#### 【別紙様式3】

#### 再評価実施事業調書

| 番号    | 3                 |   | 事業名         | 公共街路整備事業 |                     | 路線又は箇所名等        |       | 東武野田線(野田市)            |            |          |            |
|-------|-------------------|---|-------------|----------|---------------------|-----------------|-------|-----------------------|------------|----------|------------|
| 事業所管課 |                   |   | 課           | 道路整備課    |                     | 事 業 主 体         |       | 千葉県                   |            |          |            |
|       | 事業化<br>年 度 平成19年度 |   | 用地着手 年 度    | 平成20年度   | 工事着手年度              | 平成20年度<br>令和8年度 |       | <sup>1</sup> 価の<br>!由 | 再々記        | 评価       |            |
| 費用個B/ |                   | Ł | 1. 2<br>(-) | 総費用      | <b>478億円</b><br>(-) | 総便益             | 560億円 | 基準<br>年               | 令和 4<br>年度 | 供用開始 年 度 | 令和 2<br>年度 |

※上段:全体事業費 下段():残事業費

## 【事業概要】

#### (目 的)

本路線は、野田市の中心市街地を走行している東武野田線における、清水公園駅から梅郷駅間の約2.9kmを高架化し、既存の踏切11箇所を除却することにより、交通渋滞や踏切事故の解消を図るとともに、鉄道により分断されていた市街地の一体化を図るものである。

### (内 容)

· 事業延長 : L = 2, 905m

除却踏切数 : 1 1 箇所

事業期間 : 平成19年度~令和8年度

・事業費:405億円(鉄道事業者負担分を除く)

・高架化する駅 : 愛宕駅、野田市駅

## 【事業の進捗状況】 (令和4年度末見込み)

| 全体計画(億円) | 投資事業費(億円) | 残事業費(億円) | 進捗率(%) |
|----------|-----------|----------|--------|
| 405      | 311       | 94       | 77     |

## 【社会経済情勢等】

高架運行前の平成30年度時点において、11箇所の踏切における踏切遮断時間は、平均5.6時間/日・箇所であり、特に、県道つくば野田線及び県道野田牛久線との踏切では、踏切自動車交通遮断量(台時/日)が、各々7万4千台時/日及び5万1千台時/日となっており(いずれもボトルネック踏切:5万台時/日以上)、踏切を起点とする交通渋滞が慢性化していた。また、平成26年度から平成30年度の踏切事故件数は、2件(物損事故)であった。

令和3年3月に営業線の高架運行を開始し、踏切は除却済みである。

高架化した愛宕駅、野田市駅周辺では、市街地の活性化を図るため、駅前広場整備や土地区画 整理事業が進められている。

# 【対応方針(案)】

#### 継続

費用便益比(B/C)が1.2であり、投資に対する効果が見込まれる。

高架化により11箇所の踏切が除却され、踏切に起因する交通渋滞や事故が解消されること、 救急搬送時間の短縮が見込まれること、大規模災害発生時の輸送ルート確保による防災機能の向 上につながるといった効果が期待される。

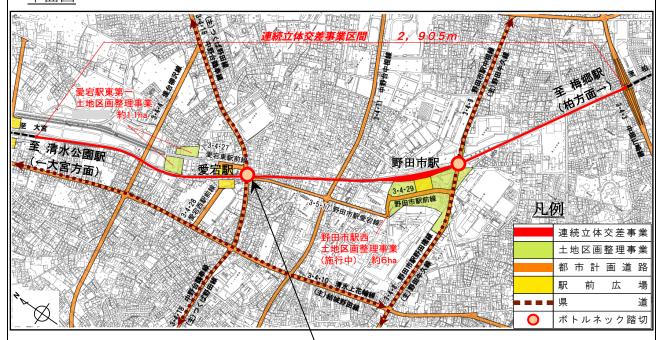
着実に事業を推進していることから、事業を継続し、効果の早期発現を目指す。

## 【別紙様式4】

## 事業概要図

番号 3 事業名 公共街路整備事業 路線又は箇所名等 東武野田線 (野田市)

# 平面図



県道 つくば野田線(愛宕駅付近)

高架運行前



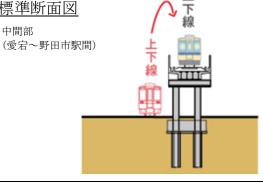
踏切交通遮断量 73,709台時/目(H30)



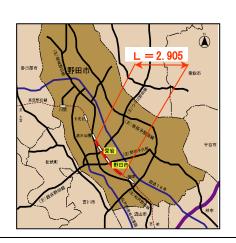


高架運行後

標準断面図 中間部



位置図



## 【別紙様式5】

# 再々評価事業に関する調書

 番号
 3
 事業名
 公共街路整備事業
 路線又は箇所名等
 東武野田線(野田市)

 事業化年度
 平成19年度
 用地着手年度
 平成20年度
 工事着手年度
 平成20年度

## 【再々評価(令和元年度)の概要】

| 再々評価実施年度<br>(基準年) | R 元年度          | 供用開<br>始年度 | R3~R5 年度           | 対応方針 | 継続                 |
|-------------------|----------------|------------|--------------------|------|--------------------|
| B/C               | 1. 3<br>(3. 4) | 総費用        | 355 億円<br>(132 億円) | 総便益  | 449 億円<br>(449 億円) |

(※上段:全体事業、下段():残事業)

再々評価時の委員会の意見 及び当時の状況

〇継続することが妥当である。

再々評価時の進捗状況及び再評価時想定の5年後の進捗状況

|            | 計 画       | 進捗状況(R1)                        | 5 年後の想定進捗状況     |
|------------|-----------|---------------------------------|-----------------|
| 全体事業費      | 324 億円    | 193 億円<br>(60%)                 | 324 億円(100%)    |
| 用地取得面積(借地) | 4, 930 m² | 4, 930 m <sup>2</sup><br>(100%) | 4, 930 m (100%) |
| 供用面積(延長)   | 2, 905m   | 0m                              | 2, 905m         |

#### 【再々評価(令和4年度)の概要】

| 再評価実施年度<br>(基準年) | R4 年度       | 供用開始<br>年度 | R2 年度         | 対応方針 | 継続            |
|------------------|-------------|------------|---------------|------|---------------|
| B/C              | 1. 2<br>(-) | 総費用        | 478 億円<br>(-) | 総便益  | 560 億円<br>(-) |

(※上段:全体事業、下段():残事業)

現在の進捗状況

|            | 計画        | 進捗状況<br>(R4 末見込み)               |
|------------|-----------|---------------------------------|
| 全体事業費      | 405 億円    | 311 億円<br>(77%)                 |
| 用地取得面積(借地) | 4, 930 m² | 4, 930 m <sup>2</sup><br>(100%) |
| 供用面積(延長)   | 2, 905m   | 2, 905m                         |

令和2年度に高架橋工事(1次施工)が完了し、営業線高架運行を開始した。 令和4年度は、野田市駅部において高架橋工事(2次施工)を実施中である。

再々評価後の 経過 及び 処理状況