



## 九電からの申し入れ

日 時：平成 19 年 1 月 11 日(木) 9：30～

場 所：九州電力 3 階 会議スペース

出席者：九電 [redacted]、[redacted]、[redacted]

ケーブルメディアわいわい [redacted]

旭進興業 [redacted]、[redacted]

## 申し入れ事項

### 1. 12 月下旬に上三輪町 伊原の事故について

ケーブルテレビのメッセンジャーワイヤーの張力が強すぎたために、上三輪町の民家の金物が破損し、一時停電するという事故が発生した。今後注意してもらいたい。

### 2. 今回の延岡市のケーブルテレビエリア拡大事業に伴い電線との離隔（間隔）が狭すぎるとか、民家への引き込み線同士が接触しかけているという箇所が多く見受けられる。施工の際にチェックシートを作っていると思うが、そのチェックシートを提出してもらいたい。

また、そのチェックシートを、現場作業を直接行なう職員まで周知徹底するようにして欲しい。

### 3. 本年 2 月に検査が行われるので、その検査箇所を優先的に事前チェックを行なって欲しい。これは、今回のケーブルテレビエリア拡大事業の対象地区も含め、ケーブルテレビの既存エリア全域が対象となる。（ルート図については別添参照）

### 4. 今後、市の事業エリアに関する改善要望は、市へ提出する。市は、改善策を検討し九電へ回答することとする。（市：了解）




平成18年12月19日

延岡市企画部情報管理課

山本課長殿

電興・十電建設工事共同企業体

現場代理人 

延岡市ケーブルテレビエリア拡大事業（第1工区）

CATV 電柱傾斜による水道管破損に関する報告

場 所：延岡市熊野江町（熊野江漁港付近）

日 付：平成18年12月15日（金）

時 間：15:50分頃

内 容：電柱建柱工事の際にハサミスコップ使用にて手掘り掘削作業中に宮崎県の鮎養殖場に送っている井戸水送水管（硬質ビニル管 50φ、地下90cmに埋設）を破損し漏水が発生した。  
これにより鮎の養殖している栽培漁業協会への送水をバルブで止め管の復旧を行った。  
栽培漁業協会へ連絡し復旧作業の間、養殖場への送水は貯水槽より行った。

- 経過概要：
1. 九電柱の共架申請を行ったが強度不足により共架不可の回答がでた。
  2. 自営柱建てる為に候補地を探し地権者を調べると宮崎県北部港湾事務所であった為、道路占有許可申請を平成18年10月25日付けで延岡市より提出。
  3. 平成18年12月7日付で港湾事務所より延岡市へ許可が降りた。  
（JVには12月10日に許可証が渡された。）
  4. 平成18年12月15日に現地にて建柱作業時に、上記内容の事例が発生した。  
（掘削量：350φ深さ1.4mを予定）

