(株)の5名
- 支援者 鈴木代表取締役社長、小野田パトロール専従員及び直営班(専任班の各社1名づつ)

第15号議案:今年度の契約更新講習会について

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承認した。

- 案内FAX 4月26日(金)までに発信
- 出・欠回答期限 5月17日(火)までに回収
- 実施日 6月12日(水) 10:00～11:30
- 場所 掛川生涯学習センター

第16号議案:今年度の安全パトロールについて

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承認した。

- (株)センターは安全管理が最重要管理項目ですが、委員会で安全パトロールを行う負担が大きく、未実施が続く中において、今年度は(株)センターの安全パトロール専従の小野田さんが全て実施しますので、店舗パトロールにおいて事業主のご理解・ご協力をお願い致します。

第 17 号議案:センターの基本理念・社是・運営方針などについて

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承諾した。

- 株式会社の経営とは業務の執行を管理監督し、株主の利益になる様に戦略を策定し組織の進むべき方向を確実に示す事により、コーポレートガバナンスの重要な役割を果たす。
先ずは企業理念(基本理念・社是・運営方針)の策定が早急に必要です。
- 株式会社に組織変更になったので、標題の定義を取締役全員が今月末までに作成し事務長に提出する。
スピーディーに次回の会議において議論します。
剰余金の有効な活用を実施する為にも、上記の内容を提出願います。
- 3月末現在、提出された取締役はゼロ…組合の基本理念・運営方針は決定した

第 18 号議案:2019 年度 株主総会のシナリオについて

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承諾した。

2019 年度株主総会運営における、シナリオについては 5 月 13 日(月)までに事前メール送付します。

電気会館にて、5 月 16 日(木) (16:00～) の取締役会にて読み合わせを行いますので必ず出席して下さい。

監査役は出席しない。

第 19 号議案:2019 年度通常総会に関する事項 について

議長は事務長に説明を求め事務長は以下を詳細説明し、出席取締役は全員承諾した。

会議の事前にと取締役はメールにて資料確認済なので、大きな変更点はなかった。

本日の会議のメイン議題です

総会時の役割分担がありますので、別紙にてご確認下さい。

【資料 9】

事前にメール送付…総会の配布資料のドラフト すべて

別紙の通常総会資料(案)についてご確認頂き、修正箇所を指摘・修正して下さい。

【資料 10】

確認いただく内容は資料の全てです。

上記のとおり議事の顛末を記録し、ホームページに掲載する。

また、出席取締役全員が記名捺印後、事務長が保管する。

2019 年 4 月 22 日

代表取締役社長 鈴木 通 之 ⑩

常務取締役 河 原 崎 真 義 ⑩

取締役 松 田 良 克 ⑩

取締役 内 田 喜 久 ⑩

取締役 中 根 正 太 郎 ⑩

取締役 市 川 良 一 ⑩


< 次回の開催日 > 2019 年 5 月 16 日 取締役会 16:00～17:00

※掛川電気引込工事センター

資料No. /

■2019年度～2020年度 役員決定に係る議決権行使結果の公表

(総会前の事前議決権の行使により、賛成が過半数以上となり役員承認が議決しました)

■掛川電気引込工事センター
役員選出選挙管理委員会
事務長 水野智義 

➤ 議決権行使の結果表

ブロック	定数	賛成	反対	議決数	議決率	棄権	議決権口数 賛成	議決権口数 反対
掛川	21	18	0	18	86%	3	131	0
菊川	10	8	0	8	80%	2	75	0
南部	18	15	0	15	83%	3	112	0
袋井	15	14	0	14	93%	1	93	0
森・山梨	11	9	0	9	82%	2	67	0
磐田	34	25	5	30	88%	4	175	45
合計	109	89	5	94	86%	15	653	45


➤ 決定した役員名

No.	役職	氏名	事業所名	ブロック
1	代表取締役	鈴木通之	(株)鈴木電気商会	袋井
2	常務取締役	河原崎真義	(株)三和電設	掛川
3	取締役	阿形正好	(株)阿形電気	南部
4	取締役	鶴田昌伸	(有)ツルタ電気	菊川
5	取締役	市川良一	市川電機	磐田
6	取締役	三浦裕之	(株)三電工	森・山梨
7	社外取締役	水野智義	掛川電気工業協同組合	事務長
8	監査役	鈴木幸光	SK電気商会	菊川
9	監査役	村松英俊	村松電設	磐田

※掛川電気工業電気組合

■2019年度～2020年度 役員決定に係る議決権行使結果の公表

(総会前の事前議決権の行使により、賛成が過半数以上となり役員承認が議決しました)

■掛川電気工業協同組合
役員選出選挙管理委員会
事務長 水野智義 

➤ 議決権行使の結果表

ブロック	定数	賛成	反対	議決数	議決率	棄権
掛川	21	19	0	19	91%	2
菊川	10	8	0	8	80%	2
南部	18	15	0	15	83%	3
袋井	15	13	1	14	93%	1
森・山梨	11	9	0	9	82%	2
磐田	35	28	3	31	89%	4
合計	110	92	4	96	87%	14

➤ 決定した役員名

No.	役職	氏名	事業所名	ブロック
1	理事長	松田良克	浜電工業(株)	南部
2	副理事長	鈴木通之	(株)鈴木電気商会	袋井
3	理事	寺井道雄	寺井電機(株)	掛川
4	理事	阿形正好	(株)阿形電気	南部
5	理事	二俣寿巳	平田電気商会	菊川
6	理事	三浦裕之	(株)三電工	森・山梨
7	理事	大城和俊	昭和電気工事(株)	磐田
8	監事	鈴木幸光	SK 電気商会	菊川
9	監事	村松英俊	村松電設	磐田

