表１　サーバ型電子計算機に係る基準エネルギー消費効率

区分			基準エネルギー消費効率
ＣＰＵの種別	Ｉ／Ｏスロット数	ＣＰＵソケット数	
専用ＣＩＳＣ	32未満		1,950
	32以上		2,620
ＲＩＳＣ	８未満		13
	８以上40未満		31
	40以上		140
ＩＡ64	10未満		6.2
	10以上		22
ＩＡ32	０		1.3
	１以上７未満	２未満	1.2
		２以上４未満	1.9
		４以上	6.7
	７以上		7.4

備考）１　「専用ＣＩＳＣ」とは、ビット数の異なる複数の命令を実行できるように設計されたＣＰＵのうち、電子計算機毎に専用に設計されたものをいう。

２　「ＲＩＳＣ」とは、ビット数の異なる複数の命令を実行できるように設計されたＣＰＵ以外のＣＰＵをいう。

３　「ＩＡ64」とは、ビット数の異なる複数の命令を実行できるように設計されたＣＰＵのうち、専用ＣＩＳＣ以外のものであって、64ビットアーキテクチャのものをいう。

４　「ＩＡ32」とは、ビット数の異なる複数の命令を実行できるように設計されたＣＰＵのうち、専用ＣＩＳＣ以外のものであって、32ビットアーキテクチャのものをいう。

５　エネルギー消費効率の算定法については、エネルギーの使用の合理化等に関する法律に基づく経済産業省告示第74号（平成22年３月31日）の「３エネルギー消費効率の測定方法⑵」による。以下表２において同じ。

表２　クライアント型電子計算機に係る基準エネルギー消費効率

区分				基準エネルギー消費効率
クライアント型電子計算機の電源及びメモリチャネル数の種別	主記憶容量	独立型ＧＰＵ	画面サイズ	
電池駆動型のものであってメモリチャネル数が２以上のもの	16ギガバイト以上			2.25
	４ギガバイト超16ギガバイト未満			0.34
	４ギガバイト以下		17型以上	0.31
		搭載	17型未満	0.21
		非搭載	12型以上17型未満	0.15
			12型未満	0.21
電池駆動型以外のものであってメモリチャネル数が２以上のもののうち電源装置にＡＣアダプターを用いるもの				0.29
電池駆動型以外のものであってメモリチャネル数が２以上のもののうち電源装置にＡＣアダプターを用いないもの	16ギガバイト以上			2.25
	４ギガバイト超16ギガバイト未満	搭載		0.51
		非搭載		0.64
	４ギガバイト以下			0.53
メモリチャネル数が２未満のもの				0.51

備考）１　「メモリチャネル数」とは、メモリコントローラから分岐する主記憶装置へのバスインターフェースの論理チャネルの数をいう。

２　「電池駆動型」とは、専ら内蔵された電池を用いて、電力線から電力供給を受けることなしに使用され得るものをいう。

３　「独立型ＧＰＵ」とは、画像データ処理用のプロセッサのうち、専用のローカルメモリを有するものをいう。

４　「画面サイズ」とは、表示画面の対角外径寸法をセンチメートル単位で表した数値を2.54で除して小数点第２位以下を四捨五入した数値をいう。

表３－１　デスクトップコンピュータ、一体型デスクトップコンピュータ及びシンクライアントのモード別比率

モード	従来型	プロキシ対応型（完全なネットワーク接続性）			
		基本能力	遠隔復帰	サービス検知／ネームサービス	全対応
T_{OFF}	45％	40％	30％	25％	20％
T_{SL}	５％	15％	28％	36％	45％
T_{LI}	15％	12％	10％	８％	５％
T_{SI}	35％	33％	32％	31％	30％

備考）　プロキシ対応型（完全なネットワーク接続性）とは、スリープモード又は10W以下の電力での代替低電力モードの間、ネットワークの存在を維持し、さらなる処理を要求された場合に判断良く復帰するコンピュータの能力をいう。以下表３－２において同じ。

①基本能力とは、低電力の間、システムがネットワークへの対応とネットワークの存在を維持するためインターネットプロトコル（IPv４及びIPv６）に対応する能力があることをいう。

②遠隔復帰とは、低電力の間、システムがローカルネットワークの外部からの要求に応じて復帰することをいい、基本能力を含む。