原 因：1. 人因的問題点

通常土被り30cm～60cm位に埋設物があり、その深さまで用心して掘削を行ったがその深さを越えた際に工作物が無いという過信があった。

2. 物、機械問題点

側溝コンクリートと民地基礎のコンクリートの隙間の土地であった為、建柱車による施工は不可能。

人力による施工方法は問題無し。

3. 環境的問題点

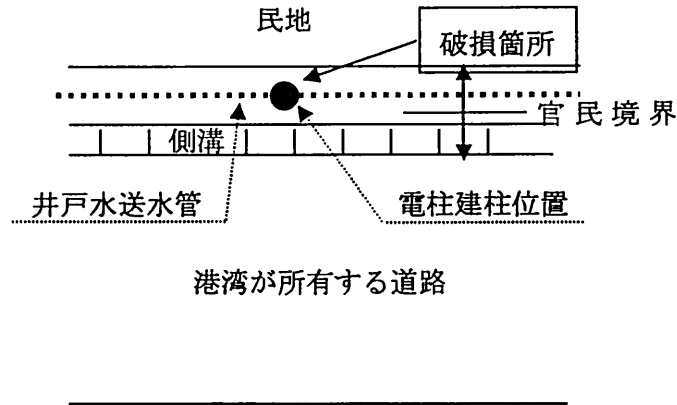
埋設管の上に表示してあるべき、埋設標識シートが無かった。

宮崎県北部港湾事務所より埋設物があるという連絡が無かった。

4. 管理的問題

建柱位置の写真、位置図、道路占有物の資料を添付し申請を行っているので問題無し。又、付近の住民へも確認を取ったが管があることは告げられなかった。

状況図：



事後の対応：12月15日（金）

送水管復旧後に、建柱予定位置に電柱を下記条件により建柱した。

1. 送水管と電柱の離隔を7.5cm取る。
  2. 表面を10cmコンクリートを打つ
  3. 電柱底部を15cm程掘り横ズレを防止する
- 2、3項により横振れによる管圧迫を凝固に防ぐ目的

12月16日（土）

今後において交通事故及び台風等不可抗力で管への圧迫等の影響も懸念されることから再度現地を調査し、移設出来る範囲で建柱位置を探し地権者との交渉を行い承諾を貰った。

12月18日（月）

宮崎県栽培漁業協会の方に立会い頂き、電柱の移設作業を行った。

この際に下記要望がでた。

1. 電柱と離隔を取る為に弛ませた管を掘り起こし、真っ直ぐな状態で埋め戻して欲しい（管に対する影響を少なくする為）。

12月19日（火）

御詫びと状況の説明に伺った。その際に下記の事項の話が出た。

12月19日に貯水層がオーバーフローを起こした為点検を行った際に、硬質ビニル管の破片がバルブに詰っていた為、取り除き復旧した。

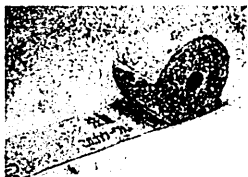
又、再確認と次の要望があった。

1. 再度掘りなおし、管路を真っ直ぐにする。

2. バルブに詰まった破片を除く際に取り外したステンレスの管カバーを補修する。
3. 今回の補修部分の送水管に対して1年程度様子を見たい。1年以内に問題が発生した場合には再度補修を行って欲しい。
4. 作業を行う際は事前に連絡し、立会いを行い確認を行う。又、写真により記録する。

以 上

●**効用**(高・低電圧)  
特別高電圧

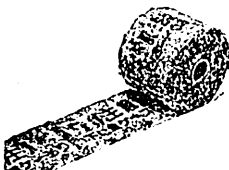


**危険注意**  
この下に埋設埋設ケーブルあり

巾	折込率	長さ	クロス色	文字色	1ケース
150mm	シングル ダブル トリプル	50m	橙	赤	20巻入(1,000m) 6巻入(300m) 2巻入(100m)
300mm	シングル ダブル	50m	橙	赤	10巻入(500m) 3巻入(150m)

\*製品の仕様により文字内容が異なる場合があります。  
\*特別高電圧はW150Bのみの規格となります。

●**通信用**

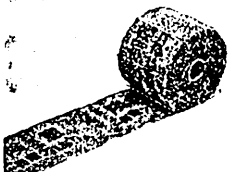


**危険注意**  
この下に埋設埋設ケーブルあり

巾	折込率	長さ	クロス色	文字色	1ケース
150mm	シングル ダブル トリプル	50m	赤	黒	20巻入(1,000m) 6巻入(300m) 2巻入(100m)
300mm	ダブル	50m	赤	黒	3巻入(150m)

\*製品の仕様により文字内容が異なる場合があります。

●**配電ケーブル**



**危険注意**  
この下に埋設埋設ケーブルあり

巾	折込率	長さ	クロス色	文字色	1ケース
150mm	シングル ダブル トリプル	50m	赤	黒	20巻入(1,000m) 6巻入(300m) 2巻入(100m)
300mm	ダブル	50m	赤	黒	3巻入(150m)

\*製品の仕様により文字内容が異なる場合があります。

●**一般電線共同溝**

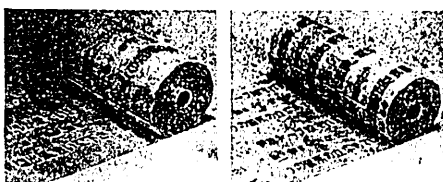


注意 電線共同溝ケーブルが埋設されています。  
最寄りの管理者の立会いを求めて下さい。

巾	折込率	長さ	クロス色	文字色	水抜穴数	1ケース
150mm	ダブル	50m	桃	黒	—	6巻入(300m)
300mm	ダブル	50m	桃	黒	3	3巻入(150m)
400mm	ダブル	50m	桃	黒	5	3巻入(150m)
600mm	ダブル	50m	桃	黒	7	2巻入(100m)

