

## 2023年6月のSランク認定訓練の完了について

2023.6.21

事務長 水野智義



2023年6月14日(水)、15日(木)の2日間

中部電力パワーグリッド㈱菊川配電訓練センターにおいて

Sランク技能維持認定訓練を実施して完了しました。

中村代表取締役社長や関係者のご支援・ご協力に感謝申し上げます。

ありがとうございました(対象者16名…詳細は次ページの別紙による)

■Sランク技能維持認定訓練の状況写真集(12枚)を添付公開します。

【 Sランク技能認定維持訓練 対象者名簿 】



■実施日:2023年6月14日(水)および 6月15日(木)  
 <午前の部> 9:00~12:30  
 <午後の部>13:30~16:30—無し

■会場 :中部電力PG(株)菊川配電訓練センター

・出席日程に○を入力

会社名	氏名	6月14日(水)		6月15日(木)	
		AM	PM	AM	PM
(有)正晃電設	竹嶋 賀也	○	/		/
	青野 卓仁	○			
	山本 将大	○			
(株)齊藤電気	齊藤 雅徳			欠席	
	増田 薫			○	
	齊藤 一洋			○	
	齊藤 祐也			○	
光生電気設備(有)	松下 耕三			○	
	山内 真志			○	
	松下 高己	○			
	小松 加津夫			○	
	沼野 芳徳	○			
	井熊 恭平	○			
	伊藤 領吾			○	
(株)キタイ電気	北井 邦彦	○			
	北井 寛己	○			
	白井 洋樹	○			
計		9		7	

■指導者

	氏名	6月14日(水)		6月15日(木)	
		AM	PM	AM	PM
(株)掛川電気引込工事センター	中村社長	○	/	○	/
寺井電機(株)	市川 俊	○		○	
浜電工業(株)	加茂 厚作	○		○	
(有)中泉電気工業	寺井(将晃)社長	○		○	
(株)掛川電気引込工事センター	鶴田常務	○		○	
(株)掛川電気引込工事センター	阿形取締役			○	
(株)掛川電気引込工事センター	鈴木取締役	○			

■指導応援者

	氏名	6月14日(水)		6月15日(木)	
		AM	PM	AM	PM
中部電力PG(株) 掛川営業所	山下技術長		/	○	/
	村松副長	○			
	平松主任			○	
	横須賀さん	○			
	永田さん	○			
中部電力PG(株) 磐田営業所	北川さん			○	