2019年度～2020年度 役員及び委員会名簿

作成 事務長 木野智彦
2019.4.10



■組合役員	掛川フロック		菊川フロック		南部フロック		森・山梨フロック		袋井フロック		磐田フロック	
	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名
理事	寺井電機㈱	寺井 道雄	平田電気商会	二俣 寿巳	浜電工業㈱	松田 良克	關三電工	三浦 裕之	關鈴木電気商会	鈴木通之	昭和電気工事㈱	大城 和俊
					關阿形電気	阿形 正好						
監事			SK電気商会	鈴木幸光							村松電設	村松 英俊

■㈱センター役員	掛川フロック		菊川フロック		南部フロック		森・山梨フロック		袋井フロック		磐田フロック	
	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名
取締役	關三和電設	河原崎真義	信ソルタ電気	鶴田 昌伸	關阿形電気	阿形 正好	關三電工	三浦 裕之	關鈴木電気商会	鈴木通之	市川電機	市川 良一
監査役			SK電気商会	鈴木幸光							村松電設	村松 英俊

■委員	掛川フロック		菊川フロック		南部フロック		森・山梨フロック		袋井フロック		磐田フロック		
	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	事業所名	組合員名	
総務委員会 (組合)					理事長及び副理事長と事務長で運営(理事長会)								
事業・福利厚生 委員会 (組合)	初地代電気	地代泰紀	藤下電気	藤下 典	鈴木電設	鈴木 力			関トラスト	小澤 誠	前嶋電気㈱	前嶋 輝吾	
	トモエ電気	榎葉一仁	關内田電設	内田啓久	高橋電気	高橋 亮			大豊電気㈱	大田豊久	光生電気設備㈱	松下 高巳	
技能認定委員会 (關センター)		初孫山電機工業所	秋山明昭	土井電気工事㈱	土井紀彦	初佐々木電気	佐々木裕之			初加 equal 電気	加藤友樹	初遠州電気工事	栗本 光康
安全委員会 (關センター)					代表取締役社長及び常務取締役と事務長、センター安全パトロール専従員で運営								
小規模工事推進 委員会(一)					代表取締役社長及び常務取締役と事務長で運営(トツツ会)								

(組合総会時)	議長	土井電気工事㈱	土井紀彦
---------	----	---------	------

2019年度 協力工事店従業員名簿 (2019年6月21日～2020年6月20日)

2019年 月 日

契約相手先 : (株)掛川電気引込工事センター

資料No. 3

工事店ランク ※1
A・B・C・D

所在地 TEL: FAX: 店名 コードNo. 代表者名 印

○10名を超える場合は追加用記入する。

Main table with columns: 引込 計器, 引込線, 従事者ランク, 技能認定日, 電気工事士免状, 職長教育, 健康診断, 10m未満, 10m以上, 高圧又は特別高圧電気取扱業務

※1: 工事店ランクは従事者ランク「引込a」を3名(又は「引込a」を2名+「監督」1名)、「工事店ランクB」は従事者ランク「引込a」を1名および地上1以上の者を(名(計2名))、「工事店ランクC」は従事者ランク「計器」を1名有していることが認定要件となる。
※2: 従事する作業全てに○印を付す。委託作業(「引込線」および「計器」)に従事する者は、必ず従事者ランクを有していること。
※3: 名簿に記載する者は、当該工事店で直接雇用する直営従業員に限る。なお、本従業員名簿を提出する際には、直接雇用を証明する書類(社会保険証写し、雇用保険写し、給与明細写しのうち何れか一つ)を添付すること。※国民健康保険証写しは不可。
※4: 従事者ランク「監督」は、柱上作業経験を証明するため、昇降柱訓練受講履歴を記録した書類を添付すること。
※5: 平成3年1月21日基発第39号「安全衛生教育の推進について」に基づきRST教育受講者の能力向上教育に準じた教育(5年経過毎)
※6: 労働安全衛生法第59条ならびに労働安全衛生規則第36条10の5号の定めによる特別教育
※7: 労働安全衛生法第61条ならびに労働安全衛生法施行令第20条の定めによる技能講習
※8: 労働安全衛生法第59条ならびに労働安全衛生規則第36第4号の定めによる特別教育(従事者ランク「引込a」は受講必須)

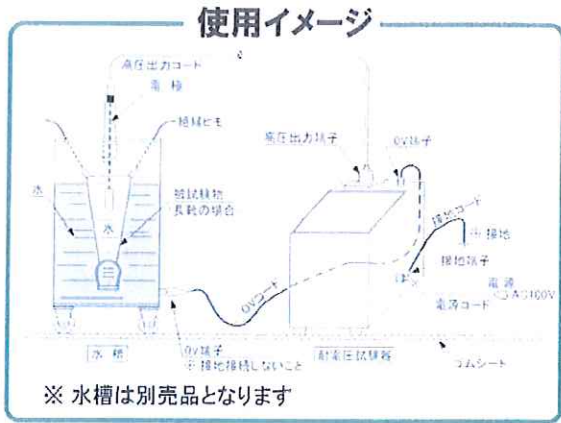
中電が使用している一体型タイプ

活線防具耐電圧試験器

活線防具耐電圧試験器 IPK-25P

高圧電気設備規定の安全対策にも対応

- 全機能をワンケース収納で簡単操作
- 二次(充電・漏洩)電流計を装備して、活線防具の絶縁強度の状態を判定
- OV出力端子を備え試験中のセトリーク電流をキャンセル
- 高感度遮断回路採用で安全にテスト
- 電圧計に精密(0.5)級採用
- 高圧出力部は充電部分(碍子)を露出しないプラグインタイプの安全構造