\*製品の仕様により文字内容が異なる場合があります。

●**国土交通省電線共同溝**



注意 電線共同溝ケーブルが埋設されています。  
国土交通省 国土交通省  
最寄りの国道出張所の立会いを求めて下さい。

巾	折込率	長さ	クロス色	文字色	水抜穴数	1ケース
150mm	ダブル	50m	桃	黒	—	6巻入(300m)
300mm	ダブル	50m	桃	黒	3	3巻入(150m)
400mm	ダブル	50m	桃	黒	5	3巻入(150m)
600mm	ダブル	50m	桃	黒	7	2巻入(100m)

\*製品の仕様により文字内容が異なる場合があります。

●**国土交通省光ケーブル**



注意 光ケーブルが埋設されています。  
国土交通省 国土交通省  
最寄りの出張所の立会いを求めて下さい。

巾	折込率	長さ	クロス色	文字色	水抜穴数	1ケース
150mm	ダブル	50m	赤	黒	—	6巻入(300m)
300mm	ダブル	50m	赤	黒	3	3巻入(150m)
400mm	ダブル	50m	赤	黒	5	3巻入(150m)
600mm	ダブル	50m	赤	黒	7	2巻入(100m)

\*製品の仕様により文字内容が異なる場合があります。

# 埋設シート

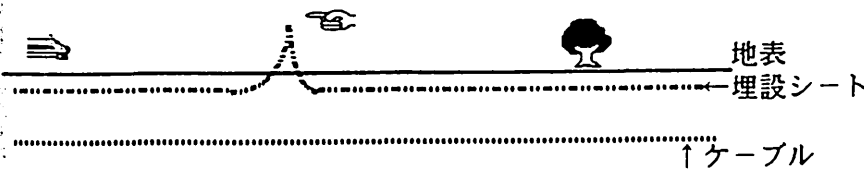
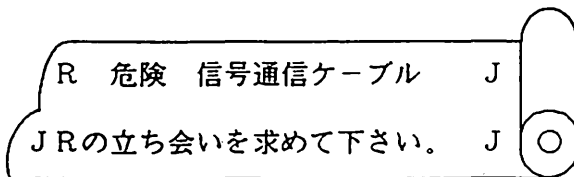


埋設標識シートは、管路と路面等(舗装面)との間に設置し、掘削作業および試験掘り時に地下に埋設されている管路の存在を予知させるものである。

- ① 材質ポリエチレン
- ② 赤地に文字ブルー
- ③ 巾 250<sup>mm</sup> × 長さ 50<sup>m</sup> | 箱 10巻入  
巾 400<sup>mm</sup> × 長さ 50<sup>m</sup> | 箱 5巻入

## JR用

PE(ポリエチレン)二重構造で、内側に印刷をしてありますので、酸性土壌などのきびしい環境にも変色いたしません。



- ① 材質 ポリエチレン (二重構造)
- ② 色 ライトグリーン (文字白)
- ③ 巾 200<sup>mm</sup> × 長さ 50<sup>m</sup> | 箱 10巻入



## 防衛庁用(桜マーク)

- ① 材質 PE+EVA・PE
- ② 黄色地に赤文字
- ③ 巾 150<sup>mm</sup> × 長さ 50<sup>m</sup> | 箱 10巻入

平成18年12月18日

財団法人 宮崎県栽培漁業協会  
業務課・販売課 [REDACTED] 課長殿

電興・十電建設工事共同企業体  
現場代理人 [REDACTED]

