

## 事業活動温暖化対策計画書 兼 実施状況等報告書

### 1 事業者等の概要

| 氏名又は名称         | 長野森林組合                              |                                       |         |        |         |        |
|----------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------|--------|---------|--------|
| 代表者名           | 氏名                                  | 和田 智                                  |         | 役職名    | 代表理事組合長 |        |
| 主たる事務所の所在地     | 長野市大字稻葉字上千田沖134番地2                  |                                       |         |        |         |        |
| 主たる事業の分類       | 大分類                                 | A 農業、林業                               |         |        |         |        |
|                | 中分類                                 | 02 林業                                 |         |        |         |        |
| 主たる事業の概要       | 森林整備事業、木材加工事業                       |                                       |         |        |         |        |
| 制度に該当する要件      | <input type="checkbox"/>            | 条例第12条第1項第1号及び条例施行規則第4条第2項第1号に該当する事業者 |         |        |         |        |
|                | <input type="checkbox"/>            | 条例第12条第1項第1号及び条例施行規則第4条第2項第2号に該当する事業者 |         |        |         |        |
|                | <input type="checkbox"/>            | 条例第12条第1項第2号に該当する事業者                  |         |        |         |        |
|                | <input checked="" type="checkbox"/> | 上記以外（任意提出）の事業者                        |         |        |         |        |
|                |                                     | 基準年度実績                                | 最終年度の目標 | 第一年度報告 | 第二年度報告  | 第三年度報告 |
| 原油換算エネルギー使用量   | kL                                  | 15.00                                 | 14.55   | 16.08  |         |        |
| エチギー起源二酸化炭素排出量 | t-CO <sub>2</sub>                   | 33.71                                 |         | 33.91  |         |        |
| 調整後排出量         | t-CO <sub>2</sub>                   | 33.71                                 | 32.70   | 33.91  |         |        |
| その他ガス排出量合計     | t-CO <sub>2</sub>                   |                                       |         |        |         |        |
| 自動車の台数         | 台                                   | 45                                    |         | 45     |         |        |
| 自動車からの排気ガス合計   | t-CO <sub>2</sub>                   |                                       |         |        |         |        |

### 2 基準年度、計画期間及び報告対象年度

|        |         |      |                  |
|--------|---------|------|------------------|
| 基準年度   | 2022 年度 | 計画期間 | 2023 年度～ 2025 年度 |
| 報告対象年度 | 2023 年度 |      |                  |

### 3 計画書（報告書）の公表方法等

|                                     |        |                          |
|-------------------------------------|--------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | ホームページ | https://naganoforest.org |
| <input type="checkbox"/>            | 印刷物の閲覧 |                          |
| <input type="checkbox"/>            | その他    |                          |

様式 1 号  
(総括票)

4 温室効果ガスの排出の量の削減のための基本方針

SDGsを明確に位置付け、2050年脱炭素社会の実現に向け、積極的にその達成への貢献を目指していきます。

2050ゼロカーボンに向けた中長期的な目標等

| 目標等の有無     | 無                            | 目標年度                           | 年度   | 削減目標                         |  |
|------------|------------------------------|--------------------------------|--|------------------------------|--|
| 削減計画の概要    |                              |                                |  |                              |  |
| イニシアチブ参画状況 | <input type="checkbox"/> SBT | <input type="checkbox"/> RE100 | <input type="checkbox"/> 再エネ100宣言<br>RE Action | <input type="checkbox"/> その他 |  |

5 の 1 温室効果ガスの排出の量の削減のための組織体制

長野森林組合 温室効果ガス排出抑制組織体制



5 の 2 温室効果ガスの排出の量の削減のための会議体等の名称及び開催頻度

温暖化対策委員会（幹部職員会議）年 2 回開催

様式1号

## 6の1 エネルギー起源二酸化炭素の排出の量の削減に係る目標及び実績

様式1号  
(総括票)

6の2 エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出の量の削減に係る目標及び実績

| 基 準 年 度           | 基準排出量  |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|-------------------|--------|--|-------------------|--------|--|---------------------|--|
| 2022 年度           | 調整後排出量 |  | t-CO <sub>2</sub> | 基準原単位  |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 目 標 年 度           | 目標排出量  |  | t-CO <sub>2</sub> | 目標原単位  |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2025 年度           | 目標削減率  |  | %                 | 目標削減率  |  | %                   |  |
| 目標設定に関する説明        |        |  |                   |        |  |                     |  |
| 第一年度              | 排出量    |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|                   | 削減率    |  | %                 | 原単位    |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2023 年度           | 調整後排出量 |  | t-CO <sub>2</sub> | 原単位削減率 |  | %                   |  |
|                   | 削減率    |  | %                 |        |  |                     |  |
| 排出量等の増減理由         |        |  |                   |        |  |                     |  |
| 第二年度              | 排出量    |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|                   | 削減率    |  | %                 | 原単位    |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2024 年度           | 調整後排出量 |  | t-CO <sub>2</sub> | 原単位削減率 |  | %                   |  |
|                   | 削減率    |  | %                 |        |  |                     |  |
| 排出量等の増減理由         |        |  |                   |        |  |                     |  |
| 第三年度              | 排出量    |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|                   | 削減率    |  | %                 | 原単位    |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2025 年度           | 調整後排出量 |  | t-CO <sub>2</sub> | 原単位削減率 |  | %                   |  |
|                   | 削減率    |  | %                 |        |  |                     |  |
| 目標の達成状況及び排出量の増減理由 |        |  |                   |        |  |                     |  |

