

事業者温室効果ガス削減計画書概要(第二計画期間)

1 事業所の概要

| | | | |
|----------|--------------------------|---------------------|--|
| 事業者の名称 | 仙台市水道局 | | |
| 事業所の名称 | 国見浄水場 | | |
| 事業所の所在地 | 仙台市青葉区国見6丁目51-1 | | |
| 主たる事業 | 水道業 | | |
| 事業者の該当要件 | <input type="checkbox"/> | 条例第2条第5号イに該当する特定事業者 | |
| | <input type="checkbox"/> | 条例第2条第5号ロに該当する特定事業者 | |
| | <input type="checkbox"/> | 条例第2条第5号ハに該当する特定事業者 | |
| | <input type="radio"/> | 条例第15条第1項に該当する一般事業者 | |

2 温室効果ガスの削減目標等

| | | | | | | |
|---|----------|--|-------|-------------------------|--------------|-----------|
| 温室効果ガスの排出状況及び削減目標 ・ 非化石エネルギーの使用割合目標 | 基準年度 | 2022 年度 | 基準排出量 | 437.1 t-CO ₂ | 基準原単位 | 1.574E-05 |
| | 目標年度 | 2025 年度 | 目標排出量 | 423.9 t-CO ₂ | 目標原単位 | 1.526E-05 |
| | | | 削減率 | 3.01 % | 削減率 | 3.04 % |
| | | | 非化石電気 | % | その他非化石エネルギー等 | % |
| | 目標設定の考え方 | エネルギー使用量の把握と使用量増減の原因調査及び適切な対策を実施し、エネルギーの使用の合理化に関する法律の削減目標を踏まえて、年1%以上の削減を目標とする。 | | | | |

3 温室効果ガスの排出抑制に関する取組

| | | | | |
|-----------------|-------------------------|---|----------|-------|
| 基本対策の実施計画 | 基準年度実施率 | 31 % | 目標年度実施率 | 100 % |
| 選択対策の実施計画 | 項目 | | | 実施年度 |
| | エネルギー消費機器管理台帳の整備 | | | 第1年度 |
| | 外気冷房 | | | 実施済 |
| | 設備運転時間の管理 | | | 実施済 |
| | ポンプ、ファン、ブロワの吐出圧力、供給量の管理 | | | 実施済 |
| | ポンプ、給水系統の保全管理 | | | 実施済 |
| | デマンド管理 | | | 実施済 |
| | 再生可能エネルギーの導入 | | | 実施済 |
| | 商品や原料輸送時の省エネ | | | 実施済 |
| | 燃費性能の良い車両の計画的導入 | | | 実施済 |
| | エコドライブ教育実施 | | | 実施済 |
| | その他の対策の実施計画 | 項目 | 具体的な取組内容 | |
| 環境マネジメントシステムの導入 | | 仙台市環境行動計画に基づく取り組みを実施。 | | 実施済 |
| 廃棄物削減対策の実施 | | 廃棄物を減らす取り組みの実施。ごみの分別・リサイクルの徹底。 | | 実施済 |
| グリーン調達の実施 | | 「仙台市グリーン購入推進に関する要綱」及び「仙台市グリーン購入推進方針」に基づき調達している。 | | 実施済 |