延岡市ケーブルテレビエリア拡大事業（第1工区）  
CATV用電柱建柱による水道管破損の件

この度は、私どもの工事におきまして水道管を破損し、多大なご心配・ご迷惑をお掛けしたことを深くお詫び申し上げます。

また、水道管復旧工事におきましても、迅速な対応を頂き深く感謝しております。

つきましては、水道管復旧工事の際に、ご依頼のあった再度の水道管破損による養魚場への覚書（保証）についてですが、電柱を移設して対応したいと思っております。

電柱を移設する理由といたしましては、電柱と水道管が隣接していることにより、台風及び交通事故等による車による衝突等で、電柱が傾斜または転倒し、水道管を傷つける可能性が大きいと判断し、移設することとしました。

移設にあたっては、再度現場調査を行い 候補地を選定し 地権者と協議を行い既に承諾を得ました。

尚、今後の対応等について協議したいと思っておりますので、よろしく願いいたします。

以 上

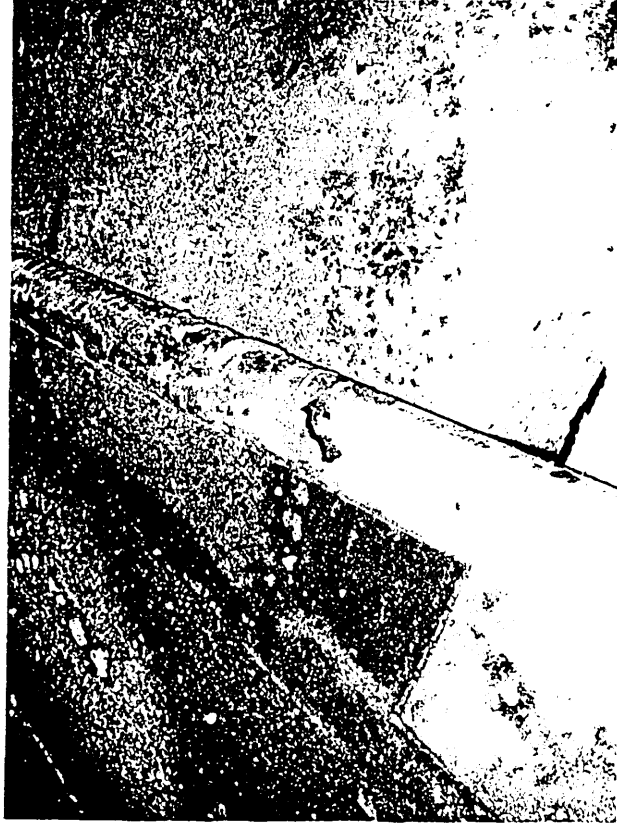








742  
N/A029



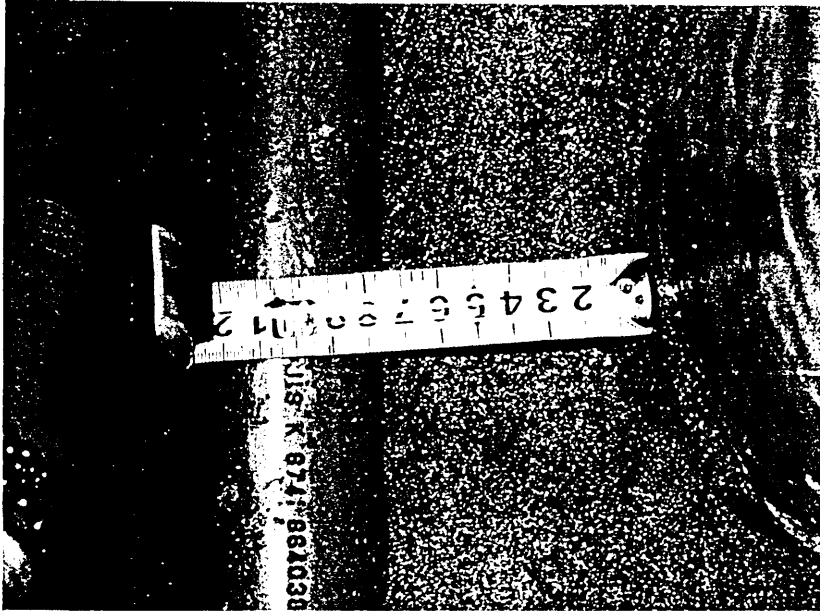
Node	Node47
場所	熊野江漁港
材料名	
規格	
数量	
内容	破損状況



