



※H28.10サービス開始予定の新システムは赤囲部

システム	ノード 時間 単価(円)	ノード数	理論演算 性能 (GFLOPS)	コア数	メモリ (GB)	ストレージ 容量 (GB)	ノード間 ネットワーク	備考
A	100	224	108	12	48	500	40Gbps QDR-Infiniband	ノード間演算並列指向
B	100	2	119	16	512	1200	40Gbps QDR-Infiniband	プリポスト・ 大容量メモリ処理用
C	80	22	108	12	48	500	Gigabit Ethernet	ノード内並列
D	300	80	400	20	64	6000	56Gbps FDR-Infiniband	ノード内並列/ ノード間高並列演算兼用
E	300	48	4444	20+240	128	2000	56Gbps FDR-Infiniband	コプロセッサ搭載システム
G	200	4	1251	12+60	64	1000	10 Gigabit Ethernet	小規模並列 コプロセッサ利用
F (新)	500	12	1152	40	128	2000	56Gbps FDR-Infiniband	ノード内並列/ ノード間高並列演算兼用
H (新)	100	68	204.8	8	64	512	10 Gigabit Ethernet	ノード間並列指向 ストレージはフラッシュスト レージ(SSD) コアあたりメモリ8GB