

災害速報

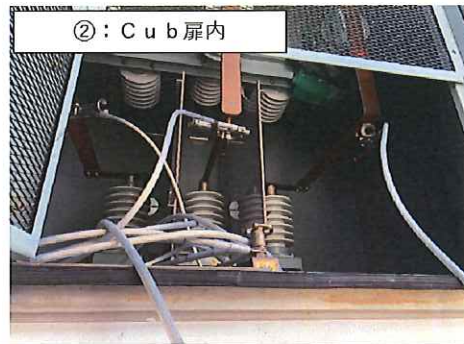
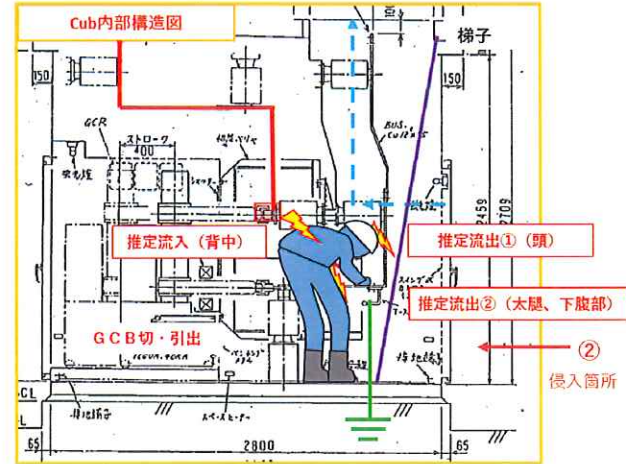
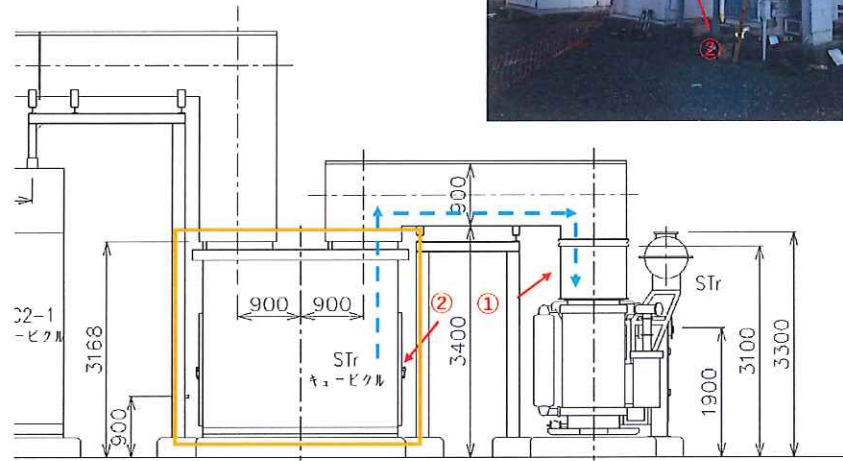
①



災害種別		態様別								
請負災害		電気								
所属・発注部署・請負者		氏名	年齢	性別						
中部電力パワーグリッド 長野支社 塩尻電力センター 変電課 請負:A社 協力会社:B社			30代							
発生日時	天候	発生場所(住所)								
2021年2月3日 9時46分	晴	長野県塩尻市大字広丘郷原字南原933-1 中信変電所構内								
業務内容	概要図	負傷部位								
所内変圧器 一次ブッシング 絶縁油採油	別紙による									
発生状況										
<p>1 被災者は、現場責任者他2名で33kV 所内変圧器 一次ブッシング内の絶縁油 採油作業に従事していた。</p> <p>2 当初計画では、一次ブッシング近くのバスダクト点検口蓋を外し、絶縁油を採油する予定であった。</p> <p>3 点検口蓋が落下し機器を損傷させる可能性を懸念し、対面するキュービクル側からバスダクトに入り、作業箇所へ向かおうとした。</p> <p>4 所内変圧器 一次遮断器(33kV)母線側の充電部に触れ、感電した。</p> <p>5 被災者は、現場から救急車により、病院へ搬送された。</p>										
作業着, ヘルメット, 安全靴, 手袋		<table border="1"> <tr> <td colspan="2">関係箇所への連絡</td> </tr> <tr> <td>警察</td> <td>連絡済</td> </tr> <tr> <td>救急</td> <td>連絡済</td> </tr> </table>			関係箇所への連絡		警察	連絡済	救急	連絡済
関係箇所への連絡										
警察	連絡済									
救急	連絡済									
	災害の程度	傷病名	休業日数	治療日数						
当方	重傷	感電	調査中	調査中						
相手方										

別紙(概要図に載せきれない図や写真)

