

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) 株式会社日立製作所		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒100-8280 東京都千代田区丸の内一丁目6番6号	
本票作成	部署名：サステナビリティ推進本部				
主たる業種	分類コード	29	業種名：電気機械器具製造業		
事業の概要	事業概要；岡山地区の営業活動及び情報処理サービス業 在籍人数：237人				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	日立システムプラザ岡山		—	
	②	金融システム事業部		岡山県岡山市北区柳町一丁目1-1	
	③	中国支社 岡山支店		岡山県岡山市北区下石井一丁目1-3	
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 <sub>2</sub> 換算3,000t以上 (●工場等の数 3 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(令和元年度)	(令和3)年度排出量	目標年度(令和6年度)
	19,966 t CO <sub>2</sub>	14,788 t CO <sub>2</sub>	23,960 t CO <sub>2</sub>
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和3)年度排出量
	①	日立システムプラザ岡山	14,600 t CO <sub>2</sub>
	②	金融システム事業部	173 t CO <sub>2</sub>
	③	中国支社 岡山支店	15 t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>

削減目標の達成状況	計画期間： 令和2年度 ～ 令和6年度 (5箇年度)			
	<input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	(3)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input type="checkbox"/> 原単位基準	25.9 %	△20.0 %	<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	原単位当たり排出量		
		基準年度	(3)年度	目標年度
		CO <sub>2</sub> /( )	CO <sub>2</sub> /( )	CO <sub>2</sub> /( )

(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3年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

- ①日立システムプラザ岡山
  - ・省エネルギー型空調設備への更新を継続実施、空調機の設定温度見直し、室内エアフローの改善、IT機器で使用する電力量が減少したことにより、CO<sub>2</sub>排出量を昨年度比で2,400t-CO<sub>2</sub>削減
- ②金融システム事業部、③中国支社岡山支店
  - ・テナン入居拠点
  - ・ビルオーナーの省エネ施策への協働とテレワーク(在宅勤務)の実施によりCO<sub>2</sub>排出量を昨年度比で38t-CO<sub>2</sub>削減

**【推進体制】**

<p>①日立システムプラザ岡山</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ISO14001認証取得の一部門として環境マネジメントの運用体制を維持し、推進責任者をトップとしてエネルギー削減の改善活動を実施</li> <li>・省エネ法のエネルギー管理体制に基づく活動</li> </ul> <p>②金融システム事業部、③中国支社岡山支店</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・省エネ法のエネルギー管理体制の基づく活動</li> </ul>
--

**【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
<p>①日立システムプラザ岡山</p> <p>共通事項</p>	<p>(令和3年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・高効率IT機器の更新 [効果：事業所全体1% CO2削減]</li> <li>・LED照明設備の導入 32W→26W [効果：事業所全体&lt;0.1% CO2削減]</li> </ul> <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・高効率IT機器の更新 [効果：事業所全体の1.7% CO2削減] [時期：令和4年度～6年度実施計画]</li> <li>・LED照明設備更新 32→26W [効果：事業所全体0.7%CO2削減] [時期：令和4年度～5年度実施計画]</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>・事務所等の空調設備の停止台数、及び設定温度の緩和（夏季：26℃、冬季：20℃）の実施</li> <li>・照明照度計測による照明灯数の削減</li> <li>・デマンド監視装置連動による空調、照明の自動電源カット実施</li> <li>・テナント事務所においては、ビルオーナーとの協働による省エネを推進</li> </ul>

**【森林保全等吸収源対策への取組】**

県内での取組	有	岡山リサーチパーク内に日立システムプラザ岡山が管理する森林を保全
その他	有	日立ITエコ実験村（生態系・里山保全） <a href="https://www.hitachi.co.jp/products/it/harmonious/geoaction100/iteco/index.html">https://www.hitachi.co.jp/products/it/harmonious/geoaction100/iteco/index.html</a>

**【再生可能エネルギーの導入】**

県内での取組	有	日立システムプラザ岡山の敷地内に電源自立型（ソーラーパネル付）屋外灯を2個所に設置
その他	有	日立製作所の岡山県外4事業所では、令和3年度にPVにより2,004MWh/年を発電した。

**【その他特記事項】**

<ul style="list-style-type: none"> <li>・日立システムプラザ岡山では、毎年会社支援の下で社員のボランティアによる事業所周辺のクリーン化（清掃）活動を実施しており、地域への社会貢献を兼ねた地域美化を実施している。</li> <li>・TCFD、GXリーグの賛同、SBT、CDPの実施、サステナビリティレポートによる外部開示の実施</li> </ul>
---