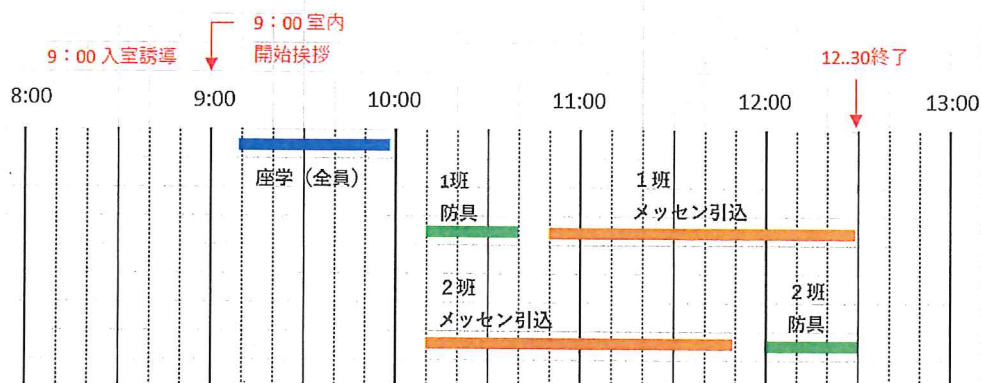
(1) 座学（50分） 氏名、敬省略 **別紙、資料あり**

項目 (実施時間)	講師 (中電PG)	内容	配布資料
保護具・防具 (5分)	村松・平松	・高圧絶縁用保護具の着脱位置、着脱方法 ・絶縁用保護具の取付場所、範囲	「絶縁用保護具・防具の点検」
メッセン 工事 (20分)	村松・平松	・メッセン工事における基礎知識 切断方法、使用工具、メッセン弛度、支線バンドの構造など	「メッセン工事（支線工事）」
低压引込線工 事 (15分)	村松・平松	・低压引込線工事における基礎知識 引込線弛度、DVグリッ工法、メッセン ちょう架方法など	「引込および内線工事 便覧（2020年6月改定 版）」抜粋
過去災害の 周知 (10分)	村松・平松	・引込線短絡による変圧器PC切れ事象 ・屋根上作業 墜落事象 ・支線切断時、目を負傷 など	災害事例

(2) 実技 氏名、敬省略 **資料作成中**

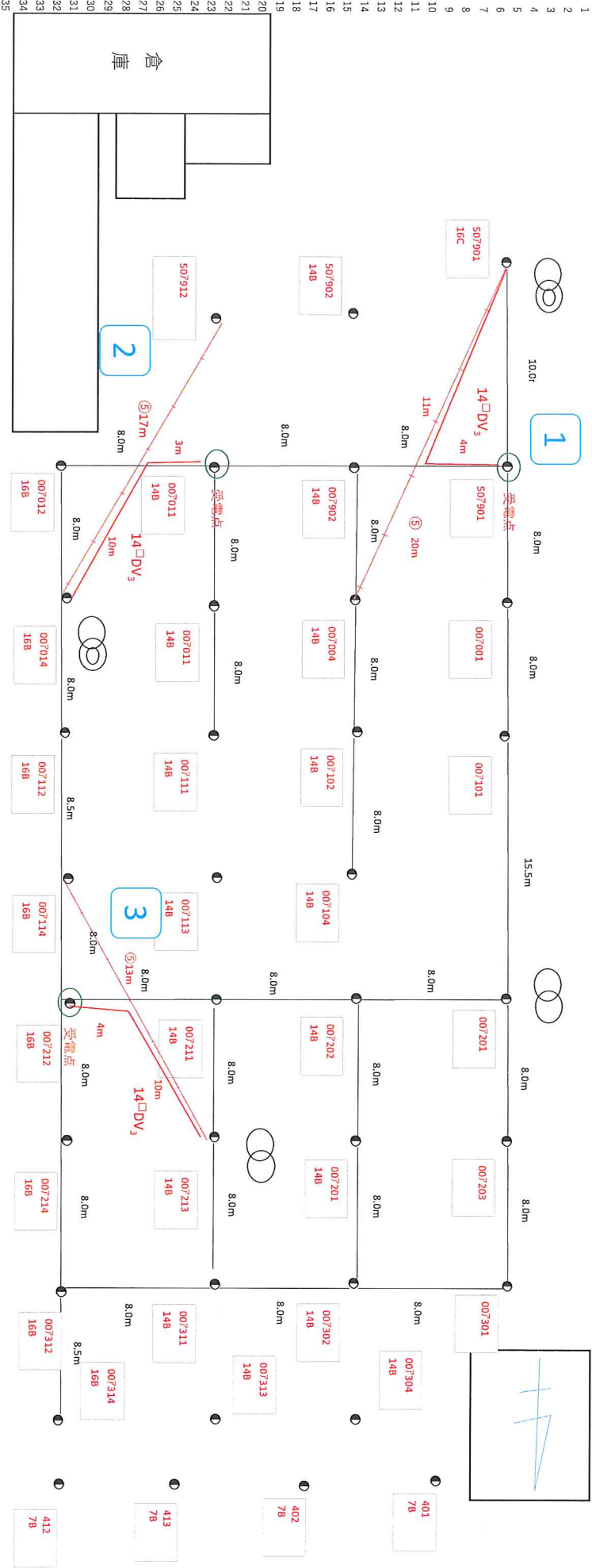
項目 (実施時間)	講師	内容
A 保護具・防具 の点検 (30分)	浜電工業 加茂	・防護の種類説明 ・自店で持参した保護具と防具を使用し、点検を実施。
B メッセン引込 工事 (100分)	各会場の 指導者 2名 中電支援 者1名	・3～4名の班編成による作業（メッセン 22sq、DV3R-22sq） ・作業前TBM（安全票の活用） ・高所作業車および昇柱による作業の実施 ・支線バンド、巻付グリッ、シメラーバイスの取り扱い ・メッセンジャーワイヤー巻上げによる引込線工事 ※片付け