様式 1 号  
(総括票)

6 の 3 自動車の使用に伴う二酸化炭素の排出の量の削減に係る目標及び実績

| 基 準 年 度           | 基 準 排 出 量 |  | t-CO <sub>2</sub> |             |  | 単位                  |  |
|-------------------|-----------|--|-------------------|-------------|--|---------------------|--|
| 2022 年度           | 調整後排出量    |  |                   | 基 準 原 单 位   |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 目 標 年 度           | 目 標 排 出 量 |  | t-CO <sub>2</sub> | 目 標 原 单 位   |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2025 年度           | 目 標 削 減 率 |  | %                 | 目 標 削 減 率   |  | %                   |  |
| 目標設定に関する説明        |           |  |                   |             |  |                     |  |
| 第一年度              | 排 出 量     |  | t-CO <sub>2</sub> |             |  | 単位                  |  |
|                   | 調整後排出量    |  |                   | 原 单 位       |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2023 年度           | 削 減 率     |  | %                 | 原 单 位 削 減 率 |  | %                   |  |
| 排出量等の増減理由         |           |  |                   |             |  |                     |  |
| 第二年度              | 排 出 量     |  | t-CO <sub>2</sub> |             |  | 単位                  |  |
|                   | 調整後排出量    |  |                   | 原 单 位       |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2024 年度           | 削 減 率     |  | %                 | 原 单 位 削 減 率 |  | %                   |  |
| 排出量等の増減理由         |           |  |                   |             |  |                     |  |
| 第三年度              | 排 出 量     |  | t-CO <sub>2</sub> |             |  | 単位                  |  |
|                   | 調整後排出量    |  |                   | 原 单 位       |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2025 年度           | 削 減 率     |  | %                 | 原 单 位 削 減 率 |  | %                   |  |
| 目標の達成状況及び排出量の増減理由 |           |  |                   |             |  |                     |  |

7 重点対策の実施状況

| 段階     | 番号    | 対策名称          | 基準年度 | 実施予定 | 第一年度 | 第二年度 | 第三年度 | 備考 |
|--------|-------|---------------|------|------|------|------|------|----|
| I ~ II | I -1  | 燃料使用量等の定期的な把握 |      |      |      |      |      |    |
|        | I -2  | エコドライブの励行     |      |      |      |      |      |    |
| III    | III-1 | 次世代自動車の導入計画   |      |      |      |      |      |    |
| IV     | IV-1  | 次世代自動車の導入     |      |      |      |      |      |    |

様式 1 号  
(総括票)

8 排出の量の削減目標達成のための具体的な措置

| 番号 | 区分  | 設備等    | 対策内容      | 計画        |                           | 状況   |                           |
|----|-----|--------|-----------|-----------|---------------------------|------|---------------------------|
|    |     |        |           | 実施予定年度    | 削減見込量(t-CO <sub>2</sub> ) | 実施年度 | 推計削減量(t-CO <sub>2</sub> ) |
| 1  | エネ起 | 一般管理事項 | 日常点検・定期点検 | 2023～2025 | 0.34                      | 2023 |                           |
| 2  |     |        |           |           |                           |      |                           |
| 3  |     |        |           |           |                           |      |                           |
| 4  |     |        |           |           |                           |      |                           |
| 5  |     |        |           |           |                           |      |                           |
| 6  |     |        |           |           |                           |      |                           |
| 7  |     |        |           |           |                           |      |                           |
| 8  |     |        |           |           |                           |      |                           |
| 9  |     |        |           |           |                           |      |                           |
| 10 |     |        |           |           |                           |      |                           |

9 再生可能エネルギー源利用設備等の導入計画及び状況

| 再生可能エネルギー源 | 単位  | 基準年度 | 導入計画 | 第一年度 | 第二年度 | 第三年度 |
|------------|-----|------|------|------|------|------|
| 太陽光        | kW  | 0    | 0    |      |      |      |
| 水力         | kW  | 0    | 0    |      |      |      |
| 風力         | kW  | 0    | 0    |      |      |      |
| バイオマス      | kW  | 0    | 0    |      |      |      |
| 太陽熱        | kW  | 0    | 0    |      |      |      |
| その他        | kW  | 0    | 0    |      |      |      |
| 蓄電設備       | kWh | 0    | 0    |      |      |      |

