

(様式第 10 号) (第 53 条関係)

施工状況等報告書

平成 30 年(2018 年) 10 月 30 日

長野県知事 阿 部 守 一 様

（松本市長 菅 谷 昭 様  
安曇野市長 宮 澤 宗 弘 様  
池田町長 甕 聖 章 様）

所在地 長野県安曇野市穂高北穂高 1589 番地 2

名 称 穂高広域施設組合

管理者 宮 澤 宗 弘

長野県環境影響評価条例第 32 条第 1 項の規定により、下記のとおり送付します。

記

|                   |   |
|-------------------|---|
| 対 象 事 業 の 名 称     | 穂高広域施設組合 新ごみ処理施設整備・運営事業                               |
| 報 告 対 象 期 間       | 平成 30 年(2018 年)7 月 1 日から<br>平成 30 年(2018 年)9 月 30 日まで |
| 環境の保全のための措置の状況    | 詳細は別紙添付資料のとおり   |
| 対 象 事 業 の 実 施 状 況 | 平成 30 年 4 月より施設の実施設設計を進めている。<br>工事着手前の動植物の調査を実施している。  |

(備考) 必要に応じ、環境の保全のための措置の状況又は対象事業の実施状況に係る図面又は写真を添付すること。

施工状況等報告書添付資料 1

「環境保全措置実施状況一覧表」

期間：平成 30 年(2018 年)7 月 1 日～平成 30 年(2018 年)9 月 30 日

| 環境影響<br>評価項目 | 保全<br>対象種 | 措置<br>項目 | 措置内容   | 添付書類   |
|--------------|-----------|----------|--|--|
| 植物           | クマツヅラ     | 生育地の保全   | <b>【生育状況の確認】</b><br>8 月 21 日に対象事業実施区域内の生育状況の確認を実施した。<br>対象事業実施区域内の 1 箇所です 3 株の生育を確認した。   | 写真 1-1～<br>1-3   |
|              |           |          | <b>【周辺地域における分布状況等】</b><br>8 月 21 日に確認情報のある安曇野市明科中川手において生育状況の確認を実施した。<br>公園及び民家周辺の沿道に多数の生育を確認した。<br>道路脇や舗装の割れ目、石垣の隙間などに生育しており、分布が拡大しているものとみられた。 | 写真 1-4～<br>1-6   |
|              |           |          | <b>【他地域における分布状況等】</b><br>8 月 23 日に生育情報を得た松本市市場、芳野、出川町において生育状況の確認を実施した。<br>駐車場や空地等に多数の生育を確認した。生じた裸地にいち早く侵入しており、分布が拡大しているものとみられた。                | 写真 1-7～<br>1-12  |
|              |           |          | <b>【工事計画の検討】</b><br>生育場所である草地は、工事中・供用後を通して自然緑地として残置する計画とした。敷地境界に設置する工事用仮囲いは、生育場所の日照や通風に配慮し、生育場所付近では万能鋼板ではなくメッシュシートとする計画とした。                    | —  |
|              |           | 個体の移植    | 生育場所である草地を自然緑地として残置することから、現段階では個体の移植は不要と判断した。また、他の生息地での分布の拡大状況を考慮し、播種等によるリスク回避も不要と判断した。  | —  |
|              |           | ヤハズソウ    | 生育地の保全<br>個体の移植  | クマツヅラと同様、生育場所である草地を自然緑地として残置することから、現段階では個体の移植は不要と判断した。 |

「環境保全措置実施状況一覧表」

期間：平成 30 年(2018 年)7 月 1 日～平成 30 年(2018 年)9 月 30 日

| 環境影響<br>評価項目 | 保全<br>対象種   | 措置<br>項目  | 措置内容   | 添付書類           |
|--------------|-------------|---|--|----------------|
| 動物           | コウフオカモノアラガイ | 生息地の保全  | <b>【生息状況の確認】</b><br>9 月 12 日に対象事業実施区域内の生息状況の確認を実施した。<br>対象事業実施区域内でオカモノアラガイ類の生貝 1 個体、死貝 39 個体を確認した。 | 写真 2-1～<br>2-5 |
|              |             |   | 9 月 21 日に対象事業実施区域内の生息状況の確認を実施した。<br>対象事業実施区域内でオカモノアラガイ類の死貝 47 個体を確認した。生貝は確認されなかった。                 | 写真 2-6         |
|              |             |   | <b>【工事計画の検討】</b><br>生息場所である草地は、工事中・供用後を通して自然緑地として残置する計画とした。  | —              |
|              | 個体の移殖       | 生息場所である草地を自然緑地として残置することから、現段階では個体の移殖は不要と判断した。<br>長野県で初記録であること、生態に関する情報に乏しいことを考慮し、次年度以降、生態に関する情報を収集し、リスク回避のための移殖の必要性を検討する。 | —  |                |
|              | カタマメマイマイ    | 個体の移殖   | コウフオカモノアラガイと同様、生息場所である草地を自然緑地として残置することから、現段階では個体の移殖は不要と判断した。                                       | —              |

