

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) エコシステム山陽株式会社 | | 住所 | (法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒708-1523 岡山県久米郡美咲町吉ヶ原字火の谷1125 | |
| 本票作成 | 部署名：企画・管理課 | | | | |
| 主たる業種 | 分類コード | 88 | 業種名：廃棄物処理業 | | |
| 事業の概要 | 産業廃棄物中間処理（焼却処理） | | | | |
| 県内の主な工場等 | 番号 | 工場等の名称 | | 所在地 | |
| | ① | エコシステム山陽株式会社 | | 岡山県久米郡美咲町吉ヶ原字火の谷1125 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 特定事業者の該当要件 | <input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kl以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input checked="" 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(平成 24 年度) | (平成 29)年度排出量 | 目標年度(平成 29 年度) |
| | 85,251 t CO ₂ | 63,641 t CO ₂ | 84,398 t CO ₂ |
| 主な工場等の排出量 | 番号 | 工場等の名称 | (平成 29)年度排出量 |
| | ① | エコシステム山陽株式会社 | 63,641 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：平成 25 年度 ～ 平成 29 年度 (5 箇年度) | | | |
| | <input type="checkbox"/> 総排出量基準 | (29)年度削減実績 | 目標削減率 | 目標達成 |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準 | 18.7 % | 1.0 % | <input checked="" type="checkbox"/> 達成 <input 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 H29年度廃棄物処理量168千t | 原単位当たり排出量 | | |
| | | 基準年度 | (29)年度 | 目標年度 |
| | | 466.0 t CO ₂ /(千t) | 378.8 t CO ₂ /(千t) | 461.5 t CO ₂ /(千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(平成 29 年度) | 達成率等 |
| | | | | |

【削減状況の自己評価】

予定通り削減が出来ている。

【推進体制】

EA21の環境マネジメントプログラムで定められた体制に基づき削減計画を実施している。

責任者：環境管理責任者

担当部署：焼却G、技術G、低濃度PCB焼却G

【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 |
|--------------|---|
| エコシステム山陽株式会社 | (H29年度実施分) ・ 燃焼用二次空気ファンのインバータ化（原油換算14k1削減） (今後実施予定分) ・ スクリューコンプレッサーをインバータ制御方式のものに更新（原油換算18k1削減見込） ・ 設備老朽化対策（設備更新）の実施により漏風量を削減し、誘引排風機の省エネを実施 |

【森林保全等吸収源対策への取組】

| | | |
|--------|---|--|
| 県内での取組 | 無 | |
| その他 | 無 | |

【再生可能エネルギーの導入】

| | | |
|--------|---|--|
| 県内での取組 | 無 | |
| その他 | 無 | |

【その他特記事項】

| |
|--|
| |
|--|