

省エネ法2023年度基準											
機種		区分	エネルギー消費効率	基準値	最大構成時の記憶容量合計	全体の回転数	HDD種類HDD type	記憶容量Capacity	回転数rpm	台数Number of units	
					Maximum total capacity	Total rpm					
POWERSHAULT MD1400		V	0.000669	0.00170	216TB	7,200	3.5in	18TB	7,200		12
POWERSHAULT MD1420		VI	0.00417	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000		24
POWERSHAULT MD2412		V	0.000568	0.00170	264TB	7,200	3.5in	22TB	7,200		12
POWERSHAULT MD2424		VI	0.00425	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000		24
POWERSHAULT ME4012		V	0.00335	0.00170	96TB	7,200	3.5in	8TB	7,200		12
POWERSHAULT ME4024		VI	0.00698	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000		24
POWERSHAULT ME4084		V	0.00166	0.00170	672TB	7,200	3.5in	8TB	7,200		84
POWERSHAULT ME484		V	0.00166	0.00170	672TB	7,200	3.5in	8TB	7,200		84
POWERSHAULT ME5012		V	0.00335	0.00170	96TB	7,200	3.5in	8TB	7,200		12
POWERSHAULT ME5024		VI	0.00698	0.00438	57.6TB	10,000	2.5in	2.4TB	10,000		24
POWERSHAULT ME5084		V	0.00166	0.00170	672TB	7,200	3.5in	8TB	7,200		84
DELL EMC SC3000		VI	0.0102	0.00438	54TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000		30
DELL EMC SC3020		VI	0.0102	0.00438	54TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000		30
DELL EMC SC5020		VI	0.0102	0.00438	54TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000		30
DELL STORAGE SC7020		VI	0.0102	0.00438	54TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000		30
UNITY 380(including expansion enclosure)		VI	0.00518	0.00438	900TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000		500
		V	0.00107	0.00170	3,465TB	7,426	3.5in	1.8TB	10,000		25
UNITY 480(including expansion enclosure)		VI	0.00551	0.00438	1,305TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000		725
		V	0.00103	0.00170	8,640TB	7,200	3.5in	12TB	7,200		720
UNITY 680(including expansion enclosure)		VI	0.00536	0.00438	1,755TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000		975
		V	0.00102	0.00170	10,620TB	7,200	3.5in	12TB	7,200		885
UNITY 880(including expansion enclosure)		VI	0.00520	0.00438	2,655TB	10,000	2.5in	1.8TB	10,000		1475
		V	0.00102	0.00170	10,620TB	7,200	3.5in	12TB	7,200		885
POWERSCALE (Isilon) H500		V	0.00103	0.00170	960TB	7,200	3.5in	16TB	7,200		60
POWERSCALE (Isilon) H600		V	0.00103	0.00170	960TB	7,200	3.5in	16TB	7,200		60
POWERSCALE (Isilon) H700		V	0.00103	0.00170	960TB	7,200	3.5in	16TB	7,200		60
POWERSCALE (Isilon) H5600		V	0.000889	0.00170	1,280TB	7,200	3.5in	16TB	7,200		80
POWERSCALE (Isilon) H7000		V	0.000889	0.00170	1,280TB	7,200	3.5in	16TB	7,200		80

※エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める記憶容量で除したものである。

サーバー

機種	省エネ法2021年度基準		基準値
	区分	エネルギー 消費効率	
DELL EMC NX3240(R740d base)	2	12.5	11.9
DELL EMC NX3340(R640 base)	2	12.7	11.9
DELL EMC POWERSHAULT NX440(R340 base)	1	12.8	8.9
ECS (GEN3) SERVERS EX300(R740d base)	2	12.5	11.9
ECS (GEN3) SERVERS EX500(R740d2)	2	18.0	11.9
ECS (GEN3) SERVERS EX3000	2	20.0	11.9
ECS (GEN3) SERVERS EX5000(XE7420 base)	3	12.5	8.9
ECS (GEN3) SERVERS EX5000(XE7440 base)	2	12.1	11.9

※エネルギー消費効率とは、中央演算処理装置、補助記憶装置及び主記憶装置の消費電力あたりの性能を幾何平均して得られる数値である。