電源	AC 100V 50/60Hz
出力電圧	AC 0~25kV 片側接地式
定格容量	1.25kVA
電圧計	AC 0~25kV 階級0.5級
電流計	AC 0~50mA 階級1.5級
タイマー	0~12分(ブザー付)
遮断回路	一次回路遮断方式

電源コード(5m)	1本
試験コード(3m)	2本
アースコード(5m)	1本
取扱説明書	1部

税別価格: オープン

外形寸法・重量: 420(W) × 550(D) × 640(H)mm・約57kg

活線防具試験用水槽

- 活線防具耐電圧試験器と併用して、活線作業に用いられるゴム長靴、ゴム手袋、ヘルメット等の絶縁耐電圧試験を行う試験水槽
- 錆びにくいステンレス製水槽で被試験物支持アングル、支持金具、移動用絶縁キャスター、排水コックを装備しています
- 被試験物支持金具(電極)を標準付属

活線防具試験用水槽 (6個掛け用)



税別価格: オープン

外形寸法・重量: 1570(W) × 510(D) × 1010(H)mm・約70kg
水槽本体: 1310(W) × 510(D) × 600(H)mm

小型活線防具試験用水槽 (2個掛け用)



税別価格: オープン

外形寸法・重量: 872(W) × 512(D) × 970(H)mm・約28kg
水槽本体: 610(W) × 410(D) × 600(H)mm

使用イメージ



御見積書



掛川電気工業協同組合

御中
水野様

見積No. 213471-01
2019年02月27日

下記の通り御見積り申し上げます。
何卒ご用命賜りますようお願い申し上げます。

DENKI DO

件名

株式会社電器堂
掛川営業所

再 ムサシ 見積り

〒436-0056
静岡県掛川市中央1-21-1

御見積総額 **¥1,300,000-**

電話番号 0537-22-9261
FAX番号 0537-24-4139

上記価格には、消費税は含まれておりません。
別途、消費税をお支払い頂きます。

納期	別途打合せ
納入場所	別途打合せ
検収予定日	
支払条件	別途打合せ
搬入条件	別途打合せ
運送費	

検印	検印	担当印
		増井

特記事項

- *校正書類等は別途見積りとなります。
- *返品、キャンセル不可品となります。
- *ご指定地車上渡しとなります。
- *納期は実働2~3ヵ月となります。

品名	数量		単価	金額	摘要
IPK-25P ムサシ 標準仕様	1	台	750,000	750,000	①
* 上記 送料 (荷造り運送費用) ①	1	式	30,000	30,000	
* 活線防具試験用 6個掛水槽	1	個	550,000	550,000	②
* 上記 送料 (荷造り運送費用) ②	1	式	50,000	50,000	
- 最終値引き	-1	式	80,000	-80,000	
【 999] 計				1,300,000	
合計				1,300,000	
以下余白					

資料No, 5

2019年4月2日

株式会社掛川電気引込工事センター 様

(株)中電オートリース浜松支店

〈 〆 五 〉

買替新車リースのご提案について

		ご提案1【メンテ無し】	ご提案2【メンテ付】
車両情報	車名	ダイハツ ミライース	
	グレード	L "SAIII"	
	安全装備	衝突回避支援システム "スマートアシストIII" コーナースエンサー	
	オプション	CD・AM/FM付ステレオ ロングバイザー ラバーマット (縁高)	
リース情報	リース期間	5年 (60ヵ月)	
	任意保険	無し	
	メンテナンス	無し	[メンテナンス内容] ・車検整備 ・法定点検整備 (12ヵ月) ・リース点検 (6ヵ月) ・ノーマルタイヤ交換 ・バッテリー交換 ・一般修理 [距離区分] ・月間走行 1,000 km以下 [指定工場] ・(有)三和自動車
	満了時精算方法	オープンエンド	
	設定残価	90,000円	
	月額リース料金 (税込み)	17,971円	21,427円

以上

2019年3月12日

(株)掛川電気引込工事センター 直営班 各位

(株)掛川電気引込工事センター
小野

【 掛川電気引込工事センター 2019年GW休暇について 】

	センター事務所	寺井電機	浜電工業	中泉電気
4月26日(金)	通常稼働		通常稼働	
4月27日(土)	休		休	
4月28日(日)	休		休	
4月29日(月) 昭和の日	休		休	
4月30日(火) 退位の日	休		休	
5月1日(水) 即位の日	休		休	
5月2日(木)	休		休	
5月3日(金) 憲法記念日	休		休	
5月4日(土) みどりの日	休		休	
5月5日(日) こどもの日	休		休	
5月6日(月) 振替休日	休		休	
5月7日(火)	通常稼働		通常稼働	

基本は10連休とし、関係各所に対してそのように通達します。
連休中の稼働は、トラブル対応の点から推奨しませんが、禁止ではありません。

時間外、土・日・祝日の中部電力(株)緊急連絡先

0120-985-232

①上記フリーダイヤルにかけ、「中部電力(株)掛川営業所の当直者へ繋いで欲しい」と伝える。
※ここは中部電力が取次ぎを委託している会社(外部)であり、電話を取次ぐのみです。