Node	Node47
場所	熊野江漁港
材料名	
規格	
数量	
内容	復旧状況



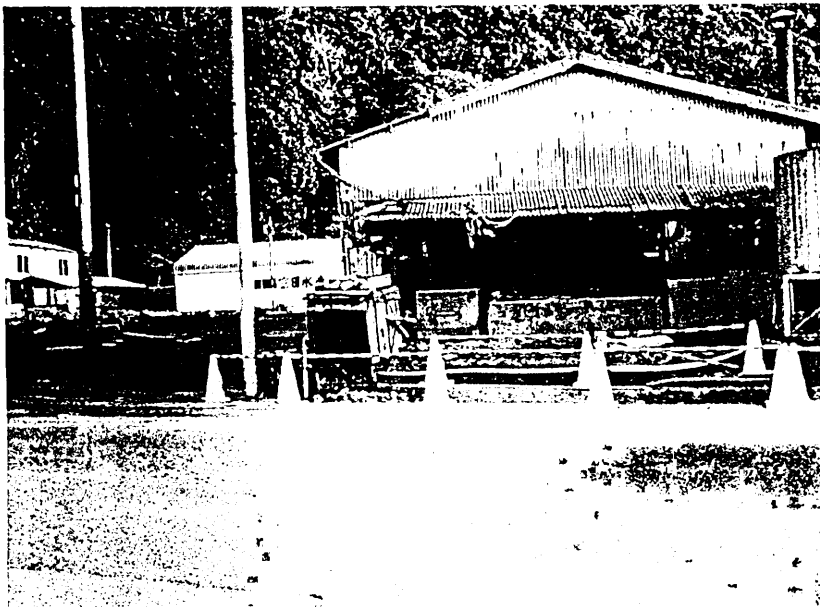
Node	Node47
場所	熊野江漁港
材料名	
規格	
数量	
内容	復旧状況



Node	Node47
場所	熊野江漁港
材料名	
規格	
数量	
内容	復旧状況 離隔確保



Node	Node47
場所	熊野江漁港
材料名	
規格	
数量	
内容	復旧状況



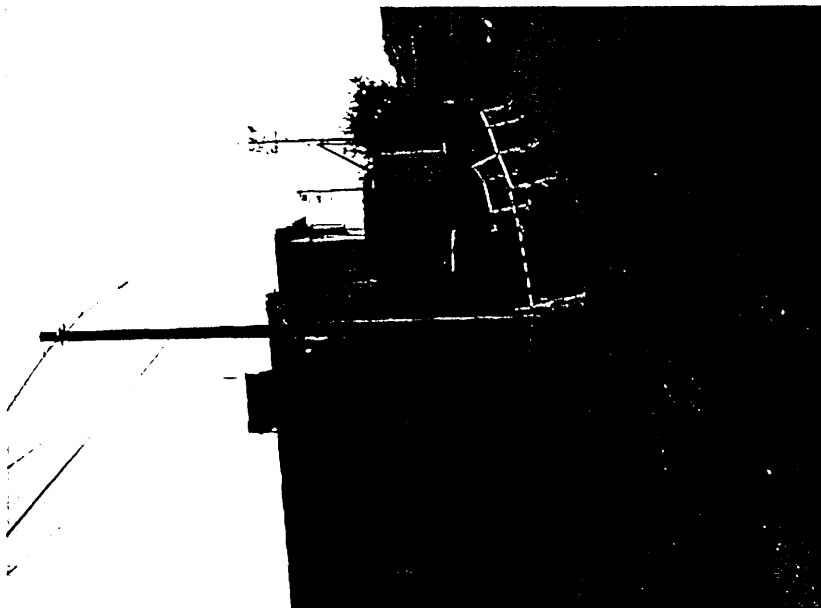
Node	Node47
場所	熊野江漁港
材料名	
規格	
数量	
内容	移設後の状況