環境保全措置実施状況写真

|   |                       |             |
|---|-----------------------|-------------|
|    | 保全対象種                 | クマツヅラ       |
|   | 写真番号                  | 写真 1-1      |
|   | 調査日                   | 2018. 8. 21 |
|   | 対象事業実施区域内の生育値の状況。     |             |
|   | 保全対象種                 | クマツヅラ       |
|   | 写真番号                  | 写真 1-2      |
|   | 調査日                   | 2018. 8. 21 |
|   | 対象事業実施区域内で3株を確認。      |             |
|  | 保全対象種                 | クマツヅラ       |
|   | 写真番号                  | 写真 1-3      |
|   | 調査日                   | 2018. 8. 21 |
|   | 対象事業実施区域内の生育株。開花していた。 |             |

環境保全措置実施状況写真

|   |                                      |             |
|---|--------------------------------------|-------------|
|    | 保全対象種                                | クマツヅラ       |
|   | 写真番号                                 | 写真 1-4      |
|   | 調査日                                  | 2018. 8. 21 |
|   | 安曇野市明科中川手の生育状況。<br>駐車場の舗装の割れ目に生育。    |             |
|   | 保全対象種                                | クマツヅラ       |
|   | 写真番号                                 | 写真 1-5      |
|   | 調査日                                  | 2018. 8. 21 |
|   | 安曇野市明科中川手の生育状況。<br>石垣の隙間に群生。         |             |
|  | 保全対象種                                | クマツヅラ       |
|   | 写真番号                                 | 写真 1-6      |
|   | 調査日                                  | 2018. 8. 21 |
|   | 安曇野市明科中川手の生育状況。<br>道路の舗装と民家の塀の隙間に生育。 |             |

環境保全措置実施状況写真

|   |   |             |
|---|---|-------------|
|    | 保全対象種   | クマツヅラ       |
|   | 写真番号  | 写真 1-7      |
|   | 調査日   | 2018. 8. 23 |
|   | <p>松本市市場の生育状況。<br/>工場の隣の空地に生育を確認。<br/>矢印が生育場所。</p>  |             |
|   | 保全対象種   | クマツヅラ       |
|   | 写真番号  | 写真 1-8      |
|   | 調査日   | 2018. 8. 23 |
|   | <p>写真 1-7 の生育個体。</p>                                |             |
|  | 保全対象種   | クマツヅラ       |
|   | 写真番号  | 写真 1-9      |
|   | 調査日   | 2018. 8. 23 |
|   | <p>松本市市場の生育場所の状況。<br/>オオエノコログサ、メヒシバ、ヨモギに混じって生育。</p> |             |

環境保全措置実施状況写真

|   |  |             |
|---|--|-------------|
|    | 保全対象種  | クマツヅラ       |
|   | 写真番号   | 写真 1-10     |
|   | 調査日  | 2018. 8. 23 |
|   | <p>松本市芳野の生育状況。<br/>砂利敷きの駐車場に多数生育が確認された。踏圧に比較的強いことが伺える。</p> |             |
|   | 保全対象種  | クマツヅラ       |
|   | 写真番号   | 写真 1-11     |
|   | 調査日  | 2018. 8. 23 |
|   | <p>松本市芳野の生育状況。<br/>整地された敷地にいち早く侵入している。</p>                 |             |
|  | 保全対象種  | クマツヅラ       |
|   | 写真番号   | 写真 1-12     |
|   | 調査日  | 2018. 8. 23 |
|   | <p>松本市出川町の生育状況。<br/>建物の解体跡地に多数生育。数年で繁茂するものと思われた。</p>       |             |

