

区 分	☒ 計画書 ☐ 変更計画書 ☐ 実施状況報告書								
住所(法人にあっては、主たる事務所の所在地)	熊本県菊池郡菊陽町大字原水4106-1								
氏名(法人にあっては、名称及び代表者の氏名)	Japan Advanced Semiconductor Manufacturing株式会社								
事業概要	電子部品・デバイス・電子回路製造								
該当する事業者要件	☒ 熊本県地球温暖化の防止に関する条例施行規則第5条第1号該当特定事業者(大規模エネルギー使用事業者)		前年度の原油換算エネルギー使用量	22182 kl					
	☐ 熊本県地球温暖化の防止に関する条例施行規則第5条第2号該当特定事業者(自動車運送事業者)		県内登録の自動車数				台		
	☐ 特定事業者以外の事業者		計画期間は任意(最大5年間)で設定						
計画期間	2024 年度 ~ 2024 年度								
温室効果ガスの排出の抑制を図るための基本方針	温室効果ガス削減計画の主な目標は、tsmc 社の目標に沿って2040 年までにゼロエミッションを達成することです。主な実施方向には ①ローカルスクラバー設置の最適化によるプロセス排気ガス処理の強化 ②省エネプロセス装置の設置 ③十分なグリーン電力の購入 ④カーボンクレジットの購入 ⑤ファシリティや生産設備の省エネの機会の模索								
温室効果ガスの排出の抑制を図るための推進体制	モジュール省エネチーム、ファシリティ省エネチーム								
	環境マネジメントシステム名称	-	適用範囲	-	取得年月日	-			
温室効果ガスの排出の抑制を図るため実施しようとする措置の内容	■基準年及び前年度実績の排出量 ・2023年7月～2024年3月の電気及び都市ガス使用量実績で算出。この期間は、設備搬入、設置後のテストランなどによる使用であり本格稼働による値ではない。 ■目標年度の排出量 ・2024年4月～2025年3月の電気及び都市ガス使用量見込みで算出。本格稼働後に、再度、目標年度及び目標数値を算定する。								
温室効果ガス算定排出量等	年度区分	排出の状況及び目標			排出量等の実績				
		基準年度(R5)年度	前年度(R5)年度	目標年度(R6)年度	()年度	()年度	()年度	()年度	()年度
	①排出量	40,526	40,526	162,278					
	燃料及び熱	688	688	5,514					
	電気	39,838	39,838	156,765					
	削減率・増減率(基準年度比)			300.4 %	△ 100.0 %	△ 100.0 %	△ 100.0 %	△ 100.0 %	△ 100.0 %
	②補元的手段による削減量	40,526	40,526	162,278					
	森林整備等								
	再生可能エネルギー								
	グリーン電力証書等								
	その他知事が認めるもの	40,526	40,526	162,278					
	①-②	0	0	0					
	差引後排出量								
	削減率・増減率(基準年度比)			0 %	%	%	%	%	%
原単位算定排出量等	排出量								
	削減率・増減率(基準年度比)			%	%	%	%	%	
	差引後排出量								
	削減率・増減率(基準年度比)			%	%	%	%	%	
	原単位の考え方								