

経済産業大臣 殿

国際エネルギースターロゴ使用製品届出書 (コンピュータサーバ)

国際エネルギースターロゴを使用する日本国内向け製品について、以下のとおり申請します。

記

1. 問い合わせ先

会社名： \_\_\_\_\_  
 担当者： 所属 \_\_\_\_\_ 役職 \_\_\_\_\_ 氏名 \_\_\_\_\_  
 T e l : \_\_\_\_\_ F a x : \_\_\_\_\_  
 e - m a i l : \_\_\_\_\_

2. 製品名等

以下の基本情報を記入してください。□部については、該当する項目1つを■に塗りつぶしてください。

ブランド名	
型式 (型番号又は型名)	
区分	<input type="checkbox"/> ブレード <input type="checkbox"/> マルチノード <input type="checkbox"/> ラック搭載型 <input type="checkbox"/> タワー型
回復性	<input type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当
製品群名 (又は型式)	
発売時期 (年月)	

注) 製品群登録：製品群を代表するモデルについて、その測定値等を報告します。別表第1-9の5.(2)(3)及び7.(8)の定義を参照して試験用に適切なモデルを選択し、「型式」に記入してください。更に「製品群名 (又はシリーズ名)」を記入の上、本届出書の7. に製品群の全適合モデル/型式を記載してください。

3. 電源装置要件

以下の電源装置の基本情報を記入してください。□部については、該当する項目を■に塗りつぶしてください。

種類	<input type="checkbox"/> 複数出力 (交流-直流) <input type="checkbox"/> 単一出力 (交流-直流)	
搭載数	定格出力 (W)	冗長性 <input type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 非該当

(1) 電源効率要件

該当する電源装置の種類のカラムに、負荷ごとの電源効率の測定結果を記入し、基準を満たすことを報告してください。

電源装置の種類	定格出力電力	10%負荷	20%負荷	50%負荷	100%負荷
複数出力 (交流-直流)	W	-	%	%	%

単一出力 (交流-直流)	W	%	%	%	%
-----------------	---	---	---	---	---

(2) 電源力率要件

該当する電源装置の種類のカラムに、負荷ごとの力率の測定結果を記入し、基準を満たすことを報告してください。

電源装置の種類	定格出力電力	10%負荷	20%負荷	50%負荷	100%負荷
複数出力 (交流-直流)	W	-			
単一出力 (交流-直流)	W				

4. 稼働状態効率基準要件及びアイドル時消費電力要件

単独で届出する場合は標準構成のカラムに、製品群を届出する場合は該当する製品構成のカラムに、稼働状態効率及びアイドル時消費電力等を報告してください。

試験に使用した電圧 (V)		周波数 (Hz)	
---------------	--	----------	--

項目	標準構成	ローエンド	ハイエンド
稼働状態効率 (Eff <sub>ACTIVE</sub> )			
アイドル時消費電力 (W) P <sub>IDOL</sub>			
アイドル時消費電力 (W) P <sub>BLADE</sub>			
総消費電力 (W) P <sub>TOT_BLADE_SYS</sub>			
アイドル時消費電力 (W) P <sub>NODE</sub>			
総消費電力 (W) P <sub>TOT_NODE_SYS</sub>			

注) 製品構成については別表第1-4の7.(7)2)の定義を参照してください。

注) ブレードサーバの消費電力 (W) は半数装着ブレード筐体を使用して測定し報告してください。

注) マルチノードサーバの消費電力 (W) は半数装着マルチノード筐体を使用して測定し報告してください。

5. 機器構成

以下の仕様を記入してください。□部については、該当する項目を■に塗りつぶしてください。

機器仕様項目		標準構成	ローエンド	ハイエンド
CPU	ブランド名及び型名			
	スロット数			
	周波数 (GHz)			
	物理的コア数			
	搭載数			
	CPU TDP (W)			
メモリ	ブランド名及び型名			
	総メモリ容量 (GB)			

	該当する技術	<input type="checkbox"/> ECC <input type="checkbox"/> FB-メモリ <input type="checkbox"/> レジスタード <input type="checkbox"/> DIMM		
	DIMMメモリ搭載数			
	DIMMメモリサイズ (GB)			
ストレージ	ブランド名及び型名			
	搭載数			
	総容量 (GB)			
	速度 (RPM)			
	コントローラ	<input type="checkbox"/> RAIDコントローラ		
I/O装置	ブランド名及び型名			
	搭載数			
	インターフェース規格			
	搭載規格の有無	<input type="checkbox"/> PCIe <input type="checkbox"/> 10Gbps <input type="checkbox"/> ファイバーチャネル		
	ネットワークポート数			
	ネットワーク最大速度 (Mbps)			
	試験に使用した速度 (Mbps)			
冷却	搭載ファン数			
	冗長構成 (ファン数)			
OS	OS名及びバージョン			
	試験に使用したOS			
電力管理	タイプ	<input type="checkbox"/> RASM <input type="checkbox"/> その他		
	電力管理能力	<input type="checkbox"/> サービスプロセッサ <input type="checkbox"/> 監視システム <input type="checkbox"/> その他		
	測定機能の有無	<input type="checkbox"/> 電力測定 <input type="checkbox"/> 温度測定		
	その他の電力管理機能			

ブレード及びマルチノードサーバは、以下の筐体の仕様も記入してください。□部については、該当する項目を■に塗りつぶしてください。

筐体仕様項目	標準構成	ローエンド	ハイエンド
筐体のブランド名及び型名			
ブレード/ノードスロット数			
試験における半数装着の装着数			
筐体の電力冗長性構成	<input type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し		
筐体の冷却ファン冗長性構成	<input type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し		
筐体の管理 (監視) サービスの搭載	<input type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し		

筐体のその他の附属品又は機能	
----------------	--

6. 測定機関（自社又は第三者機関）

7. その他

・測定装置の仕様およびその精度等

・製品群登録する全モデル名等

製品構成	適合モデル名 (型式)	構成に関する情報等
標準構成		
ローエンド構成		
ハイエンド構成		

・稼働状態試験報告

SERT評価ツール（米国EPAが指定するバージョンであること）の結果を示すデータを、別表第2-4の3.（1）D）を参照に、届け出してください。データはCD-ROMにおさめて本届出書に添付してください。

以上