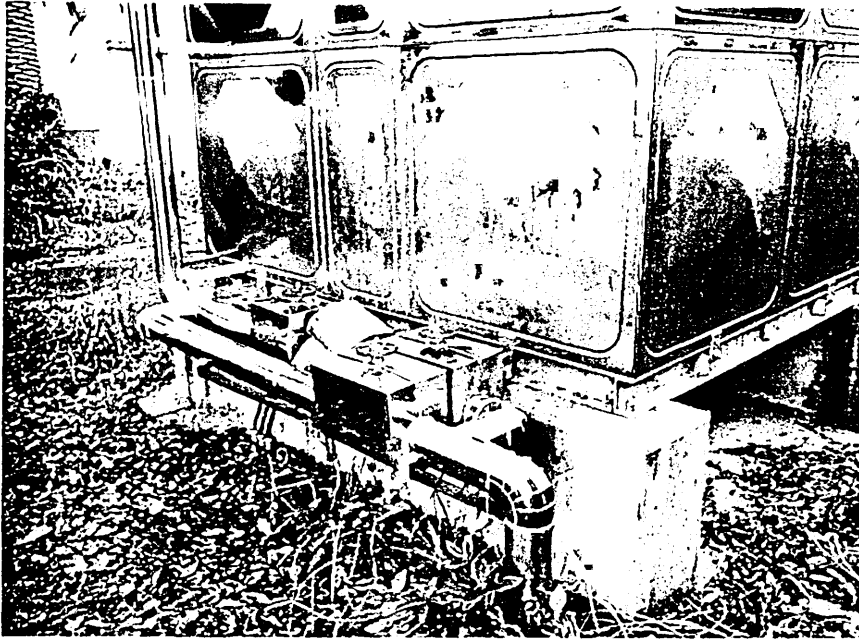
Node	Node47
場所	熊野江漁港
材料名	
規格	
数量	
内容	移設後の状況



Node	Node47
場所	熊野江漁港
材料名	
規格	
数量	
内容	移設後の状況



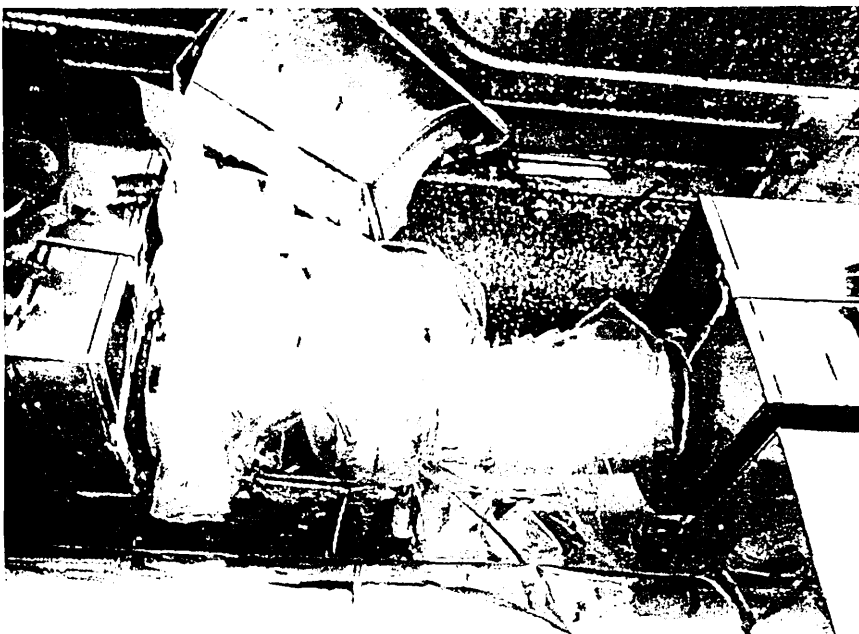
Node	Node47
場所	熊野江漁港
材料名	
規格	
数量	
内容	移設後の状況