- 凡例
- : 侵入予定経路(推定)
 - : 充電部
 - : アース接地箇所
 - / : 梯子





災害速報



2020.12.11 安全技術委員会
資料5-3

2021.2.5 委託作業安全推進会議および取締役
資料No.2-7(3)

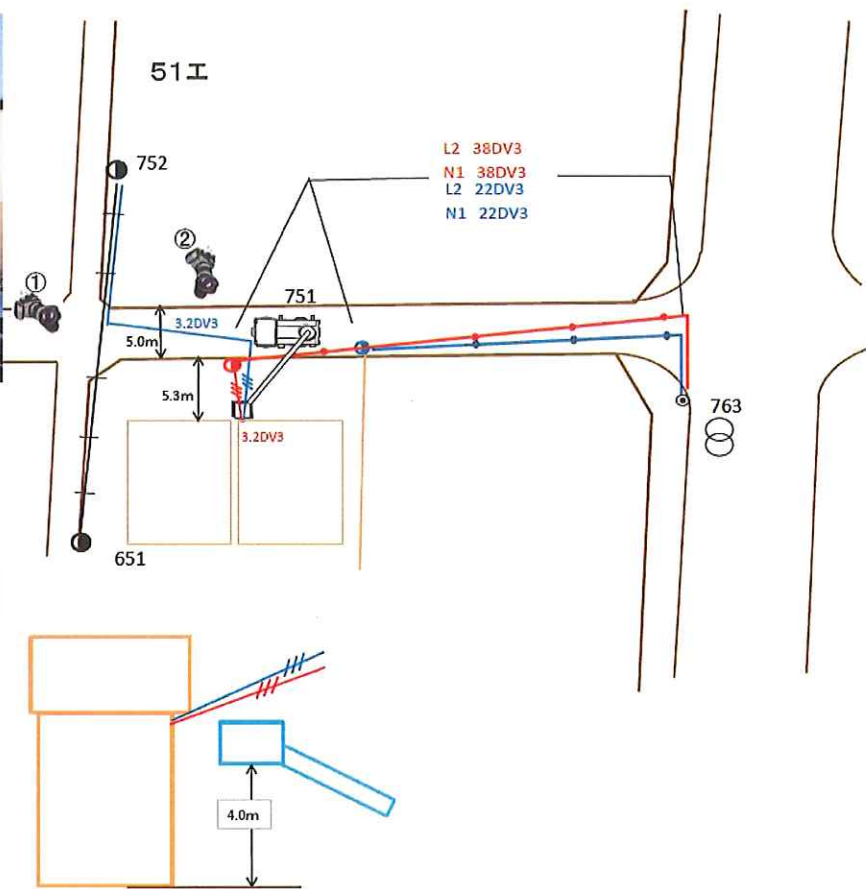
災害種別		態様別	
業務上災害		電気	
所属・発注部署・請負者		氏名	年齢
中部電力PG 名支 一宮営業所 配電運営課			20代
性別		発生場所(住所)	
		一宮市大江3-15-2	
発生日時		天候	発生場所(住所)
2020年11月4日(水) 10時30分頃		晴	
業務内容		概要図	負傷部位
メーターBOX撤去時における短絡			
発生状況			
<p>1 お客さまから計器BOX傾斜に伴うお申込みを受け、2名で出向した。</p> <p>2 お客さまから、使用していない動力計器BOXの撤去依頼を受けた。</p> <p>3 監督者Aは、現地にて動力引込線が撤去済であることを目視にて確認したため通電されていないと判断し、作業者Bに計器BOXの撤去作業を指示した。</p> <p>4 監督者Aは、作業者BがメーターBOXの蓋を開けた際、BOX内において白相を除く他の2相の電源、負荷側線が接続されていることを認識したが、全撤済だと思い込んでいた為、作業者Bに切断を指示した。(この時、検電の指示はしてない)</p> <p>5 作業者Bが、青相切断時に白相電線の先端にペンチが接触したため、青相と白相において短絡が発生した。その際、火花がお客さまの目元に当たり負傷した。</p> <p>6 調査した結果、お客さま側において、全撤後の動力配線を電灯配線として使用していた。</p>			
当日の服装		関係箇所への連絡	
保安帽、作業着、皮手袋、安全靴		警察	不要
		救急	不要
	災害の程度	傷病名	休業日数
当方	不休	なし	なし
相手方	負傷	右眼瞼炎疑い	不明



