令和　　年　　月　　日

小国町長　　　　　　様

　　　　　　　　　　　　　　　　　　住　　所

（提出者）氏　　名

　　　　　　　　　　　　　　　　　　電話番号

**小国町の地熱発電における利用後の熱水等の還元に関する規則に基づく事業計画書の提出について**

　小国町地熱資源の適正活用に関する条例第８条の規定及び小国町の地熱発電における利用後の熱水等の還元に関する規則第６条の規定に基づき別添のとおり「還元井事業計画書」を提出いたします。

小国町の地熱発電における利用後の熱水等の還元に関する規則に基づく還元井事業計画書

提出日：令和　　年　　月　　日

（事業名）

|  |  |
| --- | --- |
| 発電事業名 |  |

（種別）

|  |  |
| --- | --- |
| 申請段階種別 | 1. 還元井掘削 |

|  |
| --- |
| （提出事項一覧）  １　申請者の概要  ２　事業計画  （１）事業の実施体制  （２）開発地域  　（３）地熱構造  　（４）還元井掘削  　（５）法規制との関係  　（６）地域住民（利害関係者）との関係  （７）事業地周辺住民や関係者の理解  ３　リスクマネジメント  　（１）温泉モニタリング  　（２）既存発電所、温泉等への影響が出た場合の対応  ４　地域貢献策 |

１　申請者の概要

|  |  |
| --- | --- |
| 申請者名称  （法人名） |  |
| 代表者名 | ※個人の場合は不要 |
| 所　在　地 |  |
| 資　本　金 | ※個人の場合は不要 |
| 設立年月日 | ※個人の場合は不要 |
| 従業員数 | ※個人の場合は不要 |
| 主な事業（業務）内容 | |
| ※個人の場合は主な家業 | |
| 地熱開発等の実績 | |
| ※申請者が事業主体として直接関わった事業を記載してください。  ※資料添付可（この場合、別添資料参照と記載してください） | |
| 組織概要 | |
| ※資料添付可（この場合、別添資料参照と記載してください） | |

２　事業計画

（１）事業の実施体制

|  |  |
| --- | --- |
| 事業者名 | 役　割 |
|  |  |
|  | ※例えば、調査、掘削、技術指導等、主なものを記入してください。 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

（２）開発地域

|  |
| --- |
| ※開発所在地を記入してください。  ※開発地域を示す位置図を添付してください。  ※開発地域の現況写真を添付してください。 |

（３）地熱構造

|  |
| --- |
| ※これまでの地熱資源調査、地熱井掘削等の知見を総合した開発地域の地熱構造の現状認識を、平面図と断面図として添付し、説明を加えてください。  ※現状認識の基礎となった資料を可能な限り添付してください。 |

（４）還元井掘削

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項　目 | 今回申請する掘削の概要 | 事業におけるこれまでの掘削の概要 |
| 掘削の目的 | 1. 還元井掘削 | ① 調査井掘削  ※該当するものに○を付けてください。   1. 生産井掘削 2. 補充井掘削 3. 還元井掘削   ⑤ その他（　　　　　　　） |
| 事業規模 | ※予定発電方式・想定出力を記入してください。還元を必要とする蒸気量あるいは熱水量を説明してください。 |  |
| 掘削工事期間 | ※事業全体及び当面のスケジュールは別紙を添付してください。 | ※掘削完了年月日を記入してください。 |
| 掘削地点 | ※掘削地点を位置図に記入し、傾斜掘削は坑跡を記入して添付してください。 | ※掘削地点を位置図に記入してください。傾斜掘削は坑跡を記入してください。 |
| 掘削計画 | ※ケーシングプログラムを添付し、口径、深度を示してください。 | ※ケーシングプログラムを添付し、口径、深度を示してください。 |
| 掘削ターゲット選定理由 | ※掘削地点と掘削計画を決定した理由を示してください。 |  |

（５）法規制との関係

|  |
| --- |
| ※事業着手に当たり、規制の対象となる法律等を記入してください。  ※必要となる許認可について、進捗状況を具体的に記入してください。 |

（６）地域住民（利害関係者）との関係

|  |
| --- |
| ※地域住民との間の土地、源泉の取得や貸借、事業資金の出資、事業契約等の状況について、具体的に記入してください。 |

（７）事業地周辺住民や関係者の理解

|  |
| --- |
| ※説明会や個別訪問などが必要と考える事業地周辺住民や関係者の把握と実施状況、あるいは実施予定について、具体的に記入してください。 |

３　リスクマネジメント

（１）温泉モニタリング

|  |
| --- |
| ※温泉モニタリングについて着手済、予定に分けて、対象温泉（地図添付）とモニタリング開始時期，頻度，内容を示してください。着手済モニタリングについてはデータを添付してください。予定については、温泉所有者の許諾の状況と見通しを示してください。 |

（２）既存発電所、温泉等への影響が出た場合の対応

|  |
| --- |
| ※既存発電所、温泉等への影響が出た場合の対応策を記入してください。 |

○事業計画の添付書類一覧

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 分　類 | 内　容 | 申請書  記載事項 | 添付資料 |
| １　申請者の概要 | 申請者名称（法人名） | ● | 法人登記簿(前申請から変更があった場合のみ添付) |
| 代表者名 | ◎ |
| 所在地 | ● |
| 資本金 | ◎ |
| 設立年月日 | ◎ |
| 従業員数 | ◎ |  |
| 主な事業（業務）内容 | ● |  |
| 地熱開発等の実績 | ● |  |
| 組織概要 | ● |  |
| ２　事業計画 | （１）事業の実施体制 | ● |  |
| （２）開発地域 | ● | 位置図  現況写真 |
| （３）地熱構造 | ● |  |
| （４）還元井掘削 | ● | スケジュール |
| （５）法規制との関係 | ● |  |
| （６）地域住民（利害関係者）との関係 | ● |  |
| （７）事業地周辺住民や関係者の理解 | ● |  |
| ３　リスクマネジメント | （１）温泉モニタリング | ● | 位置図  着手済のモニタリングのデータ |
| （２）既存発電所、温泉等への影響が出た場合の対応 | ● |  |

※　●：必須記載事項

　　◎：該当があれば記載する事項

※　必要に応じて、別途図解資料等を添付しても構いません（その場合は、別添資料参照と記載してください）。