②掛川営業所の当直者へ繋がったら、そこで初めて要件を話し対応を仰ぐ。

★磐田営業所の管轄区域についても掛川営業所が対応する為、掛川営業所へ対応を依頼すること。

(現在、時間外の対応は磐田営業所管轄分も掛川営業所で対応している為。)

何卒よろしくお願ひ申し上げます。

社長	事務長	報告者
		

【 掛川電気引込工事センター 月次報告書 】

期間：2019年 3月1日～3月31日

●伝票付託枚数 中部電力(株) ⇒ センター

	掛川営業所	磐田営業所	計
寺井電機	481	0	481
浜電工業(株)	282	28	310
(有)中泉電気工業	0	230	230
計	763	258	1021

●協力工事店へのスイッチング工事 付託枚数 ※上記に含まず

	掛川営業所	磐田営業所	計
(有)竜東電気工事商会	0	44	44
計	0	44	44

協力工事店へのスイッチング工事発注に関して透明性・公平性が欠如している問題については、センター会議にて議論する。

●竣工実績(施工件数)

	引込線工事	計器工事	スイッチング工事	点検・改修工事	計
寺井電機(株)	249	91	44	20	404
浜電工業(株)	215	92	31	0	338
(有)中泉電気工業	237	103	3	3	346
計	701	286	78	23	1088

●手直票の発行状況

	内容	結果
寺井電機(株) 計4件	風が吹くと引込縁廻し線が屋根に当たる恐れがあります。改修願います。	寺井電機(株)にて手直し完了済
	年度表示札がありません。	寺井電機(株)にて手直し完了済
	引込線がCTCと0.2m、NTTと0.3mです。0.6m以上離隔確保し改修願います。	改修は中部電力(株)にて実施
	引込線の柱上接続N線にミニPJカバーが未取付です。取付けてください。	寺井電機(株)にて手直し完了済
浜電工業(株) 計1件	引込線の道路高が4.68mです。5.0mへ改修願います。	浜電工業(株)にて手直し完了済

(有)中泉電気工業 ありませんでした。

●クレーム、その他

ありませんでした。

株式会社掛川電気引込工事センター協力工事店A、B、C
< 4月～6月、7月～9月、10月～12月、1月～3月 工事件数 >

※協力工事店A、B、Cが中部電力株式会社の管内で施工し、検査を完了した工事件数

工事店 コード	工事店名	工事店 ランク	中電検査完了件数				計
			4月～6月	7月～9月	10月～12月	1月～3月	
24001	(有) 秋山電機工業所	A	5	10	15	8	38
24002	(株) 阿形電気	A	31	26	26	26	109
24004	(株) 内田電設	A	26	17	24	23	90
24011	(株) 川北電気	A	0	2	12	8	22
24014	(有) 川村電気設備	A	52	55	65	70	242
24015	共栄電気工業所	B	15	8	10	7	40
24018	(株) 斉藤電気	A	25	25	31	31	112
24019	(株) 三和電設	A	64	47	28	22	161
24020	(有) 佐々木電気	C	7	4	2	3	16
24023	(有) 松英電気設備工業所	A	15	14	8	8	45
24024	(有) 政和電気	A	14	32	38	28	112
24025	(有) 正晃電設	A	27	52	39	47	165
24026	(同) 岡本電気工事店	B	15	12	17	7	51
24027	(株) 中遠電気	A	50	27	30	27	134
24028	土井電気工事(株)	A	33	25	56	30	144
24029	(有) 中上電工社	A	16	11	18	6	51
24030	浜電工業(株)	A	33	34	31	53	151
24031	浜岡テレビ協業組合	B	0	3	0	1	4
24032	平田電気商会	B	6	3	3	7	19
24036	藤田電気工事	C	7	6	3	1	17
24037	堀之内電気商会	B	0	2	2	2	6
24039	(有) 松浦電気設備	B	13	9	5	6	33
24040	栗山電気	C	16	8	5	2	31
24042	村瀬電気工事	B(3月脱退)	4	2	1	0	7
24043	(有) ツルタ電気	B	7	7	5	9	28
24045	(有) 岩瀬電気工業	B	0	4	0	1	5
24048	名倉電気工事	B	4	13	3	3	23
24049	(有) 児玉電気	C(3月脱退)	3	13	3	4	23
24051	(有) 地代電気	C	2	1	0	0	3
24052	鈴木電設	B	17	11	14	24	66
24055	(有) 佐藤電気工業社	B	17	28	26	17	88
24057	(有) 大石電工社	B	17	16	7	5	45
24058	(有) 中村電気設備	A	54	37	59	43	193
24059	(有) 東伸電設	C	0	0	0	0	0
24061	(有) 北島電気工業	A	27	52	14	11	104
24065	榛葉電気工業所	C(8月脱退)	0	0	0	0	0
24069	池本電気工事	B	14	4	5	8	31
24070	(有) 裕和電設	A	105	118	102	125	450
24076	小谷電気	C	1	2	1	0	4
24079	(株) 田嶋電気工業所	A	52	36	104	42	234
24081	タカヨシ電設	C	3	5	1	5	14
24082	(有) 松永電工	B	67	49	27	65	208
24083	赤堀電設	C	4	4	1	0	9
24084	木村電気	C	10	25	43	9	87
24087	高橋電気	C	8	17	7	5	37
24088	マルヨシ電気店	C	7	3	2	1	13
24089	S K 電気商会	C	4	1	2	1	8
24101	藤下電器	C	1	3	0	0	4
24102	トモエ電気	C	55	22	26	28	131
24103	(株) 鳥羽電気	A	21	14	22	26	83
24106	山名電気	B	5	5	3	3	16
24107	西山電気	C	8	8	13	12	41
24110	(有) 水野電器	C	1	9	0	0	10
24303	(有) アサヒ電機	C	1	0	3	1	5