備考 ・時間がないので巻で進める ・9:00までに受講者を室内誘導 ・9:05座学スタート



# 外線実習場 (菊川) 支持物配置図

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35



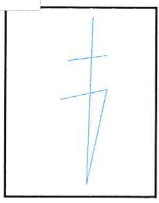
2 0 2 3 . 5 . 9

倉庫

2

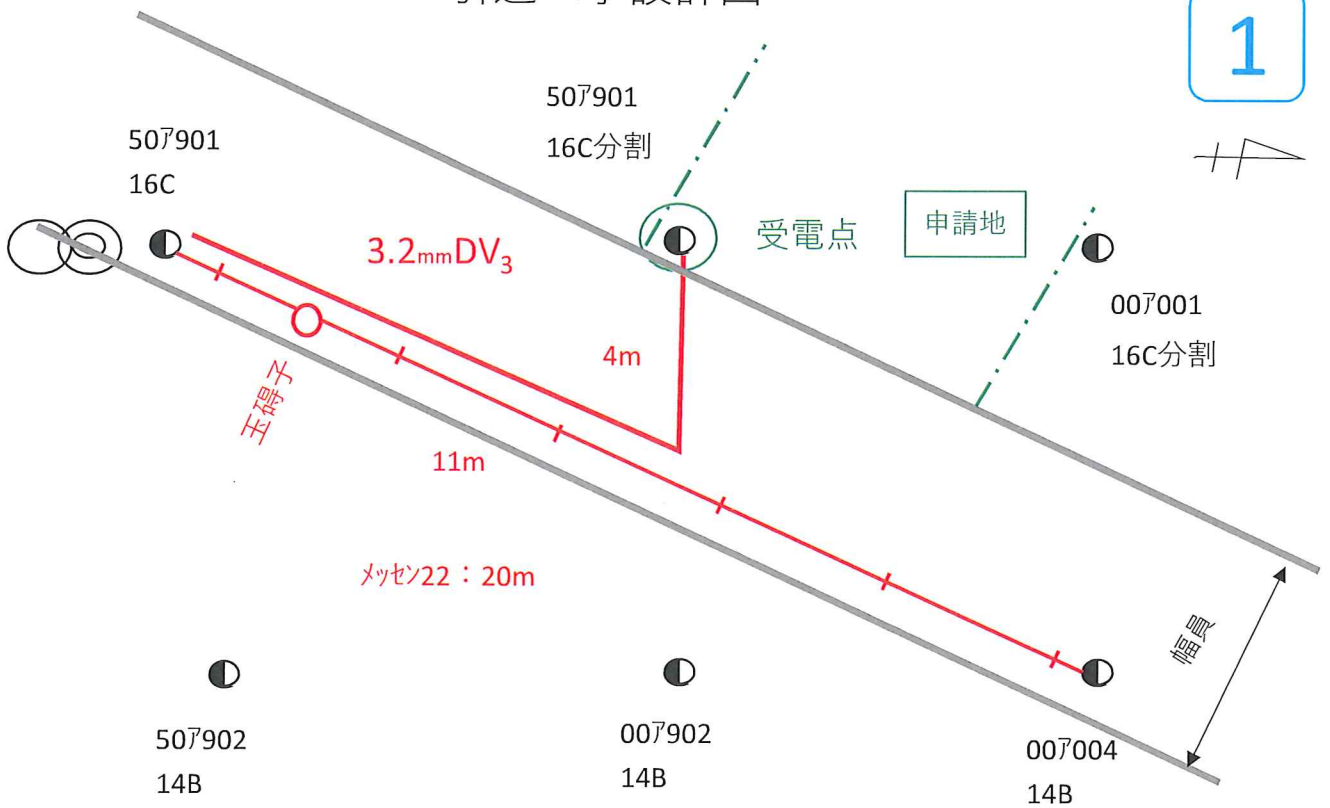
1

3



# 引込工事設計図

1

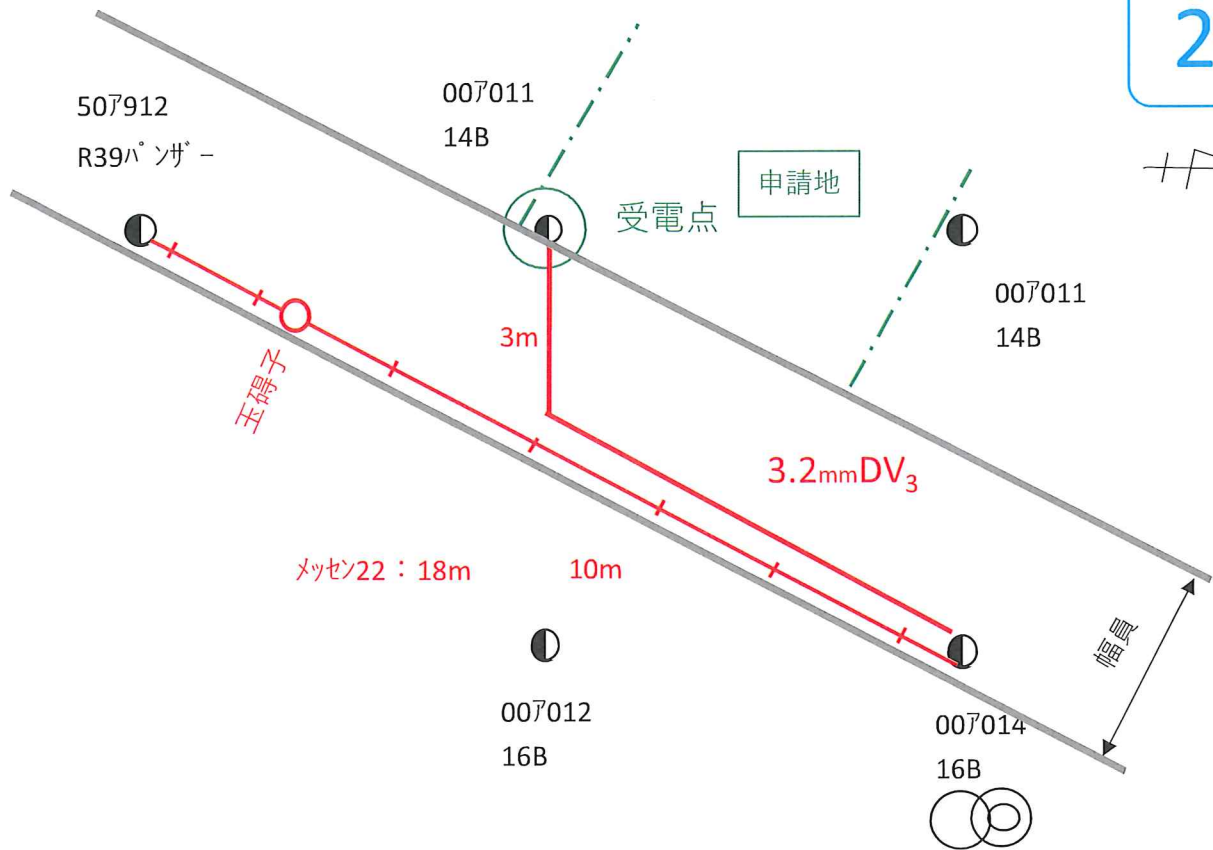


【概要】 メッセンから分岐する引込線は道路横断とする。高所作業車 1台使用。  
作業時間 100分を目安。

- 1, 【TBM-KY】 作業前に責任者を決め配置指示とTBM-KYを行いKY用紙に記入。  
カラーヘルメットカバーを着用し作業配置の識別をする。
- 2, 【服装保護具点検】 服装、保護具(ヘルメット、編上安全靴)等の点検。
- 3, 墜落静止用器具、ワークジョーキング用器具の点検(随時)。
- 【準備】 材料確認・工具点検、車両・梯子等設置、安全柵設置。
- 3, 【メッセン】 電柱にはアース無とし、『玉碍子を取付』(片側のみ)。
- 4, 【空中分岐引込】 柱上は引込線を腕金に引留支持し、R相のみ『ヒューズ電線接続、スリーブカバーの取付』を行い柱上は完了。
- 5, 柱上リード電線はの『被覆は剥かない、接続しない』。  
スリーブカバーへのテープ巻き(自己融着テープ)は省略。
- 【空中分岐引込】 受電点(申請地)は先方柱(想定)とし、昇柱梯子を用い昇柱し。引留支持までとする。
- 6, 【ディスカッション】 班毎で、指導者より評価(指摘、気づいた点)
- 7, 【空中分岐引込】 人員配置を変えて撤去。
- 8, 【終了】 片付け・・・終了。班別に解散。
- 9, 認定証は後日お渡し。(2023年度は6/20契約更新講習会時にお渡し(予定))。

