

# 電力ケーブル埋設の付近で土木工事をされる皆様へ！

## ぜひ知っておきたい埋設ケーブルの外傷（損傷）事故を防ぐための基本ルール

施工業者側と関西電力との綿密な情報交換こそ事故を防ぐ大きなポイントです。

※平成 23 年度は、特に他工事を原因とするケーブル損傷の波及事故が多く発生し注意喚起の要請ができています。

(平成 23 年 12 月 28 日付)

**1 工事通知受付**  
 工事通知は営業所・電力システムセンターで受け付けています

まずは、お近くの事業所の他所工事窓口までお越し下さい。

**4 試掘**  
 試掘は手掘りで

試験掘りは手掘りで行って下さい。埋設管路の埋設位置や管路の形態を確認します。

**2 事前協議**  
 必要事項を担当者と事前協議

工期や工事ルートなど、必要事項について事前協議を行わせて頂きます。

**5 施工協議**  
 工事内容に変更があれば追加協議します

試掘結果に基づき、施工協議します。事前協議内容に変更があれば、追加協議します。

**3 ルート参考標示**  
 ルートの標示はあくまでも目安

実際の現場で、道路上に標示をします。但し、この標示はあくまでも目安ですので正確には、試掘確認を御願います。

**6 本工事の立会**  
 協議内容に基づき立会します

工事内容に変更があった場合は、再度協議を行い、変更内容と必要な措置について確認します。

### 電力ケーブル管路の種類

・コンクリート巻き地中送電線路と基礎コンクリートは見分けはつきません。

・分からないコンクリートが出てきた場合は、関西電力が確認しますので、連絡をお願い致します。

種類	形状
コンクリート巻き管路 (AP)	
ポリコン FRP 管路 (PFP)	
プレハブ管路 (PD)	
鉄管 (GP)	
丸とう管 (TP)	
角とう管 (TP)	

ルールを守ることが事故を防ぐための最短距離

電気事故は、人身災害の責任と社会的影響への責任と高額な損害賠償が待っています。

**感電にご注意！**

地中の電線には大電流が流れています。掘削させた時、感電したり、アークによって大火傷をする場合があります。また事故後、自動的に電気が送られる場合がありますので、近づかないように！

**電気が使えない！**

○家庭では冷蔵庫の中身が腐ったり、タイマーによるヒヤオヒヤや物置が行えなくなるほか、ホームセキュリティ装置が壊れなくなったりします。

○内職ではお客様の生命を維持する重要な装置が壊れなくなったり、重要な設備が作動しなくなることがあります。

○オフィスではパソコンやワープロの貴重なデータが破壊されたり、FAXや電話の機能が利用できなくなることがあります。

○カラオケが楽しめなくなったり、レストランでは調理が行えなくなったりして、生活に多大な被害が及びます。

# 関西電力 連絡先一覧（地中配電線・地中送電線）

地中配電線		
府県名	事業所名	連絡先
大阪府	九条営業所	0800-777-8011
	扇町営業所	0800-777-8012
	北摂営業所	0800-777-8015
	守口営業所	0800-777-8016
	枚方営業所	0800-777-8017
	高槻営業所	0800-777-8018
	難波営業所	0800-777-8021
	東住吉営業所	0800-777-8022
	東大阪営業所	0800-777-8023
	南大阪営業所	0800-777-8024
	岸和田営業所	0800-777-8025
	羽曳野営業所	0800-777-8026
京都府	京都営業所	0800-777-8031
	伏見営業所	0800-777-8033
	福知山営業所	0800-777-8035
兵庫県	神戸営業所	0800-777-8041
	阪神営業所	0800-777-8043
	淡路営業所	0800-777-8045
	明石営業所	0800-777-8046
	三田営業所	0800-777-8047
	姫路営業所	0800-777-8081
	加古川営業所	0800-777-8082
	相生営業所	0800-777-8083
	豊岡営業所	0800-777-8084
	社営業所	0800-777-8085
奈良県	高田営業所	0800-777-8051
	奈良営業所	0800-777-8052
滋賀県	滋賀営業所	0800-777-8061
	彦根営業所	0800-777-8062
	八日市営業所	0800-777-8063
和歌山県	和歌山営業所	0800-777-8071
	新宮営業所	0800-777-8072
	田辺営業所	0800-777-8073
	橋本営業所	0800-777-8074
福井県	小浜営業所	0800-777-8037

地中送電線		
府県名	事業所名	連絡先
大阪府	野江電力所	06-6930-6020
	小曽根電力所	06-6334-1966
	我孫子電力所	06-6695-5851
	南大阪電力所	0725-55-0436
京都府	京都電力所	075-681-7422
	舞鶴電力所	0773-76-4060
兵庫県	神戸電力所	078-651-9688
	尼崎電力所	06-6482-5076
	姫路電力所	079-297-6902
	朝来電力所	050-7102-1468
奈良県	奈良電力所	0743-56-9776
	吉野電力所	0747-52-1157
滋賀県	大津電力所	077-537-0551
	彦根電力所	0749-22-0496
和歌山県	和歌山電力所	073-463-0047
	田辺電力所	0739-20-0022
	新宮電力所	0735-22-3192