

削減計画実施状況報告書（内容）

事業所名	パウダーテック株式会社 本社・柏工場																																										
事業所の所在地	〒277-8557 千葉県柏市十番二 2 1 7 番地																																										
事業所の主たる業種及び事業概要	電子写真用キャリアの製造・販売 カイロ用鉄粉 及び 食品鮮度保持剤の販売																																										
報告期間	平成 2 2 年度分																																										
温室効果ガス排出量報告	◎基準年度 1 5, 7 5 0 t-CO₂ (平成21年度) ◎当該年度 1 8, 1 1 6 t-CO₂ (内訳は別紙1) ◎対基準年削減量 - 2, 3 6 6 t-CO₂ ◎削減率 - 1 5. 0 %削減 ◎目標年度 1 5, 2 7 7 t-CO₂ (平成24年度)																																										
温室効果ガス削減実施内容 (増加している場合は、その理由と今後の対策も記入する)	<具体的に記入する（別紙も可）> 基準年度（H21年度）は、リーマンショック等の経営環境の悪化により生産量が大幅に落ち込み、結果的にCO₂排出量（＝エネルギー使用量）の低減につながった。 H22年度はこの反動もあり、受注量の完全回復によるフル生産状態が継続し、過去最高の生産量を更新してCO₂排出量（＝エネルギー使用量）が増加した。 但し、生産量の増加による設備稼働効率の向上に起因してエネルギー原単位、CO₂排出量原単位ともに大幅に改善している。 ※ 過去最低（＝最良）の原単位データを記録した。 <過去5年間の実績データ> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>H18年度</th><th>H19年度</th><th>H20年度</th><th>H21年度 (基準年度)</th><th>H22年度</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>生産量(ton)</td><td>5,197</td><td>5,361</td><td>5,389</td><td>4,677</td><td>5,772</td><td></td></tr> <tr> <td>エネルギー使用量 (原油換算:KL)</td><td>10,873</td><td>11,142</td><td>11,067</td><td>10,091</td><td>11,481</td><td></td></tr> <tr> <td>原単位 (対前年度比)</td><td>2.092</td><td>2.078 99.3%</td><td>2.054 98.8%</td><td>2.158 105.1%</td><td>1.989 92.2%</td><td>5年度間平均 原単位変化 98.7%</td></tr> <tr> <td>CO₂排出量 (ton-CO₂)</td><td>18,621</td><td>17,656</td><td>17,403</td><td>15,750</td><td>18,116</td><td></td></tr> <tr> <td>原単位 (対前年度比)</td><td>3.583</td><td>3.293 91.9%</td><td>3.229 98.1%</td><td>3.368 104.3%</td><td>3.139 93.2%</td><td>5年度間平均 原単位変化 96.7%</td></tr> </tbody> </table> ※ CO₂排出量の計算には基準年度の排出係数を用いている。		H18年度	H19年度	H20年度	H21年度 (基準年度)	H22年度		生産量(ton)	5,197	5,361	5,389	4,677	5,772		エネルギー使用量 (原油換算:KL)	10,873	11,142	11,067	10,091	11,481		原単位 (対前年度比)	2.092	2.078 99.3%	2.054 98.8%	2.158 105.1%	1.989 92.2%	5年度間平均 原単位変化 98.7%	CO ₂ 排出量 (ton-CO ₂)	18,621	17,656	17,403	15,750	18,116		原単位 (対前年度比)	3.583	3.293 91.9%	3.229 98.1%	3.368 104.3%	3.139 93.2%	5年度間平均 原単位変化 96.7%
	H18年度	H19年度	H20年度	H21年度 (基準年度)	H22年度																																						
生産量(ton)	5,197	5,361	5,389	4,677	5,772																																						
エネルギー使用量 (原油換算:KL)	10,873	11,142	11,067	10,091	11,481																																						
原単位 (対前年度比)	2.092	2.078 99.3%	2.054 98.8%	2.158 105.1%	1.989 92.2%	5年度間平均 原単位変化 98.7%																																					
CO ₂ 排出量 (ton-CO ₂)	18,621	17,656	17,403	15,750	18,116																																						
原単位 (対前年度比)	3.583	3.293 91.9%	3.229 98.1%	3.368 104.3%	3.139 93.2%	5年度間平均 原単位変化 96.7%																																					