

8 地下に埋設される占用物件の管理者等の 明示に関する実施要領

〔 大 阪 市 建 設 局 〕
〔 平 成 17 年 2 月 1 日 〕
〔 組 織 名 称 変 更 〕
〔 平 成 19 年 4 月 1 日 〕

地下に埋設される物件の管理者等の明示に関する実施要領

制 定 昭62.5.27 土木局長決裁
最近改正 平17.2.1 建設局長決裁
(組織名称変更 平19.4.1)

(目的)

第1条 この要領は、道路法施行令の一部を改正する政令（昭和46年政令第20号）及び道路法施行規則の一部を改正する省令（昭和46年建設省令第6号）の施行に伴い、地下に埋設する電線管・水道管・下水道管・ガス管等について、事故防止の正確を期することを目的とする。

(明示の方法)

第2条 明示はテープ又はシートを使用して行うものとするが、これ以外の明示方法を採用しようとするときは、あらかじめ道路管理者に届け出るものとする。なお、テープ又はシートの取付け方法は各事業者において決定し、道路管理者に届け出るものとする。地下埋設物件についての明示は、次の2通りの明示をする。

「物件標識」・・・テープにより埋設物件そのものへ第8条に基づく内容を明示する。

「埋設標識」・・・シートにより埋設物件の直上に第8条に基づく内容を明示する。

(明示の色別)

第3条 明示に使用するテープ又はシートの地色は次表に掲げるところによる。

区分	色別
電話	赤
電気	橙色
上水道	水色
工業用水道	白
下水道	茶色
ガス	緑
通信	黄色
共同溝	桃色

(テープ又はシートの材質)

第4条 「物件標識」及び「埋設標識」に使用するテープ又はシートは、経年によって印刷文字や地色が不鮮明にならないものを用いるものとする。

(明示の間隔及び標識幅)

第5条 「物件標識」の取り付けは、物件そのものに2m以下の間隔で行い、1箇所標識幅は5cm以上とする。なお、埋設物件を複数設置する場合は物件ごとに2m以下の間隔で取り付けを行い、かつ、物件相互間は千鳥配置となるように取り付けるものとする。

2 「埋設標識」は、埋設物件の直上に物件の天端から約20～70cmの位置を原則とし、なおかつ埋設物件の縦断方向全長に設置するものとする。ただし、路床面以下に設置するものとする。

(他工事により露出することとなった既設管への明示)

第6条 他工事により露出することとなった既設管については、原則として「物件標識」「埋設標識」による明示をするものとする。ただし、露出期間がほぼ5日以内の場合にあってはこの限りではない。

(届け出)

第7条 大阪市の管理する道路等に地下埋設物を設置するものは、第2条～第5条に基づく計画書を作成し道路管理者へ届け出ること。なお、変更の場合も同様とする。

(識別表)

第8条 前条に基づき各事業者より届け出のあった事項については別紙識別表のとおりとする。

(附則)

この要領は、昭和49年4月1日から施行する。

この要領は、昭和60年7月1日から施行する。

この要領は、昭和64年1月1日から施行する。

この要領は、平成13年3月9日から施行する。

この要領は、平成17年2月1日から施行する。

(決裁：管理部技術監理課)

