

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) 朝日アルミ産業株式会社 | | 住所 | (法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒719-1145 岡山県総社市下原1430-1 | |
| 本票作成 | 部署名： 管理部 | | | | |
| 主たる業種 | 分類コード | 23 | 業種名： 非鉄金属製造業 | | |
| 事業の概要 | 製鉄用 脱酸剤の製造販売 | | | | |
| 県内の主な工場等 | 番号 | 工場等の名称 | | 所在地 | |
| | ① | 朝日アルミ産業株式会社 | | 岡山県総社市下原1430-1 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 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 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 26 年度) | (平成 29)年度排出量 | 目標年度(平成 31 年度) |
| | 12,087 t CO ₂ | 11,144 t CO ₂ | 11,483 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 | 朝日アルミ産業株式会社 | 11,144 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 27 年度 ～ 平成 31 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 | 8.8 % | 5.0 % | <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 生産量(t) 21,820 t/年 | 原単位当たり排出量 | | |
| | | 基準年度 | (29)年度 | 目標年度 |
| | | 0.560 t CO ₂ /(t) | 0.511 t CO ₂ /(t) | 0.532 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(平成 29 年度) | 達成率等 |
| | | | | |

【削減状況の自己評価】

前年度と比較して温室効果ガス排出量は1.8%増加したが、原単位当たりの排出量は5.5%減少するなど計画に沿って順調に削減でき、目標達成することができた。

【推進体制】

環境改善委員会による温室効果ガス削減のための取組を推進する。

【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 |
|---------|---|
| 朝日アルミ産業 | (平成29年度 実施分) 反射炉内の耐火物をレンガから不定形キャストブルに変更したことによる保温効果が上がった為、重油使用量の削減 (計画値：1560/t 実績値1510/t 50/t 削減) 工場内の水銀灯をLEDに変更→前年度設置ゼロ 今年度5箇所設置 |

【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】

2017年4月より完全に再生油に移行した