環境保全措置実施状況写真

|   |  |                 |
|---|--|-----------------|
|    | 保全対象種  | コウフオカ<br>モノアラガイ |
|   | 写真番号   | 写真 2-1          |
|   | 調査日  | 2018. 9. 12     |
|   | 対象事業実施区域内の生息地の状況。  |                 |
|   | 保全対象種  | コウフオカ<br>モノアラガイ |
|   | 写真番号   | 写真 2-2          |
|   | 調査日  | 2018. 9. 12     |
|   | 対象事業実施区域内の生息地での調査状況。<br>リター層の探索を中心に、スウィーピング、ビーティングも併用した。 |                 |
|  | 保全対象種  | コウフオカ<br>モノアラガイ |
|   | 写真番号   | 写真 2-3          |
|   | 調査日  | 2018. 9. 12     |
|   | オカモノアラガイ類の生貝の確認状況。<br>リター層上部で確認した。                       |                 |

環境保全措置実施状況写真

|   |  |             |
|---|--|-------------|
|    | 保全対象種  | コウフオカモノアラガイ |
|   | 写真番号   | 写真 2-4      |
|   | 調査日  | 2018. 9. 12 |
|   | <p>確認したオカモノアラガイ類の生貝。写真撮影後確認場所に放逐。なお、種の同定には解剖が必要なため、種の確定はしていない。</p> |             |
|   | 保全対象種  | コウフオカモノアラガイ |
|   | 写真番号   | 写真 2-5      |
|   | 調査日  | 2018. 9. 12 |
|   | <p>対象事業実施区域内で採集した死貝。9月12日分。</p>                                    |             |
|  | 保全対象種  | コウフオカモノアラガイ |
|   | 写真番号   | 写真 2-6      |
|   | 調査日  | 2018. 9. 21 |
|   | <p>対象事業実施区域内で採集した死貝 47 個体。9月21日分。</p>                              |             |

施工状況等報告書添付資料 2

対象事業の実施状況

| 年度     | 平成30年度（2018年度） |   |   |          |   |   |    |    |    |   |   |   | 平成31年度（2019年度） |   |   |   |   |   |    |    |    |   |   |   | 平成32年度（2020年度）   |   |   |   |   |   |          |    |    |   |   |   |      |  |  |  |  |  |
|--------|----------------|---|---|----------|---|---|----|----|----|---|---|---|----------------|---|---|---|---|---|----|----|----|---|---|---|------------------|---|---|---|---|---|----------|----|----|---|---|---|------|--|--|--|--|--|
| 月      | 4              | 5 | 6 | 7        | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 4              | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 4                | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10       | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 |      |  |  |  |  |  |
| 全体工程   | ▼ 契約           |   |   | 建築工事着工 ▼ |   |   |    |    |    |   |   |   | プラント工事着工 ▼     |   |   |   |   |   |    |    |    |   |   |   | 受電 ▼             |   |   |   |   |   | ごみ受入開始 ▼ |    |    |   |   |   | 竣工 ▼ |  |  |  |  |  |
| 実施設計   | 実施設計等          |   |   |          |   |   |    |    |    |   |   |   |                |   |   |   |   |   |    |    |    |   |   |   |                  |   |   |   |   |   |          |    |    |   |   |   |      |  |  |  |  |  |
| 準備工事   |                |   |   |          |   |   |    |    |    |   |   |   | 準備工事           |   |   |   |   |   |    |    |    |   |   |   |                  |   |   |   |   |   |          |    |    |   |   |   |      |  |  |  |  |  |
| 建築工事   |                |   |   |          |   |   |    |    |    |   |   |   | 掘削・躯体・鉄骨工事     |   |   |   |   |   |    |    |    |   |   |   |                  |   |   |   |   |   |          |    |    |   |   |   |      |  |  |  |  |  |
| プラント工事 |                |   |   |          |   |   |    |    |    |   |   |   |                |   |   |   |   |   |    |    |    |   |   |   | 機器据付・耐火物・配管・電気工事 |   |   |   |   |   |          |    |    |   |   |   |      |  |  |  |  |  |
| 試運転    |                |   |   |          |   |   |    |    |    |   |   |   |                |   |   |   |   |   |    |    |    |   |   |   | 試運転調整            |   |   |   |   |   |          |    |    |   |   |   |      |  |  |  |  |  |