

事業者排出量削減報告書

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|----------------|-----------|---|--|--|--|------|--------------|--|--|--|--|-------|-------------|--|--|--|--|
| 住所（法人にあっては、主たる事務所の所在地） | 滋賀県野洲市三宅656号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 氏名（法人にあっては、名称及び代表者の氏名） | 京セラS L Cテクノロジー株式会社 代表取締役社長 前 耕司 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 事業者の主たる業種 | 電気機械器具製造（高密度配線基板の製造） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 該当する事業者要件 | <input checked="" type="checkbox"/> 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10条第1号該当事業者（大規模エネルギー使用事業者（原油に換算して1,500キロリットル以上）） <input type="checkbox"/> 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10条第2号又は第3号該当事業者（大規模運送事業者（トラック又はバス100台以上/タクシー150台以上/鉄道車両150両以上）） <input type="checkbox"/> 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10条第4号該当事業者（その他の温室効果ガスの大規模排出事業者（二酸化炭素に換算して3,000トン以上）） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計画期間 | 平成20年4月～平成23年3月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基本方針 | 「全従業員の物心両面の幸福を追求すると同時に、人類・社会の進歩発展に貢献すること」を経営理念とする当社の考え方を基に、環境方針を定め、環境保護活動を推進する。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 推進体制 | 総務本部長を事業所長として、環境安全管理責任者、部門責任者、環境推進リーダー、環境推進員にて推進体制を組んでいる。 <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>環境マネジメントシステム名称</td> <td colspan="5">ISO 14001</td> </tr> <tr> <td>適用範囲</td> <td colspan="5">製造、営業、販売、管理等</td> </tr> <tr> <td>取得年月日</td> <td colspan="5">平成20年10月29日</td> </tr> </table> | | | | | | 環境マネジメントシステム名称 | ISO 14001 | | | | | 適用範囲 | 製造、営業、販売、管理等 | | | | | 取得年月日 | 平成20年10月29日 | | | | |
| 環境マネジメントシステム名称 | ISO 14001 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 適用範囲 | 製造、営業、販売、管理等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 取得年月日 | 平成20年10月29日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 年度ごとの具体的な取組及び措置の状況 | 年度 | 設備、対象、工程等 | 措置内容 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 平成20年度 | 空調・熱源設備 | 除湿時期における温水戻り熱盤の有効利用 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 平成21年度 | 製造設備 | 3階現像装置の制御変更による待機消費電力削減 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 平成22年度 | 製造設備 | 製造工程の稼働状況改善、並びに純水使用量削減による固定エネルギー削減 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 温室効果ガスの排出量等 | 排出区分 | 基準年度（実績） （19）年度 （二酸化炭素換算） | 目標年度（計画） （22）年度 （二酸化炭素換算） | 増減率 （計画） | 報告年度（実績） （21）年度 （二酸化炭素換算） | 増減率 （実績） | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A 事業所等排出区分 | 14,380.0 t | 12,940.0 t | -10.0 % | 14,259.0 t | -0.8 % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | B 輸送車両排出区分 | t | t | % | t | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | C その他排出区分 | t | t | % | t | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 排出合計 | *1 14,380.0 t | *2 12,940.0 t | -10.0 % | *4 14,259.0 t | -0.8 % | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 実績に対する自己評価 | 19年度と比較して生産数量が大きく増加しているにもかかわらず、温室効果ガスを若干ながら減少させることができた。「3階現像装置の制御変更による待機消費電力削減」、「空調ファンコイル運転状況見直しによる固定エネルギーの削減」等の対策により、改善効果を上げることができたと考える。