工事店 コード	工事店名	工事店 ランク	中電検査完了件数				計
			4月～6月	7月～9月	10月～12月	1月～3月	
24304	内山電気商会	C(11月脱退)	10	6	0	0	16
24305	(有)榎本電気工業社	C	0	0	0	0	0
24307	(有)遠州電気工事	B	22	32	10	4	68
24312	光生電気設備(有)	A	18	29	38	11	96
24315	昭和電気工事(株)	B	3	0	4	11	18
24323	福田電気商会	B	1	1	1	0	3
24325	前島電気工事(株)	A	53	38	46	28	165
24327	(有)村越電気工業社	B	16	9	13	14	52
24329	(有)よこいデンキ	B	1	4	5	1	11
24330	(有)竜東電気工事商会	B	2	6	2	4	14
24331	鈴木電気工事	B	0	4	4	0	8
24334	(有)興豊電気工事	B	3	16	9	20	48
24335	山中電気工事	B	3	1	3	1	8
24340	(有)恵電社	A	22	28	21	10	81
24342	(有)木下設備	C	6	7	3	1	17
24345	(有)ナガタ電気工業所	A	15	22	20	9	66
24346	(有)祥浩電気工業所	B	2	10	2	0	14
24347	岩田電気工事	C	21	16	18	28	83
24352	石晃電気設備	B	6	0	3	1	10
24353	山崎電気	A	20	30	26	27	103
24356	市川電機	B	12	6	7	19	44
24358	稲垣電機	B	19	11	9	9	48
24359	杉田電機	C	15	16	8	9	48
24360	村松電設	C	0	0	0	1	1
24361	(株)キタイ電気	A	16	26	22	20	84
24364	あおでんき工房	C	2	4	5	8	19
24366	(有)愛電社	A	0	0	0	0	0
24367	深田電気	B	15	9	10	7	41
24368	(株)赤松電気	C	16	4	7	12	39
24501	(有)モンヤ電気	B	28	21	14	17	80
24502	(株)小澤電業所	A	21	25	18	26	90
24505	(有)加陽電気	B	21	15	15	7	58
24506	郷中電気(株)	B	5	6	7	1	19
24507	(有)佐藤デンキ	B	13	11	14	11	49
24508	(株)鈴木電気商会	A	11	17	11	12	51
24512	中村電気工事(株)	C	2	4	0	0	6
24516	(有)小川電気店	C	5	8	2	5	20
24517	マルス電機	B	0	3	3	11	17
24518	(株)立正電気	A	24	15	28	24	91
24520	(有)テラデン	A	8	12	11	12	43
24522	竹下電気工事社	C	0	1	0	0	1
24524	大豊電気(株)	A	23	35	23	30	111
24525	弘和電業	B	10	3	7	9	29
24528	(株)大王	C	1	2	13	3	19
24529	二興電気工事	B	0	0	3	1	4
24532	(有)名倉電気	C	8	15	3	2	28
24533	(株)トラスト	A	22	40	26	25	113
24534	タケトミ電気	C	0	0	0	0	0
24535	(株)三電工	B	5	7	1	0	13

	(4月～6月)	(7月～9月)	(10月～12月)	(1月～3月)	計
協力工事店A	903	951	1012	868	3734
協力工事店B	388	351	274	313	1326
協力工事店C	224	214	171	141	750
合計	1515	1516	1457	1322	5810

社長	事務長
	

【 議 事 録 】

作成者： 小野

作成日： 2019年4月16日

会議名	センター会議
開催日時	2019年3月15日(金) 16:10~17:30
場所	掛川電気会館 2階会議室
出席者 (計9名)	中部電力 : 掛川営業所 契約課(高圧) 土屋副長 " 配電建設課 杉浦主任 直営班 : 寺井電機(寺井会長) 浜電工業(沖祥博さん) 中泉電気(寺井将晃さん) センター : 鈴木社長、河原崎常務、小野田さん、小野
欠席者	なし

議題1: 高圧太陽光新設工事の受注について

◆中部電力(株)掛川営業所 土屋副長・杉浦主任より新規工事の受注要請があり、出席者全員了承した。

- ・工事内容は、高圧太陽光契約の新設に伴う計器工事。
- ・現在は中電直営のみで対応しているが、一部をセンター直営班へ依頼したい。
- ・中電直営は3人で出向し、作業時間は現場によるが1時間半~2時間程度かかっている。
- ・実際に中電直営施工の現場を見る、もしくは中電営業所で模擬設備を使用した事前教育が可能。直営班からの希望があれば実施する。

(直営班より)

- ・事前教育は、希望する(寺井電機、浜電工業、中泉電気)。
- ・資料の写真は旧型の計器BOXなので、新型のBOXを使用した施工を見たい。
⇒中電 杉浦主任より:持ち帰って担当者と検討する。

議題2: 引込センターから中部電力(株)への質問・要望など

①センター小野より

- ・現在既に施工を行なっている高圧計器工事は土・日・祝日の指定が多い為、工事依頼の都度、直営班へ休日施工の可否を確認し、施工依頼を断る場合も多々あり、中部電力(株)の見解を再確認したい。
⇒(直営班)基本として、中部電力(株)から付託された仕事は全て受けるという考えである。しかし、休日となると従業員の出勤次第(体調や個人の都合等)で仕事を受けられない場合もある。