10 再生可能エネルギー電気等及びクレジットの利用の計画及び状況

| 種類   | 単位                   | 基準年度 | 導入計画 | 第一年度 | 第二年度 | 第三年度 |
|--|----------------------|------|------|------|------|------|
| グリーンエネルギー証書(電力)                              | 千kWh/年               |      |      |      |      |      |
| うち県内産  | 千kWh/年               |      |      |      |      |      |
| グリーンエネルギー証書(熱)                               | GJ/年                 |      |      |      |      |      |
| FIT非化石証書<br>非FIT非化石証書(再エネ指定)                 | 千kWh/年               |      |      |      |      |      |
| うち県内産  | 千kWh/年               |      |      |      |      |      |
| J-クレジット                                      | t-CO <sub>2</sub> /年 |      |      |      |      |      |
| 県が認証したクレジット<br>(森林CO <sub>2</sub> 吸収評価認証制度等) | t-CO <sub>2</sub> /年 |      |      |      |      |      |
| 再生可能エネルギー電気<br>(自家消費、PPA、自己託送等)              | 千kWh/年               |      |      |      |      |      |
| 再生可能エネルギー電気<br>(小売電気事業者からの買電)                | 千kWh/年               |      |      |      |      |      |
| うち県内産  | 千kWh/年               |      |      |      |      |      |

様式1号  
(総括票)

1 1 県内の工場等におけるエネルギー起源二酸化炭素の排出実績

(所、t-CO<sub>2</sub>)

| 工場等の規模<br>(原油換算エネル<br>ギー使用量) | 基準年度 |       | 第一年度 |       | 第二年度 |     | 第三年度 |     |
|------------------------------|------|-------|------|-------|------|-----|------|-----|
|                              | 工場等数 | 排出量   | 工場等数 | 排出量   | 工場等数 | 排出量 | 工場等数 | 排出量 |
| 3,000k1以上                    |      |       |      |       |      |     |      |     |
| 1,500k1以上                    |      |       |      |       |      |     |      |     |
| 3,000k1未満                    |      |       |      |       |      |     |      |     |
| 1,500k1未満                    | 7    | 33.71 | 7    | 33.91 |      |     |      |     |
| 合計                           | 7    | 33.71 | 7    | 33.91 |      |     |      |     |

1 2 県内の工場等におけるエネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出実績 (t-CO<sub>2</sub>)

| ガスの種類                       | 基準年度 | 第一年度 | 第二年度 | 第三年度 |
|-----------------------------|------|------|------|------|
| 非エネルギー起源<br>CO <sub>2</sub> |      |      |      |      |
| CH <sub>4</sub>             |      |      |      |      |
| N <sub>2</sub> O            |      |      |      |      |
| HFC                         |      |      |      |      |
| PFC                         |      |      |      |      |
| SF <sub>6</sub>             |      |      |      |      |
| NF <sub>3</sub>             |      |      |      |      |
| 合計                          |      |      |      |      |

1 3 次世代自動車の導入状況

(台)

| 自動車種別               | 基準年度 | 第一年度 | 第二年度 | 第三年度 |
|---------------------|------|------|------|------|
| プラグイン・ハイ<br>ブリッド自動車 |      |      |      |      |
| 電気自動車               |      |      |      |      |
| 燃料電池自動車             |      |      |      |      |
| クリーンディーゼ<br>ル自動車    | 5    | 5    |      |      |
| その他<br>(ハイブリッド等)    |      |      |      |      |
| 合計                  | 5    | 5    | 0    | 0    |
| 自動車総数               | 45   | 45   |      |      |
| 次世代自動車導入<br>割合      | 11.1 | 11.1 |      |      |

様式1号  
(総括票)

1 4 交通対策状況

| 区分                     | 実施内容                           |
|------------------------|--------------------------------|
| 公共交通機関の利用促進            | 通勤について基本的には公共交通機関の利用が原則となっている。 |
| 自転車の利用促進               | 自転車による通勤を認めている                 |
| 来客者の交通対策／社用車等の移動に伴う取組  | 無し                             |
| 電気自動車用充電設備の設置／電気自動車の導入 | 無し                             |
| 物流の合理化                 | 無し                             |

1 5 環境配慮活動状況

| 環境配慮活動            | 活動内容の詳細                           |      |
|-------------------|-----------------------------------|------|
|                   | 実施内容                              | 実施年度 |
| ■ SDGs            | 長野県SDGs登録制度へ登録している                | 2022 |
| □ TCFD提言          | 気候関連財務情報開示タスクフォース（TCFD）支持を表明している  |      |
| □ 環境マネジメントシステム    | 環境マネジメントシステムを導入している<br>名称         |      |
| □ グリーンボンド・ESG投資   | グリーンボンドを発行している又はESG投資を実施している      |      |
| □ ZEB             | の認証を取得している                        |      |
| □ ディマンド・リスポンス(DR) | 電気の需要の最適化に資する措置（上げDR・下げDR）を実施している |      |
| □ その他             |                                   |      |

1 6 自由記載欄（特に重点的に取り組んだ内容やアピール事項等）

間伐を中心とした森林整備によりCO<sub>2</sub>固定に貢献している。

再造林・保育面積の拡大（2020年56ha⇒2030年110ha）を目標とし二酸化炭素の吸収源整備を推進している。

森林教育・木育・森林整備ボランティア活動等への協力・支援を実践している。