

# 12・1月のジョブ統計

## 1. SR11000/J2 ジョブ処理状況 (AIX 5L)

年月	登録者数 (注1)	実利用者数	処理件数		接続時間[h]	/batch ファイル使用 量(MB)	/short ファイル使用 量(MB)(注2)	演算時間[h]			平均ノード 稼働数 (ノード)	ノード 稼働率 (%)	
			sr11000-s	NQS				sr11000-s (実CPU)	NQS				合計
									(経過時間)	(実CPU)			
2007年4月	574	247	6,503	5,406	8,945.68	6,916,701	—	85.73	944,276.73	922,938.78	944,362.46	89.7	70.1
5月	632	274	6,915	10,134	6,960.01	7,476,493	—	165.57	832,784.59	814,087.27	832,950.16	88.6	69.2
6月	651	281	9,214	11,245	11,433.71	6,653,725	—	195.63	1,161,610.82	1,126,228.71	1,161,806.45	101.4	79.2
7月	657	276	8,887	10,122	11,320.12	7,074,926	—	172.67	1,134,082.56	1,087,884.20	1,134,255.23	96.4	75.3
8月	633	250	5,991	8,997	8,328.28	7,490,724	—	157.71	827,114.01	791,696.08	827,271.72	101.2	79.0
9月	691	232	7,841	7,295	9,704.18	9,382,304	—	163.23	1,142,677.30	1,030,975.49	1,142,840.53	103.0	80.4
10月	755	307	8,917	8,990	10,184.65	11,474,240	—	177.83	1,105,142.63	990,756.08	1,105,320.46	102.8	80.3
11月	774	300	10,832	9,776	11,141.78	9,262,011	—	274.29	1,242,788.78	1,122,100.69	1,243,063.07	108.4	84.7
12月	791	299	10,401	8,926	11,137.62	9,662,213	—	233.98	1,246,901.53	1,105,665.86	1,247,135.51	105.0	82.1
2008年1月	796	314	12,105	10,450	12,788.45	11,364,957	—	239.17	1,286,356.01	1,136,868.03	1,286,595.18	109.1	85.2
2007年1月	855	213	5,081	5,220	7,056.83	3,949,321	1,251,088	116.19	434,394.75	394,933.53	434,510.94	76.1	82.2
2月	862	219	4,962	3,243	5,340.28	4,002,928	1,825,541	64.79	390,734.87	372,654.35	390,799.66	73.3	83.3
3月	864	212	4,847	3,148	4,737.55	4,087,691	1,177,992	62.13	333,989.29	326,047.20	334,051.42	71.4	81.2
合計			97,415	97,732	112,022.31			1,992.73	11,648,459.12	10,827,902.74	11,650,451.85		

- ・2007年3月以前は、SR11000/J1。2007年4月以降は、SR11000/J2。
- ・演算時間の合計： sr11000-s(実CPU) + NQS(経過時間)とする。
- ・合計には、2007年1月分は含まれていません。
- ・2007年3月分の数値は、3月25日までの数値です。
- (注1) 登録者数は、グループコースの番号有未登録利用者は含まない累計。
- (注2) /shortは、2007年3月でサービスが終了しました。

- ・ノード稼働数： 演算時間の合計を1ノード(※)が100%動作したと仮定した場合の使用ノード数。  
※2007年3月以前は、論理分割した8CPU 換算。2007年4月以降は、16CPU 換算。
- ・2007年3月以前： 計算式=(1ヶ月演算時間合計)÷(8×1ヶ月の稼働時間)
- ・2007年4月以降： 計算式=(1ヶ月演算時間合計)÷(16×1ヶ月の稼働時間)
- ・ノード稼働率： サービスノードに対する稼働比率。 計算式=(ノード稼働数)÷(サービスノード数)×100