⇒(中電 土屋副長)今まで通り、施工依頼の都度、施工可否を検討する方法が良い。センターが施工出来ないものは中電で対応する。

⇒(センター鈴木社長)直営班は平日は朝から夕方まで引込工事に従事しており、休日は出来ればしっかり休養に充てたい。高圧の工事は作業内容に対して拘束時間が長くなりがちで従業員の負担が大きいこともあり、休日施工については直営班従業員への配慮が必要ではないか。

②浜電工業(株)沖さんより

・休日の割増工量について、低圧と高圧で違いがあるのか知りたい。また、休日割増の基準を再確認したい。

⇒中電杉浦主任:低圧と高圧で割増の違いは特に無い。検査部署で支払い入力する際、休日に施工している工事があっても、どういった理由で休日施工したかが不明確なものは割増を付けずに支払っている。

会社に持ち帰り、割増の基準を再確認し、センターへ通知する。

後日、中電杉浦主任より休日割増について回答あり

- ・休日割増は、基本は事前に中部電力(株)から指定した工事のみ適用となる。
- ・例外としてセンター直営班がお客様と調整した結果、お客様都合にて休日施工となる場合は、「時間外指定工事割増工事代金計算書」を中部電力(株)へ提出し、事前に承認を取ったものだけに限り、割増工量が適用となる。

議題 3:安全パトロール実施結果について

◆センター小野田さんより、実施した現場パトロールの結果を報告し、出席者全員で共有した。

①2月8日 浜電工業(株)

- ・カラーコーンの設置など公衆保安に努めており良かったが、ガードマンが引込作業を見てしまっていた。
- ・中部電力(株)の設計に不備があり、30分程度作業が中断してしまった。

②2月15日 寺井電機(株)

- ・作業者の脚に他者の電線が当たっている場面があり、防護が必要である。
- ・安定した足場を確保する為に、仮足場を使用することを検討してはどうか。
- ・防具は十分な数を揃えて欲しい。現場によって、あと1つ欲しいという時がある。

③2月22日 (有)中泉電気工業

- ・TBM-KYはとても良い。寺井電機、浜電工業にも見て学んでもらいたい。
- ・隣家の植木に引込線が接触しないよう、細かい指示のもと高所作業車2台を使って慎重に作業していた良かった。

議題 4:センター事務局より周知事項

◆センター小野より、下記 2 点について直営班へ周知し、了承を得た。

(1)中部電力(株)共用システムおよびインターネット申込システムの変更について(資料別紙)

・直営班に重要な点

- ①工事店様へ施工予定日がメール送信される機能が追加(4 月開始)。
- ②臨時申込みの施工期限短縮(5 月開始)

(2)GW休暇について

- ・センター事務所、直営班ともに 4 月 27 日(金)～5 月 6 日(月)まで 10 連休とする(事前に 3 社と調整し了解済み)。
- ・時間外の中部電力(株)緊急連絡先は別紙の通り。

~~次回センター会議 :平成 31 年 4 月 12 日(金) 16:00 開始 ←中止~~

次回センター会議 : 2019 年 5 月 15 日(水) 16:00 開始

上記内容について、株式会社掛川電気引込工事センター直営班の了解を得られました。

寺井電機株式会社	代表取締役会長	寺井 道雄	㊞
浜電工業株式会社	代表取締役	松田 良克 (代理)	沖 祥博 ㊞
有限会社中泉電気工業	代表取締役社長	寺井 邦夫 (代理)	寺井 将晃 ㊞

平成29年6月吉日

電気工事店 各位

中部電力株式会社

高圧太陽光契約に関する新設工事の発注について

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。平素は、弊社電力事業に関し格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。さて、これまで弊社直営で対応してきました高圧太陽光契約の新設計器工事について、施工能力を有する電気工事店に対して順次発注を開始していきますのでよろしくお願いいたします。 敬具