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 原単位当たりの温室効果ガス排出量等 | 用途区分 | 原単位の指標 | 基準年度（実績） | 目標年度（計画） | 増減率（計画） | 報告年度（実績） | 増減率（実績） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 京都綾部工場 | 二酸化炭素換算 総生産実績金額 | 2.303 t-CO2/百万円 | 1.976 t-CO2/百万円 | -14.2 % | 2.015 t-CO2/百万円 | -12.5 % | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 二酸化炭素換算 | | | % | | % | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 二酸化炭素換算 | | | % | | % | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 実績に対する自己評価 | 「3階現像装置の制御変更による待機消費電力削減」、「空調ファンコイル運転状況見直しによる固定エネルギーの削減」等の対策により、改善効果を上げることができたと考える。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の地球温暖化対策による温室効果ガスの削減量等 | 対策等の区分 | 目標年度（計画） | | 報告年度（実績） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 取組量等 | （二酸化炭素換算） | 取組量等 | | （二酸化炭素換算） | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 森林の保全及び整備 | （整備面積） | ha | （吸収量） | t | （整備面積） | ha | （吸収量） | t | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 府内産の木材の利用 | （利用量） | m ³ | （削減量） | t | （利用量） | m ³ | （削減量） | t | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 自然エネルギーを利用した電力又は熱の供給 | （発電量） | kwh | （削減量） | t | （発電量） | kwh | （削減量） | t | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | （熱供給量） | GJ | （削減量） | t | （熱供給量） | GJ | （削減量） | t | | | | | | | | | | | | | | | |
| | グリーン電力の購入 | （購入量） | kwh | （削減量） | t | （購入量） | kwh | （削減量） | t | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 家庭における温室効果ガス排出量の削減効果分の購入 | （購入量） | t | （削減量） | t | （購入量） | t | （削減量） | t | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 削減量等合計 | =a t | | *5 t | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 差引排出量 （排出合計－削減等合計） | 基準年度（実績） | 目標年度（計画） | 増減率（計画） | 報告年度（実績） | | 増減率（実績） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | *1 14,380.0 t | (*2)-(*3) 12,940.0 t | -10.0 % | (*4)-(*5) 14,259.0 t | | -0.8 % | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 地球温暖化対策に資する社会貢献活動 | <ul style="list-style-type: none"> ・地元の小学校を対象に環境出前授業を実施した。 ・C S R 経済・社会・環境報告会を地元の行政関係者、住民、取引先向けに開催した。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特記事項 | 綾部工場では、従来型の吸収式冷凍機と比較して高効率のターボ冷凍機を3台採用し、内1台については冷房を行った時に発生する廃熱を利用して空調用の温水を作るダブルバンドル型を用いることで、熱エネルギーの有効活用を図っています。 又、ポンプや空調機の送風機に用いられているモーターにインバーターを積極的に採用し、冷凍機やコンプレッサーの台数制御を行うことで、効率的なエネルギーの使用を推進しています。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注1 該当する口には、レ印を記入してください。特定事業者以外の事業者の方はレ印の記入は不要です。
 注2 「基準年度」とは計画期間の前年度を、「目標年度」とは計画期間の最終年度を、「報告年度」とは計画期間のうち、今回報告の対象となる年度をいいます。
 注3 「事業所等排出区分」とは京都府内の事業所等の事業活動のためのエネルギーの使用に伴い発生する温室効果ガスを、「輸送車両排出区分」とは自動車運送事業者については使用の本拠の位置を京都府内とする車両の排出する温室効果ガスを、鉄道事業者については保有する貨物車両又は旅客車両の排出する温室効果ガスを、「その他排出区分」とは上記以外の京都府内における事業所等の事業活動に伴い発生する温室効果ガスをいいます。
 注4 「原単位当たりの温室効果ガス排出量等」の「用途区分」には、〇〇工場、事務所などの用途を記入してください。「原単位の指標」には、分子の「二酸化炭素換算」の下に分母となる指標（生産数量、延べ床面積、走行距離等）を記入してください。
 注5 「その他の地球温暖化対策による温室効果ガスの削減量等」のうち「森林の保全及び整備」の「目標年度（計画）」欄には計画期間中の目標の累計を、「報告年度（実績）」欄には実績の累計を記入してください。
 注6 「特記事項」には、平成2年度（1990年度）を基準とした排出量の対比や、省エネ製品開発など他者の温室効果ガス排出削減への貢献、グリーン関連の採用、特定フロンなどの条例指定外の温室効果ガスの削減などを記入してください。