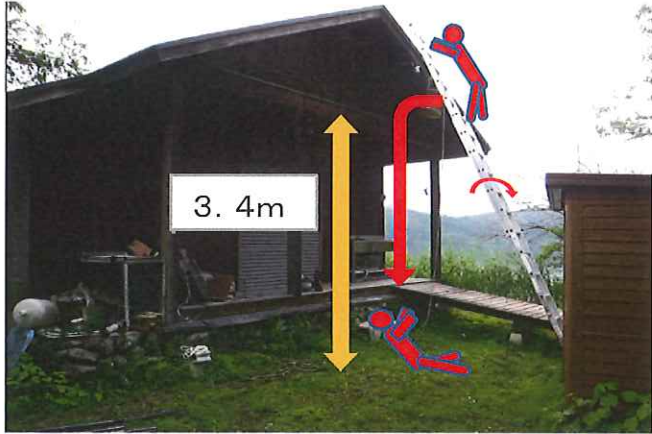
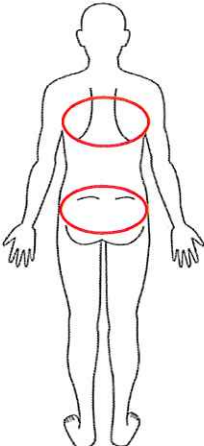
災害種別		態様別								
請負災害		墜落								
所属・発注部署・請負者		氏名	年齢	性別						
発注部署:PG名支 一宮宮 配電建設課 元請会社:A社 協力会社:B社			30代							
発生日時		天候	発生場所(住所)							
2020年11月11日(水) 15:58頃		晴	一宮市浅野字馬東地内							
業務内容		概要図	負傷部位							
高所作業車を使用しての家屋取付点の引込線接続作業		別紙参照								
発生状況										
<p>1. 現場責任者以下9名で低圧停電工事を開始した。</p> <p>2. 15:50頃、低圧停電の本体工事が完了した。</p> <p>3. 15:55頃、被災者はフルハーネス着用の上、高所作業車を使用し、お客さま支持点側にてバンク相違となる引込線の切替作業に着手した。</p> <p>4. 被災者は、旧引込線を切断後、新引込線の接続に入った。(推定)</p> <p>5. 15:58頃、技術者Aは新柱にて作業中に後方から被災者の声を聞き、振返った。</p> <p>6. その時、被災者がバケット端から墜落する所を目撃した。</p> <p>7. 被災者は、高さ4m位の位置から、地面に左肩から墜落した。(フックはバケットにかかっている)</p> <p>8. 現場責任者は、被災者のもとに駆け寄り、救急車を手配した。</p> <p>9. 16:50頃、被災者は病院に到着した。</p>										
当日の服装										
作業着、ヘルメット、皮手袋、安全靴、フルハーネス、安全帯		<table border="1"> <tr> <td colspan="2">関係箇所への連絡</td> </tr> <tr> <td>警察</td> <td>連絡済</td> </tr> <tr> <td>救急</td> <td>連絡済</td> </tr> </table>			関係箇所への連絡		警察	連絡済	救急	連絡済
関係箇所への連絡										
警察	連絡済									
救急	連絡済									
災害の程度		傷病名	休業日数	治療日数						
当方	重傷	左ひじ脱臼および靱帯断裂、 左手首左甲骨折、左骨盤骨折	不明	3~4週間						
相手方										

別紙(概要図に載せきれない図や写真)

平面図





災害種別		態様別	
請負災害		墜落	
所属・発注部署・請負者		氏名	年齢 性別
中部電力パワーグリッド(株) 長支 安曇野営業所 大町SS 請負: α社			20代
発生日時	天候	発生場所(住所)	
2020年7月20日 10:35頃	曇り	大町市 平海ノ口 地内	
業務内容	概要図	負傷部位	
引込線張替工事	 <p>3.4m</p> <p>梯子がズれてバランスを崩し、3.4mの高さから墜落した。</p>		
発生状況			
<p>1. 被災者を含め作業員3名で引込線張替工事に着手した。</p> <p>2. 被災者は、支持点側の作業を担当し、現責と作業員Aが電柱側を担当した。</p> <p>3. 被災者は、スライド梯子を家屋の屋根にかけ、撤去電線を引き抜くため梯子に昇り、作業を開始した。(安全帯および胴綱未使用、梯子の転倒防止処置未実施)</p> <p>4. 引込線の柱上側の開放が完了したため、被災者と作業員Aは撤去電線の引抜作業を開始した。</p> <p>5. 被災者は、引抜作業中にバランスを崩し、地上に墜落した。</p>			
当日の服装	作業服、保安帽、安全靴、低圧手袋		
災害の程度		傷病名	休業日数
当方	重傷	胸椎骨折 腰椎圧迫骨折	確認中
相手方			
		関係箇所への連絡	
		警察	不要
		救急	連絡済
		治療日数	
		入院1ヵ月程度	