記

1 発注内容

供給側同時新設で計器容量 20A、50A の太陽光契約

2 発注工事店

従来の高圧新增設工事を受託できる施工能力を持ち、かつ、弊社からの諸教育が完了した直営班[※]および協力電気工事店

注 直営班においては、「新增設工事の100%施工」を志向していることから、それに満たない引込工事センターの直営班については、当該工事以外を優先する。

3 支払い

下表の工量および付属材料費を「引込および内線工事しゅん工票」の見積工事として支払う。

適用区分	単位	工 量		付属材料費 (円)	
		取付	撤去	取付	撤去
高圧計器 (購入用)	個	14	6	395	—

(補充) 高圧変成器組込計器 (供給用) 個 86 46 792 —

4 発注開始時期

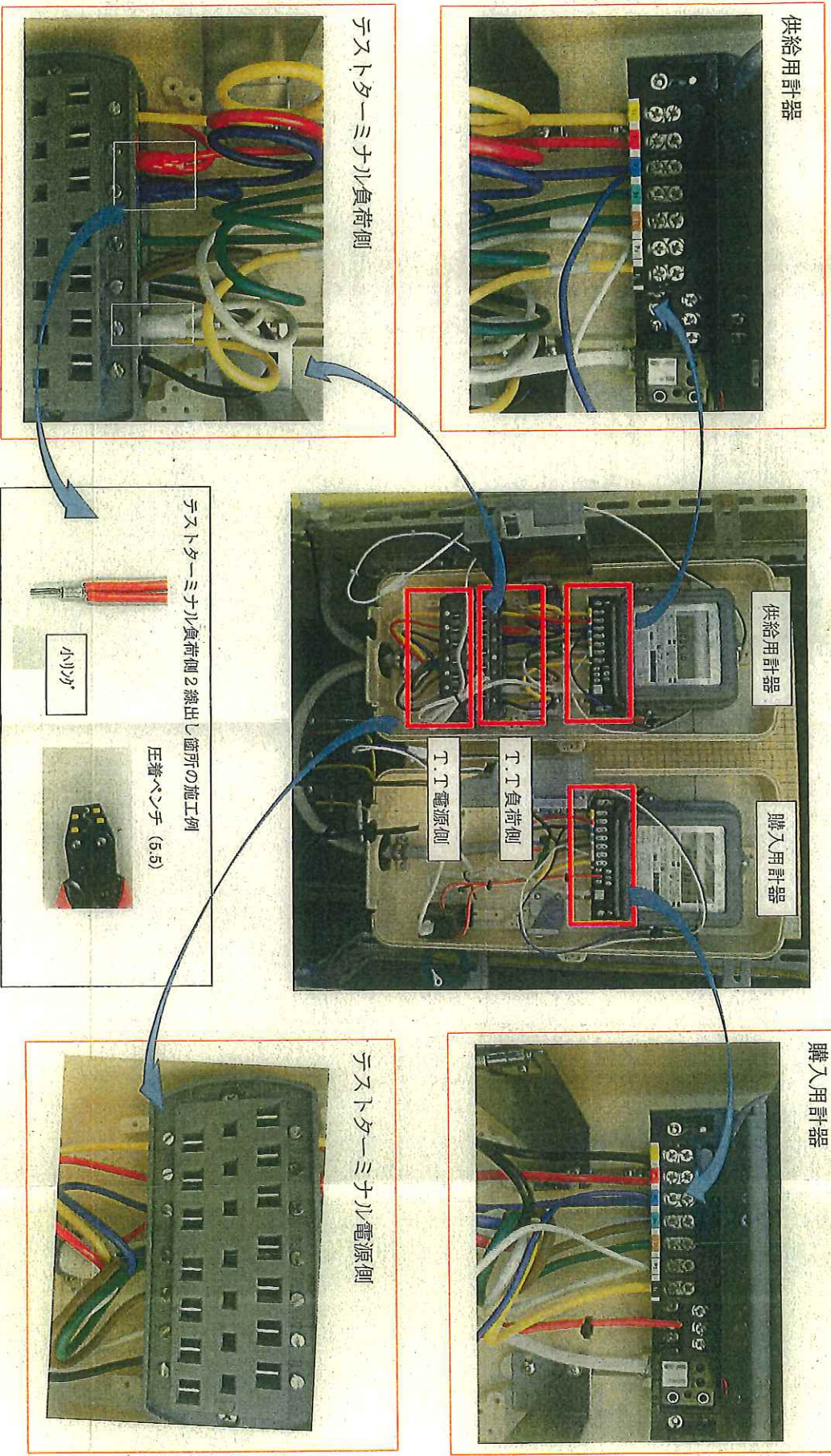
諸準備が整った直営班および協力工事店より順次開始する。

5 計器宅配

他の計器類と同様に計器宅配が可能。平成29年6月21日受付分より開始する。

以上

標準結線 (例)



太陽光の20A 50A計器のボリューム感について

	2019年度					計	2020年度					計
	4月～6月	7月～9月	10月～12月	1月～3月			4月～6月	7月～9月	10月～12月	1月～3月		
御前崎市	7	9				17					0	17
掛川市	3	6	3	1		12					0	12
菊川市	2	2	1			5					0	5
森町	2	2		1		5					0	5
袋井市	4	2	1	1		8			1		1	9
磐田市	11	2	1	3		17	2				2	19
計	29	23	6	6		64	2	0	1		3	67

お客さまのあくまでの希望であり、国の認定がずれれば、第3Q、第4Qへずれ込むと思われる。
 ⇒この時点で集計するとどうしても年度当初に早く連系したいという希望が強い。
 2020年度は、2019年8月頃から申込みが出てくると予想されるため、現時点では少ない。

64件÷12か月=5.3件
 ⇒月の平均件数





社長	承認	担当	作成者
			

【 (株)掛川電気引込工事センター 安全パトロール巡回記録 】

作成者： 小野田 多克

実施年月日	平成31年 2月 8日
実施時間	8:30~10:00
現場住所 引込柱	掛川市三俣116-1 61エ635
直営班(会社名)	浜電工業(株)
現場作業者名	加茂 厚作 松浦 俊行
パトロール者所見	<ol style="list-style-type: none"> 1. 脚立を使用の支時点側の接続作業を行うときに、補助フックをL金具に取り付けて墜落防止の対策を行って安全確保に努めている。 2. 高所作業車の周囲をカラコーンで囲み公衆保安に努めている。

※現場写真は別紙参照

社長	承認	担当	作成者
			

【 (株)掛川電気引込工事センター 安全パトロール巡回記録 】

作成者： 小野田 多克

実施年月日	平成31年 2月 8日
実施時間	10:10~12:00
現場住所 引込柱	掛川市大坂 59エ513
直営班(会社名)	浜電工業(株)
現場作業者名	加茂 厚作 松浦 俊行
パトロール者所見	<ol style="list-style-type: none"> 1. 設計不備につき、現場検討・電力承認で30分位ロス時間が発生し適切な設計でなかった。 2. 活線接続時には、一線毎に呼称をし、監視者が応答する作業で役割分担が良くできていた。 3. 作業変更に伴い隣接柱等の点検を行い良質工事に努めていた。