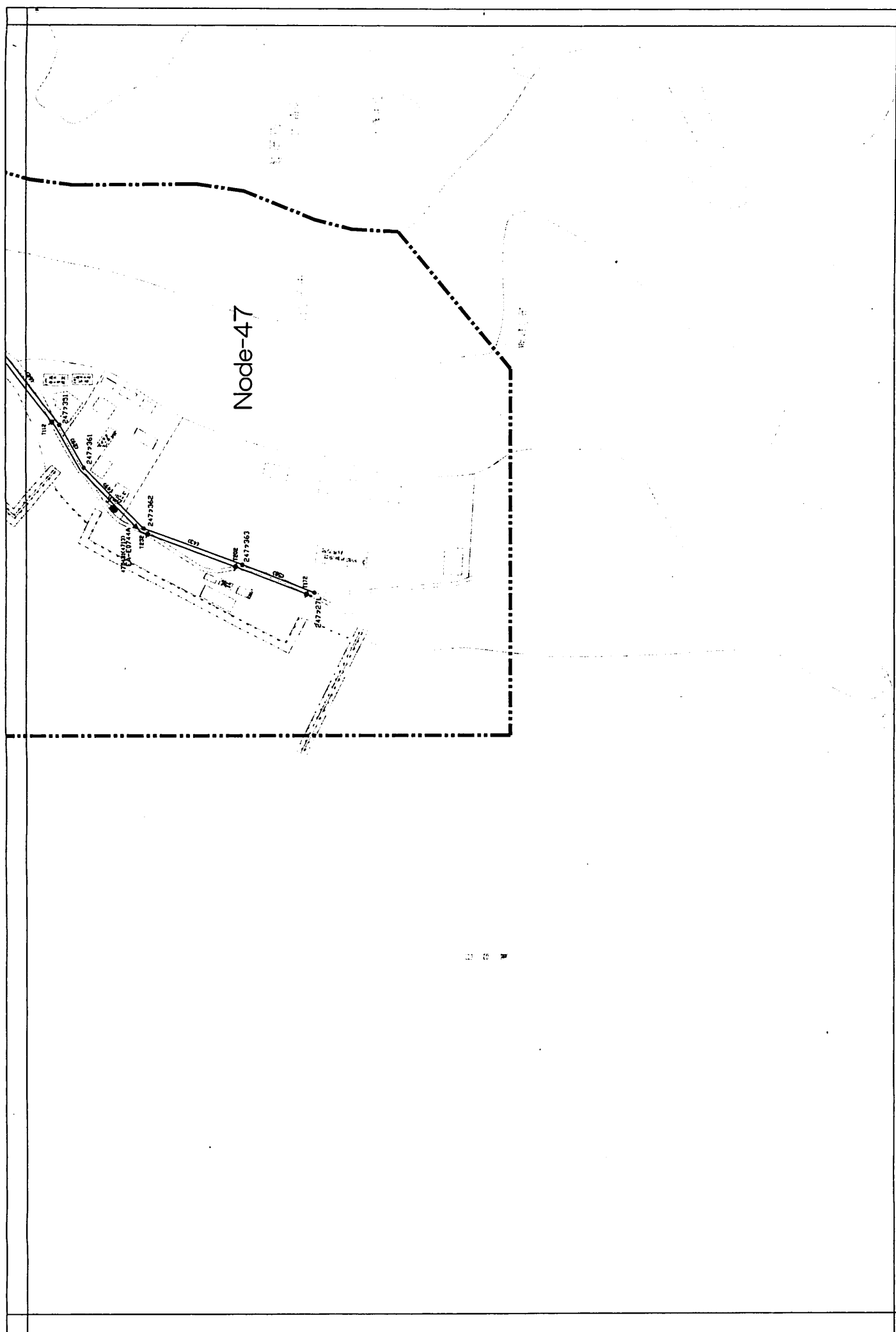
Node	Node47
場所	熊野江漁港
電柱番号	
材料名	
規格	
内容	貯水槽



