

令和3年度(2021年度)熊本市公共事業評価【事前評価】

対象事業概要及び対応方針

| | |
|-------------------|--|
| 整理番号 | 6 |
| 事業の種類 | 道路 |
| 事業名・計画名 路線・地区名 | 地域高規格道路 熊本環状道路 一般県道 砂原四方寄線(砂原工区) |
| 事業箇所 | 熊本市南区砂原町～西区池上町 |
| 事業(箇所)の概要 | 延長:約3.8km 幅員:10.5m【暫定2車線】(20.5m【完成4車線】) |
| 計画期間(予定) | 令和4年度～令和13年度 |
| 対象選定理由 | 新規事業化に伴い、費用対効果分析や整備効果等を踏まえ、事業の妥当性を評価する必要があったため。 |
| 全体事業費 | 約340億円 |
| 総費用(C) | 243億円(事業費:239億円、維持管理費:3.5億円) ※1 |
| 総便益(B) | 387億円(走行時間短縮便益:367億円 走行経費減少便益:15億円 交通事故減少便益:5.4億円) ※1 |
| 基準年 | 令和3年 |
| 費用対効果(B/C) | 適 (B/C=1.6) ※2 |
| 対応方針 | 新規事業化 妥当 |
| 備考 | ※1 総費用、総便益とその内訳は、各年次の価額を割引率を用いて基準年の価値に換算し累計したもの ※2 便益が費用を上回っていること |