※現場写真は別紙参照



平成31年2月8日
浜電工業㈱

59エ513




1. 警備員は作業を見る出なく車道側に向いて交通誘導するようにする事。



平成31年2月8日
浜電工業㈱

59エ513

1. 感電防止の防具取付が出来ている。

社長	承認	担当	作成者
			

【 (株)掛川電気引込工事センター 安全パトロール巡回記録 】

作成者： 小野田 多克

実施年月日	平成31年2月15日
実施時間	9:00~10:30
現場住所 引込柱	掛川市弥生町 01ア003
直営班 (会社名)	寺井電機[株]
現場作業者名	市川 俊 戸田 芳久 太田 陸斗
パトロール者所見	<ol style="list-style-type: none"> 1. DV線を作り上げて、取り付ける時は先端部のバラケ防止処置をして柱側に取り付けるようにして、災害防止に努めていただきたい。 2. 柱上者が流失部分の防護を取り付ける場合、どの部分が接触するかよく見分けて取り付けること。 3. 空中分で技 DV線取付時には道路横断の延線で地上高確保できないときは道路と平行した位置で延線して、位置が確定してから道路横断作業をしてもらいたい。



寺井電機㈱

平成31年2月15日

掛川市弥生町

01ア003

1. 流失部分（お尻）の防護の取付と流入部分の防護の取付は忘れたのかな
それとも、TBM-KY時に指示・命令が無いのかな、作業者・監督者とも、
感電災害の災害意識が希薄しています。
2. 安定した足場の確保として仮足場の取付の習慣化をして貰いたい。

社長	承認	担当	作成者
			

【 (株)掛川電気引込工事センター 安全パトロール巡回記録 】

作成者： 小野田 多克

実施年月日	平成31年2月15日
実施時間	11:00~11:50
現場住所	袋井市春岡
引込柱	02~714
直営班 (会社名)	寺井電機[株]
現場作業員名	水野昌彦 藤本久夫
パトロール者所見	<ol style="list-style-type: none"> 1. 高所作業車が民家の前に駐車をしたが即挨拶に向かい接遇がよかった。 2. 引込線を解線をするとき、監督者と作業員が一線毎に目視と識別・引張確認を復唱と応答で確認しながら施工をしている 3. 高所を坂道に停止して作業に入るときには輪止めを前輪・後輪に取り付けて安全確保をはかっていた。 4. 臨時線の撤去工事でしたが、先方側の連絡不徹底につき工事業者に不愉快にさせた現場であった。

※現場写真は別紙参照



寺井電機㈱

平成31年2月15日

袋井市春岡

02へ714

1. 坂道での駐車の輪止め後輪・前輪ともに取付て坂道での対応だ適切でした。

社長	承認	担当	作成者
			

【 (株)掛川電気引込工事センター 安全パトロール巡回記録 】

作成者： 小野田 多克

実施年月日	平成31年 2月22日 (金)
実施時間	9:30~11:20
現場住所 引込柱	磐田市新貝 55マ843
直営班 (会社名)	(有)中泉電気工業
現場作業員名	寺井将晃 遠藤 和宏 岡田典久 武藤 智
パトロール者所見	<p>1. TBM-KYは作業内容・人員配置・危険ポイント・手順は説明をしていた、特に先方・隣地の植木に対する注意指示が細かく行い、作業員が指示に対する復唱がされており苦情防止が徹底されていました。</p> <p>2. 輪止め、車体アース線の取付も公衆保安を考えた方法でした。</p> <p>3. 配電設備に触る前の各所検電が適切に行われている。</p> <p>4. 計器の結線は一線毎に自問自答を行い、誤結線防止に努めて下さい。</p>

※現場写真は別紙参照







(有)中泉電気工業

平成31年2月22日

磐田市新貝 55マ843

- 1、 電線が隣家の植木に接触しないように高所2台で慎重に作業を進めている。
- 2、 車体アース線の処理も良く施されている。

社長	承認	担当	作成者
			

【 (株)掛川電気引込工事センター 安全パトロール巡回記録 】

作成者： 小野田 多克

実施年月日	平成31年 2月22日 (金)
実施時間	11:30~12:50
現場住所 引込柱	磐田市岩井 53ミ525
直営班 (会社名)	(有)中泉電気工業
現場作業員名	寺井将晃 遠藤 和宏 岡田典久 武藤 智
パトロール者所見	<ol style="list-style-type: none"> 1. TBM-KYは現地確認を行い、作業ポイントを掴んだ打ち合わせでした。 2. 柱上に昇るときには、通りロープ引かけられたときに、外れるような取付で良い作業方法で有りました。 3. メッセンを張り上げて余剰の先端を切断するときに、落下防止処置としてテープで仮止めをして公衆保安対策をしている。 4. 臨時線を撤去工事で、N線を切断時には電線を掴み確認と引張り確認をして切断に入り、誤解線防止に努めていた。

※現場写真は別紙参照



(有)中泉電気工業

平成31年2月22日

磐田市岩井 53ミ525

1. 接続作業は高所作業車を有効利用した安全・効率作業をしている。
2. 電線延線作業、変圧器接近防止策として金車を離れた位置に取り付けて安全確保に努めている。

