

No. 067

諏訪市四賀ソーラー事業（仮称） に係る環境影響評価方法書

平成 28 年 1 月

株式会社 Loop

目 次

| | |
|---|-----|
| 第1章 事業計画の概要 | 1 |
| 第1節 事業の名称..... | 1 |
| 第2節 事業者の名称、代表者の氏名及び主たる事業所の所在地..... | 1 |
| 2-1 事業者の名称、代表者の氏名及び主たる事業所の所在地..... | 1 |
| 2-2 環境影響評価実施主体の名称、代表者の氏名及び主たる事業所の所在地..... | 1 |
| 2-3 方法書作成業務受託者の名称、代表者の氏名及び主たる事業所の所在地..... | 1 |
| 第3節 事業の種類..... | 1 |
| 第4節 事業の目的及び必要性..... | 1 |
| 第5節 建設候補地決定の経緯..... | 2 |
| 第6節 対象事業の内容..... | 3 |
| 6-1 太陽光発電所建設に関する基本方針..... | 3 |
| 6-2 対象事業実施区域及び調査範囲..... | 3 |
| 6-3 対象事業の規模..... | 4 |
| 6-4 実施予定期間..... | 6 |
| 6-5 事業計画..... | 6 |
| 第2章 地域の概況 | 18 |
| 第1節 地域の概要..... | 18 |
| 第2節 社会的状況..... | 19 |
| 2-1 人口及び産業の状況..... | 19 |
| 2-2 交通の状況..... | 24 |
| 2-3 土地利用の状況..... | 26 |
| 2-4 環境保全についての配慮が必要な施設の状況..... | 30 |
| 2-5 水域の利用状況..... | 36 |
| 2-6 環境整備の状況..... | 39 |
| 2-7 環境の保全を目的とした関係法令による指定、規制等の状況..... | 40 |
| 2-8 地域の環境に係る方針等の状況..... | 71 |
| 第3節 自然的状況..... | 81 |
| 3-1 気象の状況..... | 81 |
| 3-2 水象の状況..... | 83 |
| 3-3 地象の状況..... | 85 |
| 3-4 動植物の生息又は生育、植生及び生態系の状況..... | 89 |
| 3-5 自然環境の総合的な状況..... | 123 |
| 3-6 景観・文化財の状況..... | 123 |
| 3-7 触れ合い活動の場の状況..... | 129 |
| 3-8 大気・水質の状況..... | 131 |
| 第3章 環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法（予備選定の結果） .. | 139 |
| 第1節 環境影響評価の項目の選定..... | 139 |
| 第2節 選定の理由..... | 141 |
| 2-1 大気質..... | 141 |
| 2-2 騒音..... | 142 |
| 2-3 振動..... | 143 |
| 2-4 低周波音..... | 144 |
| 2-5 悪臭..... | 145 |
| 2-6 水質..... | 146 |
| 2-7 水象..... | 147 |
| 2-8 土壌汚染..... | 148 |
| 2-9 地盤沈下..... | 149 |

| | | |
|------|-----------------|-----|
| 2-10 | 地形・地質 | 150 |
| 2-11 | 植物 | 151 |
| 2-12 | 動物 | 153 |
| 2-13 | 生態系 | 154 |
| 2-14 | 景観 | 155 |
| 2-15 | 触れ合い活動の場 | 156 |
| 2-16 | 文化財 | 157 |
| 2-17 | 廃棄物等 | 158 |
| 2-18 | 温室効果ガス等 | 159 |
| 2-19 | その他の環境要素 | 160 |
| 第3節 | 調査、予測及び評価の手法の選定 | 161 |
| 3-1 | 大気質 | 161 |
| 3-2 | 騒音 | 165 |
| 3-3 | 振動 | 168 |
| 3-4 | 低周波音 | 170 |
| 3-5 | 水質 | 173 |
| 3-6 | 水象 | 177 |
| 3-7 | 土壌汚染 | 180 |
| 3-8 | 地形・地質 | 183 |
| 3-9 | 植物 | 186 |
| 3-10 | 動物 | 189 |
| 3-11 | 生態系 | 192 |
| 3-12 | 景観 | 193 |
| 3-13 | 廃棄物等 | 196 |
| 3-14 | 文化財 | 197 |
| 3-15 | 温室効果ガス等 | 200 |
| 3-16 | その他の環境要素 | 201 |
| 資料編 | 植物確認種リスト | 202 |

本書に掲載した地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図 50000（地図画像）を複製したものである。（承認番号 平 27 情複、第 868 号）

本書に掲載した地図を第三者がさらに複製する場合には、国土地理院長の承認を得なければならない。