街路事業[街路事業(国補)]

# 令和3年度 公共事業事前評価調書(簡易型)

1. 事業評価説明シート

(区分)

妥当

 $\bigcirc$ 

 $\circ$ 

 $\circ$ 

 $\bigcirc$ 

事業主体

国補 県単

妥当でない

山梨県

# (1) 事業概要

事業名

①課題•背景

(都)田富町敷島線は、甲斐市を南北に縦貫する延長約8.9kmの道路で、甲府都市圏域を中心 とした道路ネットワークの一部を構成する幹線道路であり、地域住民の生活道路として重要な役人大きく、極めて公共性は高い。 割を担っている。当該区間は市街化区域内に位置し、沿道の土地利用も進んでいる箇所である が、電線類の地中化が行われていない。こうした中、本区間の無電柱化を行い、竜王駅周辺の防 災機能の強化と、歩行者の安全性の向上及び良好な都市景観の形成を促進するため、電線共同溝 の整備が必要となっている。

## ②整備目標 • 効果

□主要日標 〇都市災害防止

緊急輸送道路の指定 なし

自動車交通量 12.726台/12h(H27センサス)>3.428台/12h以上※

他事業との連携 整備済み区間に連続する区間 あり ※評価基準値

#### 口副次目標 ○歩行者等の安全性の確保

歩行者、自転車交通量 243人台/12h(H27センサス)>93人台/12h以上※ 自動車交通量12.726台/12h(H27センサス)>3.428台/12h(平日)以上※ 小中学校からの距離 0.6km<概ね1km以内※ ※評価基準値 現況の歩道幅員 3.5m>1.4m未満※

#### 口副次効果

- ○交通ターミナル機能の強化(竜王駅南□広場へのアクセス)
- ○ライフラインの強化(電線共同溝による電線、通信回線等の統合整備)
- ○緊急時の避難・救助機能の確保(避難路の確保)

# (2) 整備内容と整備量

#### ①整備内容

電線共同溝 L=330m(両側L=660m)

②着手年度 令和4年度 **③完成見込年度** 令和10年度

事業箇所 甲斐市名取

4級事業書 約400百万円(国費220百万円(5.5/10)県費180百万円(4.5/10))

⑤年度別の整備内容 (事業費)

令和4年度 設計 20百万円 令和5年度~令和10年度 雷線共同溝下事 380百万円

※記載内容は見込みであり、確定したものではない。

# ⑥既整備内容・期間・事業費

- ·中下条Ⅱ期工区 L=570m R4~R13 約26億円
- ·大下条工区 L=558m H21~H30 約13億円
- 富竹工区 L=1.390m H23~R8 約55億円
- ·篠原電共工区 L=350m R2~R6 約3.5億円
- ·仲新居工区 L=445m H25~R7 約16億円
- · 釜無電共 I 期工区 L=750m R2~R8 約7.5億円

①公共関与の妥当性(行政が行うべき事業か)

(3)事業の妥当性評価

地区名

地域の重要な生活道路であると共に、竜王駅へのアクセス道路であることから、社会的受益は

# ②事業執行主体の妥当性(県が行うべきか)

当該路線は、都市計画道路であるとともに県道であることから妥当である。

(都)田富町敷島線(名取電共工区)

#### ③経済妥当性

※電線共同満事業であり、費用便益の算出規定がなく、評価に馴染まないため不算出

### ④事業実施・規模の妥当性

既整備区間に隣接した工区であり、当該箇所の整備により連続する区間の無電柱化が完了となるため妥当 な規模である。

#### ⑤整備手法の有効性

現場条件等から採用可能な電線共同溝方式としている。

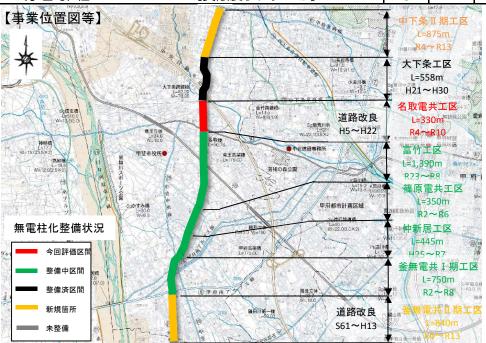
# ⑥環境負荷等への配慮

電線類地中化による環境への負荷はない。

#### ⑦事業計画の熟度

電線管理者と事前確認済み。

総合評価 [貢献度ランク:b]



2.添付資料シート

