

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

| | | | |
|------------|--|-------------|----------------------------------|
| 氏名 | (法人にあっては名称) 株式会社三石ハイセラム | | 住所 〒 705-0132 岡山県備前市三石2577 |
| 本票作成 | 部署名 : 技術部 | | |
| 主たる業種 | 分類コード | 21 | 業種名 : 窯業・土石製品製造業 |
| 事業の概要 | 定形・不定形耐火材製造部 | | |
| 県内の主な工場等 | 番号 | 工場等の名称 | 所在地 |
| | ① | 株式会社三石ハイセラム | 岡山県備前市三石2577 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 特定事業者の該当要件 | <input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500㎘以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数) 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台 | | |

| 温室効果ガス排出量 | 基準年度(令和5年度) | (令和6)年度排出量 | 目標年度(令和10年度) |
|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | 5,526 t CO ₂ | 5,185 t CO ₂ | 5,250 t CO ₂ |
| 主な工場等の排出量 | 番号 | 工場等の名称 | (令和6)年度排出量 |
| | ① | 株式会社三石ハイセラム | 5,185 t CO ₂ |
| | | | t CO ₂ |
| | | | t CO ₂ |
| | | | t CO ₂ |
| | | | t CO ₂ |
| | | | t CO ₂ |

| 削減目標の達成状況 | 計画期間 : 令和6年度 ~ 令和10年度 (5箇年度) | | | |
|-----------|---|-------|-------|--|
| | <input type="checkbox"/> 総排出量基準 (6)年度削減実績 | | 目標削減率 | 目標達成 |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準 | 4.2 % | 5.0 % | <input type="checkbox"/> 達成 <input checked="" type="checkbox"/> 未達 |

| (原単位基準の削減目標を選択している場合に記入) | 温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 生産数量 | 原単位当たり排出量 | | |
|--------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| | | 基準年度 | (6)年度 | 目標年度 |
| | | 0.334 t CO ₂ /(t) | 0.320 t CO ₂ /(t) | 0.317 t CO ₂ /(t) |

(該当事業者のみ記入)

| ベンチマーク指標の状況 | 対象事業の名称 | ベンチマーク指標 | 関連数値(令和6年度) | 達成率等 |
|-------------|---------|----------|-------------|------|
| | | | | |

【削減状況の自己評価】

工場使用電力を一部グリーン電力に切り替えたことで、温室効果ガスの大幅な削減ができた。

【推進体制】

環境管理責任者を中心として全部署が推進していく。
ISO14001(2004年)習得済み。

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】

| 工場等の名称 | 実施した措置及び今後の取組の内容 |
|-------------|---|
| 株式会社三石ハイセラム | (令和6年度実施分) ・工場使用電力の一部をグリーン電力へ変更。 (今後実施予定分) ・焼成炉の稼働時間の調整。 (トンネルキルン2基の内、1基の稼働停止処置の検討) |

【森林保全等吸収源対策への取組】

| | | |
|-------|---|--|
| 県内の取組 | 無 | |
| その他 | 無 | |

【再生可能エネルギーの導入】

| | | |
|-------|---|--|
| 県内の取組 | 無 | |
| その他 | 無 | |

【その他特記事項】