## 引込工事設計図

2



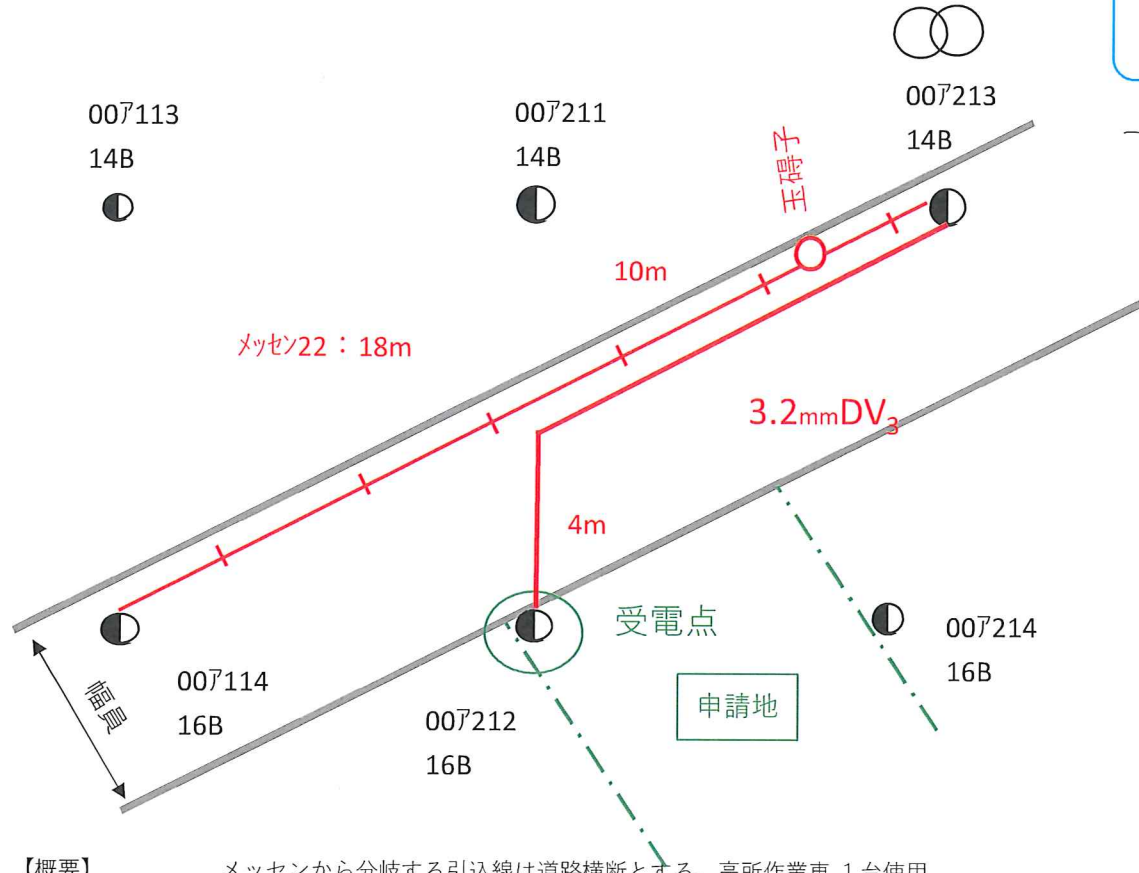
【概要】 メッセンから分岐する引込線は道路横断とする。高所作業車 1 台使用。

作業時間 1 0 0 分を目安。

- 1, 【TBM-KY】 作業前に責任者を決め配置指示と T B M - K Y を行い K Y 用紙に記入。  
カラーヘルメットカバーを着用し作業配置の識別をする。
- 2, 【服装保護具点検】 服装、保護具(ヘルメット、編上安全靴)等の点検。
- 3, 墜落静止用器具、ワークポジション用器具の点検(随時)。
- 【準備】 材料確認・工具点検、車両・梯子等設置、安全柵設置。
- 3, 【メッセン】 電柱にはアース無とし、『玉碍子を取付』(片側のみ)。
- 4, 【空中分岐引込】 柱上は引込線を腕金に引留支持し、R相のみ『ヒューズ電線接続、スリーブカバーの取付』を行い柱上は完了。
- 5, 柱上リード電線はの『被覆は剥かない、接続しない』。  
スリーブカバーへのテープ巻き(自己融着テープ)は省略。
- 【空中分岐引込】 受電点(申請地)は先方柱(想定)とし、昇柱梯子を用い昇柱し。引留支持までとする。
- 6, 【ディスカッション】 班毎で、指導者より評価(指摘、気づいた点)
- 7, 【空中分岐引込】 人員配置を変えて撤去。
- 8, 【終了】 片付け・・・終了。班別に解散。