Node	Node47
場所	熊野江漁港
電柱番号	
材料名	
規格	
内容	貯水槽 バルブ及びステンレスカバー



Node	Node47
場所	熊野江漁港
電柱番号	
材料名	
規格	
内容	貯水槽 バルブ及びステンレスカバー



Node-47

記号		名称		記号		名称		記号		名称		記号		名称		記号		名称	
○	ヘッドエンド装置	○	双方向伝送2分岐器	○	クランプオフ(2分岐器)	○	無線電波機(送信機)	○	光ケーブル	○	CATV PS 注	○	電力未注注	○	NTT未注注	○	NTT小注	○	NTT小注
○	先ノード	○	双方向伝送1分岐器	○	クランプオフ(6分岐器)	○	無線電波機(受信機)	○	光ケーブル(幹線)	○	CATV PS 注	○	電力未注注	○	NTT未注注	○	NTT小注	○	NTT小注
○	双方向伝送分岐器	○	クランプオフ(4分岐器)	○	クランプオフ(4分岐器)	○	無線電波機(受信機)	○	光ケーブル(専用)	○	電力未注注	○	電力未注注	○	NTT未注注	○	NTT小注	○	NTT小注
○	双方向伝送分岐器	○	クランプオフ(2分岐器)	○	クランプオフ(2分岐器)	○	無線電波機(受信機)	○	光ケーブル(専用)	○	電力未注注	○	電力未注注	○	NTT未注注	○	NTT小注	○	NTT小注
○	双方向伝送分岐器	○	クランプオフ(2分岐器)	○	クランプオフ(2分岐器)	○	無線電波機(受信機)	○	光ケーブル(専用)	○	電力未注注	○	電力未注注	○	NTT未注注	○	NTT小注	○	NTT小注

KEY PLAN		KEY PLAN	
○	NB1D20   NB1E20   NB1E20	○	NB1D20   NB1E20   NB1E20
○	NB1D28   NB1E28   NB1E28	○	NB1D28   NB1E28   NB1E28
○	NB1D27   NB1E27   NB1E27	○	NB1D27   NB1E27   NB1E27
○	KUG502	○	KUG502
○	KUG501	○	KUG501

近回り情報(カブ) (CATV) 近回り情報	
線路図	線路図
1:2,000	1:2,000
NB1E28	NB1E28



平成 25 年 7 月 23 日

延岡市情報管理課  
課長 岩切 貞樹 様

延岡市区画整理課  
課長 工藤 英文  
(公印省略)

平成 25 年度 行政財産使用料 (本市区画整理課分) について (通知)

日頃より、本市区画整理事業にご協力いただき、誠にありがとうございます。

本市区画整理区域に関わる平成 25 年度行政財産使用料に関しまして、  
関係書類を送付いたしましたので、お忙しい中恐縮ですが、ご確認くださ  
いますようお願い申し上げます。

ご不明な点等ございましたら、お手数ですが下記までご連絡ください。

記

1. 行政財産使用料 . . . 0円 (賦課対象なし)
2. 送 付 書 類 . . . ① 行政財産使用許可書

(文責・お問い合わせ先)

延岡市区画整理課 管理係 後 藤  
電 話 0982-22-7025  
FAX 0982-23-1264

# 行政財産使用許可書

延 区 第 46 号  
平成 25 年 7 月 16 日

延岡市情報管理課  
課長 岩切 貞樹 様

延岡市長 首 藤 正 治



平成25年7月16日付で申請のあった行政財産の目的外使用については、次の条件を付して許可する。

1	使用許可財産名	市（区画整理課管理地） <u>土地</u> ・建物		
2	所在地	延岡市 岡富町		
3	使用数量	九電柱： 3本（共架）		
4	使用目的	有線一般放送事業及び認定電気通信事業の用に供する為		
5	使用期間	平成25年7月16日 ～ 平成26年3月31日		
6	使用料		円	納入期限
7	その他			

## 許 可 条 件

- 上記の使用目的に限り許可する。
- 使用許可財産を他に転貸又は権利の譲渡をしてはならない。
- 次の各号のいずれかに該当するときは、許可を取消し又は変更することがある。  
なお、取消変更によって生じた一切の損失は補償しない。  
(1) 公序良俗に反する場合 (3) 係員の指示に従わない場合  
(2) 許可条件に違反する場合 (4) 市において必要とする場合
- 使用許可財産の原形を変更するとき又は、使用目的の変更をするときは事前に書面で承認を受けなければならない。
- 使用者はその責に帰する理由により、使用許可財産の全部又は一部を滅失し又はき損したときは損害を賠償しなければならない。
- 使用期間が満了したとき又は、許可を取り消したときは速やかに原状に回復し返還しなければならない。ただし、市長が承認したときは、この限りでない。
- その他