

1-355-1

# 環境影響評価書案

—西武鉄道新宿線（井荻駅～西武柳沢駅間）連続立体交差事業—

令和 2 年 2 月

 東京都

# 目 次

ページ

|       |                           |     |
|-------|---------------------------|-----|
| 第1章   | 事業者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地 | 1   |
| 第2章   | 対象事業の名称及び種類               | 1   |
| 第3章   | 対象事業の内容の概略                | 1   |
| 第4章   | 環境に及ぼす影響の評価の結論            | 2   |
| 第5章   | 調査計画書の修正の経過及びその内容の概要      | 6   |
| 第6章   | 対象事業の目的及び内容               | 7   |
| 6.1   | 事業の目的                     | 7   |
| 6.2   | 事業の内容                     | 7   |
| 6.2.1 | 位置及び区間                    | 7   |
| 6.2.2 | 事業計画                      | 10  |
| 6.3   | 施工計画及び供用の計画               | 18  |
| 6.3.1 | 施工計画                      | 18  |
| 6.3.2 | 供用の計画                     | 36  |
| 6.4   | 環境保全に関する計画等への配慮の内容        | 37  |
| 6.5   | 事業計画の策定に至った経過             | 46  |
| 第7章   | 環境影響評価の項目                 | 47  |
| 7.1   | 選定した項目及びその理由              | 47  |
| 7.2   | 選定しなかった項目及びその理由           | 51  |
| 第8章   | 環境に及ぼす影響の内容及び程度並びにその評価    | 53  |
| 8.1   | 騒音・振動                     | 53  |
| 8.1.1 | 現況調査                      | 53  |
| 8.1.2 | 予 測                       | 90  |
| 8.1.3 | 環境保全のための措置                | 121 |
| 8.1.4 | 評 価                       | 122 |
| 8.2   | 土壌汚染                      | 129 |
| 8.2.1 | 現況調査                      | 129 |
| 8.2.2 | 予 測                       | 136 |
| 8.2.3 | 環境保全のための措置                | 136 |

|       |   |     |
|-------|---|-----|
| 8.2.4 | 評 価   | 137 |
| 8.3   | 日 影   | 138 |
| 8.3.1 | 現況調査  | 138 |
| 8.3.2 | 予 測   | 147 |
| 8.3.3 | 環境保全のための措置  | 165 |
| 8.3.4 | 評 価   | 165 |
| 8.4   | 電波障害  | 166 |
| 8.4.1 | 現況調査  | 166 |
| 8.4.2 | 予 測   | 172 |
| 8.4.3 | 環境保全のための措置  | 177 |
| 8.4.4 | 評 価   | 178 |
| 8.5   | 景 観   | 179 |
| 8.5.1 | 現況調査  | 179 |
| 8.5.2 | 予 測   | 188 |
| 8.5.3 | 環境保全のための措置  | 199 |
| 8.5.4 | 評 価   | 199 |
| 8.6   | 史跡・文化財  | 200 |
| 8.6.1 | 現況調査  | 200 |
| 8.6.2 | 予 測   | 206 |
| 8.6.3 | 環境保全のための措置  | 207 |
| 8.6.4 | 評 価   | 207 |
| 8.7   | 自然との触れ合い活動の場  | 208 |
| 8.7.1 | 現況調査  | 208 |
| 8.7.2 | 予 測   | 220 |
| 8.7.3 | 環境保全のための措置  | 220 |
| 8.7.4 | 評 価   | 220 |
| 8.8   | 廃棄物   | 222 |
| 8.8.1 | 現況調査  | 222 |
| 8.8.2 | 予 測   | 228 |
| 8.8.3 | 環境保全のための措置  | 231 |
| 8.8.4 | 評 価   | 232 |
|       |   |     |
| 第9章   | 当該対象事業の実施が環境に影響を及ぼすおそれのある地域を管轄する特別区及び市の名称並びにその地域の町名 | 233 |
|       |   |     |
| 第10章  | 調査計画書の修正の経過及びその内容                                   | 235 |
| 10.1  | 修正の経過   | 235 |
| 10.2  | 調査計画書審査意見書に記載された知事の意見                               | 235 |
| 10.3  | 調査計画書に対する都民の意見書及び周知地域区市長の意見の概要                      | 236 |

|        |  |     |
|--------|--|-----|
| 第 11 章 | その他  | 241 |
| 11.1   | 対象事業に必要な許認可等及び根拠法令   | 241 |
| 11.2   | 調査等を実施した者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地並びに調査等の全部又は一部を委託した場合にあっては、その委託を受けた者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地 | 241 |
| 11.3   | 評価書案を作成するに当たって参考とした資料の目録   | 242 |