

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) パナソニック株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 571-8501 大阪府門真市大字門真1006番地
----	---------------------------	----	---

本票作成 部署名：品質・環境本部 環境経営推進部

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
光ディスク・磁気テープの製造
民生・業務用ビデオカムコーダー、BDレコーダーおよび映像関連機器の製造
スイッチ・ボリューム等の電子部品の製造

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	CNS社 津山工場	津山市草加部字鮎込1458番地5
	②	IS社 メカトロニクス事業部 津山	津山市河辺字下門1111番地の1
	③	CNS社 岡山工場	岡山市東区東平島1360番地
	④	LS社 岡山ビル	岡山市北区下中野337-106

特定事業者の該当要件 ①燃料等原油換算1,500kl以上 ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 ③CO₂換算3,000t以上
(●工場等の数 4 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 30 年度)	(令和 元)年度排出量	目標年度(令和 3 年度)
	31,194 t CO ₂	18,686 t CO ₂	30,726 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和 元)年度排出量
	①	CNS社 津山工場	10,840 t CO ₂
	②	IS社 メカトロニクス事業部 津山	5,064 t CO ₂
	③	CNS社 岡山工場	2,654 t CO ₂
	④	LS社 岡山ビル	128 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間：	令和 元 年度	～	令和 3 年度	(3 箇年度)
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(元)年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	21.3 %	6.4 %	<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 生産高 (億円)	原単位当たり排出量		
		基準年度	(元)年度	目標年度
		73.800 t CO ₂ /(億円)	58.100 t CO ₂ /(億円)	69.100 t CO ₂ /(億円)

(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 元 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

・年間計画に沿った老朽化設備更新及び、空調設備の最適化運用実施、計画外の生産活動が発生する中でも現場で削減取り組み(特に休日の使用電力削減)や、レイアウトの集約、照明/空調機の更新をおこない、原単位当たりの排出量目標を概ね達成。

【推進体制】

- ・環境保護推進組織の中で立上げた省エネルギー部会を中心に地区全体活動で省エネを推進
- ・ISO14001に基づき、工場長をトップとした環境管理体制のもと、環境改善を推進した。
- ・GF委員会より毎月、省エネに対する啓蒙を実施し、節電を推進した。

【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
CNS社 津山工場	(令和元年度実施分) <ul style="list-style-type: none"> ・老朽化照明器具のLED化更新 ・老朽化変電設備更新に併せ高効率変圧器の導入 ・作業エネルギーの最適化運用（空調設備の効率化） (今後実施予定分) <ul style="list-style-type: none"> ・原動設備高効率化推進（生産工程の集約・停止他） ・太陽光発電システムの導入 ・老朽化設備の更新
CNS社 岡山工場	(2019年度実施分) <ul style="list-style-type: none"> ・生産エリア、スタッフの集約（レイアウト変更） ・LED照明の導入 ・高効率空調機へ更新 (今後実施予定分) <ul style="list-style-type: none"> ・空調機の単独化に伴う温水ボイラーの稼働停止（LPG削減） ・LED照明機器への更新（継続） ・工場屋外照明のハロゲン球からLED球への更新（継続） ・トランスの集約及び、高効率トランスへの更新
IS社 カトニクス事業部 津山	(R1年度実施分) <ul style="list-style-type: none"> ・構内LED照明の導入 構内 98%導入完了 ・省エネパトロール（2回/年） 8月夏季休暇 12月1月冬季休暇実施 ・チリツモPJ推進 各部門にて毎月実施 (今後実施予定分) <ul style="list-style-type: none"> ・空調機更新

【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	有	【CNS津山】太陽光発電パネルの設置着手（稼働は令和2年～：50kW）
その他	無	

【その他特記事項】

--