

## 利用できる演算サーバーの性能

2018年10月31日現在

	高性能分子シミュレーター			
	NEC LX(TypeNN)	NEC LX(TypeNF)	NEC LX(TypeCC)	NEC LX(TypeCA)
計算ノード数	794	26	159	96
ノードあたりのコア数	40	40	36	24
(総コア数)	31760	1040	5724	2304
ノードあたりのメモリ量[GiB]	192	768	192	192
(総メモリ量)[TiB]	152	20	31	18
総演算性能[TFLOPS]	2439	80	550	221+806(GPU)

\*ディスク容量は /home、/save、及びバックアップ領域等を含めて8.4 [PiB]です。