

概 要 書

1	業務件名	鉄塔建替に伴う電磁誘導電圧・静電誘導電流計算																																																		
2	業務期間	(自) 2023年 7月 ~ (至) 2023年 8月																																																		
3	業務場所	高知県香美市土佐山田町東川 他																																																		
4	業務目的	送電線路の工事に伴い、工事区間近傍の弱電流電線路の電磁誘導電圧および静電誘導電流を計算し、対策等についての検討に必要な資料を作成する																																																		
5	業務内容	<p>実施項目は、以下の通り（数量入力個所が対象）。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">項目</th> <th style="width: 55%;">概要</th> <th style="width: 15%;">数量</th> <th style="width: 15%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>通信線座標 読取素図作成</td> <td>・読取素図作成</td> <td style="text-align: center;">202 線路</td> <td></td> </tr> <tr> <td>通信線座標 データ作成</td> <td>・通信線座標データ作成</td> <td style="text-align: center;">202 線路</td> <td></td> </tr> <tr> <td>通信線構成 データ作成</td> <td>・通信線構成データ作成</td> <td style="text-align: center;">202 線路</td> <td></td> </tr> <tr> <td>相互離隔図 パラメータ作成</td> <td>・相互離隔図パラメータ作成</td> <td style="text-align: center;">202 線路</td> <td></td> </tr> <tr> <td>起誘導電流 曲線作成</td> <td>・起誘導電流曲線作成</td> <td style="text-align: center;">1 線路</td> <td></td> </tr> <tr> <td>電磁誘導 電圧計算</td> <td>・電磁誘導電圧計算</td> <td style="text-align: center;">202 線路</td> <td></td> </tr> <tr> <td>相互離隔図作成</td> <td>・相互離隔図作成</td> <td style="text-align: center;">10 線路</td> <td></td> </tr> <tr> <td>静電誘導 電流計算</td> <td>・静電誘導電流計算</td> <td style="text-align: center;">1 式</td> <td></td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>			項目	概要	数量	備考	通信線座標 読取素図作成	・読取素図作成	202 線路		通信線座標 データ作成	・通信線座標データ作成	202 線路		通信線構成 データ作成	・通信線構成データ作成	202 線路		相互離隔図 パラメータ作成	・相互離隔図パラメータ作成	202 線路		起誘導電流 曲線作成	・起誘導電流曲線作成	1 線路		電磁誘導 電圧計算	・電磁誘導電圧計算	202 線路		相互離隔図作成	・相互離隔図作成	10 線路		静電誘導 電流計算	・静電誘導電流計算	1 式													
項目	概要	数量	備考																																																	
通信線座標 読取素図作成	・読取素図作成	202 線路																																																		
通信線座標 データ作成	・通信線座標データ作成	202 線路																																																		
通信線構成 データ作成	・通信線構成データ作成	202 線路																																																		
相互離隔図 パラメータ作成	・相互離隔図パラメータ作成	202 線路																																																		
起誘導電流 曲線作成	・起誘導電流曲線作成	1 線路																																																		
電磁誘導 電圧計算	・電磁誘導電圧計算	202 線路																																																		
相互離隔図作成	・相互離隔図作成	10 線路																																																		
静電誘導 電流計算	・静電誘導電流計算	1 式																																																		
6	その他																																																			