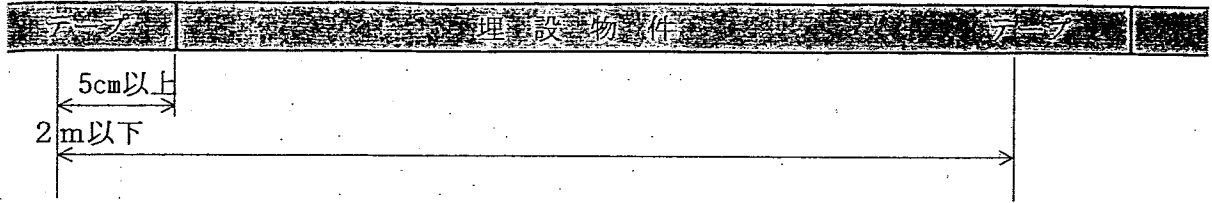
大阪市における埋設物の識別表①

区分事業者		明示対象		明示内容					物件標識の形状・寸法							埋設標識の形状・寸法								
		種別	管径(mm)	名称	管理者名	埋設年	種別	その他	形式	材質	寸法(mm)		色		間隔	取付方法	形式	材質	寸法(mm)		色		位置 (物件 天端より)	間隔
											巾	厚	生地	文字					巾	厚	生地	文字		
建設局	電線共同溝	電線共同溝	25~	電線共同溝	大阪市建設局											シート	ポリエチレン	300		桃色	黒	約20cm直上	全延長	
	電気(照明等)配管	電気(照明等)配管	40~	電気配管	大阪市建設局				テープ	ビニール	50		オレンジ	赤	2m	巻きつけ								
	送泥(水)管	送泥(水)管		送泥管	大阪市建設局	元号			テープ	ポリエチレン	150	0.15	茶	黒	全延長	貼り付け								
交通局		汚水管排水管	150~	地下鉄配水設備	大阪市交通局	西暦	暦号	注意文								シート	ポリエチレン	150	0.15	白	赤	約30cm直上	全延長	
西日本電信電話(株)		地下線路	25~		社名 社章	西暦	暦号 下2桁	注意文	札	ポリプロピレン チレン共重合体	70	3	赤	赤	2m	はめ込み	シート	ポリプロピレン チレン共重合体	250~ 400	0.22	赤	青	約30cm直上	全延長
関西電力(株)		地下線路	80~	ケーブル	社名 社章	西暦	暦号 高電圧 低電圧	注意文	テープ	ナイロン ビニール 又はポリエチレン	150	0.15	橙	赤	2m	巻きつけ	シート	ナイロン ビニール 又はポリエチレン			橙	赤	約20cm直上	全延長
大阪ガス(株)		ガス管(本管・支管)	50~		大阪ガス社章	西暦	暦号 高圧 中低圧	注意文	テープ	ポリエチレン	50	0.15	緑	黒	2m	結ぶ	シート	ポリエチレン	150~ 300	0.15	緑	白or黒	約20cm直上	全延長
水道局	上水道	水道管	75~	上水道	大阪市	西暦	暦号	注意文	テープ	ビニール	50	0.2	水色	黒	全延長	貼り付け	シート	ポリエチレン	150 300		水色	白	約30cm直上	全延長
	工業用	水道管	75~	工水	大阪市			注意文	テープ	ビニール	50	0.2	白	黒	全延長	貼り付け	シート	ポリエチレン	150 300		白	黒	約30cm直上	全延長

大阪市における埋設物の識別表②

区分 事業者	明示対象		明示内容				物件標識の形状・寸法							埋設標識の形状・寸法									
	種別	管径 (mm)	名称	管理者名	埋設年	種別	その他	形式	材質	寸法 (mm)		色		間隔	取付方法	形式	材質	寸法 (mm)		色		位置 (物件 天端より)	間隔
										巾	厚	生地	文字					巾	厚	生地	文字		
(株)ケイ・オ プティコム	地下線路	50～	通 信 ケーブル	社 名	西 年 曆 号		TEL 番	シール	塩化ビニ ル	50	0.2	黄	黒	2m	貼り付 け	シート	ポリエチ レン	150	0.2	赤	黒	約30cm 直上	全延長
KDDI(株)	地下線路	50～	通信線	社名口 ゴ社章	西 年 曆 号		注意文	札	硬質ポリ プロピレ ン	70	0.3	赤	赤or白	2m	はめ込 み	シート	ポリエチ レン	250 400	0.22	赤	黒	約30～ 70cm 直上	全延長
ベライゾン ジャパン(株)	地下線路	75～	通 信 ケーブル	社 名	西 年 曆 号 下 2 桁		注意文 TEL 番	テープ	塩化ビニ ル	50	0.2	赤	青	2m	貼り付 け	シート	合成樹脂	300		赤	青	約30～ 50cm 直上	全延長
ソフトバン クテレコム (株)	地下線路	50～	通 信 ケーブル	社 名 社 章	西 年 曆 号 下 2 桁		注意文 TEL 番	札	合成樹脂	70		赤	赤	2m	はめ込 み	シート	ポリエチ レン	300		赤	青	約30～ 50cm 直上	全延長
KVH(株)	地下線路	75～	通 信 ケーブル	社 名	西 年 曆 号		注意文	テープ	再生ポリ エチレン フィルム	30	0.2	赤	青	2m	貼り付 け	シート	再生ポリ エチレン	300	0.2	赤	青	約30～ 70cm 直上	全延長
グローバル アクセス(株)	地下線路	50～	電 話 ケーブル	社名社 名ロゴ	西 年 曆 号		注意文	札	硬質ポリ プロピレ ン	70		赤	白	2m	はめ込 み	シート	ポリエチ レン	250		赤	黒	約30～ 70cm 直上	全延長

〈例示1〉



〈例示2〉