- 9, 認定証は後日お渡し。(2023年度は6/20契約更新講習会時にお渡し(予定))。

# 引込工事設計図

3



### 【概要】

メッセンから分岐する引込線は道路横断とする。高所作業車 1 台使用。  
作業時間 100分を目安。

- 1, 【TBM-KY】 作業前に責任者を決め配置指示とTBM-KYを行いKY用紙に記入。  
カラーヘルメットカバーを着用し作業配置の識別をする。
- 2, 【服装保護具点検】 服装、保護具(ヘルメット、編上安全靴)等の点検。
- 3, 墜落静止用器具、ワークショッキング用器具の点検(随時)。
- 【準備】 材料確認・工具点検、車両・梯子等設置、安全柵設置。
- 3, 【メッシン】 電柱にはアース無とし、『玉碍子を取付』(片側のみ)。
- 4, 【空中分岐引込】 柱上は引込線を腕金に引留支持し、R相のみ『ヒューズ電線接続、スリーブカバーの取付』を行い柱上は完了。
- 5, 柱上リード電線はの『被覆は剥かない、接続しない』。  
スリーブカバーへのテープ巻き(自己融着テープ)は省略。
- 【空中分岐引込】 受電点(申請地)は先方柱(想定)とし、昇柱梯子を用い昇柱し。引留支持までとする。
- 6, 【ディスカッション】 班毎で、指導者より評価(指摘、気づいた点)
- 7, 【空中分岐引込】 人員配置を変えて撤去。
- 8, 【終了】 片付け・・・終了。班別に解散。
- 9, 認定証は後日お渡し。(2023年度は6/20契約更新講習会時にお渡し(予定))。

