

Title	平成18年度寒剤供給状況
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 2007, 138, p. 24-26
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/12155
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

Osaka University

平成18年度寒剤供給状況

液体ヘリウム供給量(吹田分室)		(単位:リットル)											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
工学部	研究科	669.6	1,919.1	1,317.0	1,100.1	934.5	1,369.8	1,753.8	1,408.1	1,825.2	1,557.3	1,424.5	17,044.8
工学部	研究科	181.0	52.0	137.5	150.6	0.0	168.0	124.4	66.0	160.0	62.6	105.9	1,365.5
生命機能研究所	研究科	0.0	53.0	255.5	304.0	158.1	329.0	390.7	205.0	333.4	272.4	261.0	2,712.1
産業科学研究所	研究科	371.4	227.6	131.1	120.9	0.0	121.5	134.5	253.1	141.8	128.0	175.4	1,946.5
蛋白質研究所	研究科	554.0	601.0	517.0	476.0	708.0	600.7	542.4	326.7	828.3	419.0	728.4	7,033.3
超高压電子顕微鏡センター	研究科	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.0	70.0	94.1	0.0	309.1
先端科学イノベーションセンター	研究科	168.0	226.6	161.7	224.8	258.5	122.0	485.0	168.0	386.6	280.0	350.0	2,987.6
レーザ-エネルギー学研究所	研究科	0.0	12.0	12.8	86.7	226.0	799.5	339.5	7.3	0.0	0.0	16.3	1,500.1
	計	1,944.0	3,091.3	2,532.6	2,463.1	2,285.1	3,510.5	3,770.3	2,934.4	3,234.2	3,056.2	3,061.5	34,899.0

液体ヘリウム供給量(豊中分室)		(単位:リットル)											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
理学部	研究科	4,161.1	4,243.3	5,539.3	4,433.0	3,934.2	4,839.0	5,607.7	5,583.3	4,772.5	2,665.0	4,557.0	55,962.1
基礎工学部	研究科	4,322.8	5,171.2	5,790.7	5,714.1	4,391.8	5,730.3	5,800.6	5,460.1	5,571.9	2,351.4	3,520.3	59,442.8
工務センター	研究科	50.6	27.2	60.7	26.0	27.9	31.2	27.2	55.4	49.7	28.6	30.2	435.2
極限量子科学研究所	研究科	1,132.1	1,042.2	658.9	1,852.3	493.8	983.0	756.0	1,973.6	1,472.9	1,642.5	866.8	13,700.7
	計	9,666.6	10,463.9	12,049.6	12,025.4	8,847.7	11,583.5	12,191.5	13,072.4	12,721.2	12,061.2	5,863.5	129,540.8

液体ヘリウム供給量(総合計)		(単位:リットル)											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	総合計	11,610.6	13,575.2	14,582.2	14,488.5	11,132.8	15,094.0	15,961.8	16,006.8	15,117.4	8,879.3	12,035.8	164,439.8

液体窒素供給量(吹田分室)

部 局	(単位:リットル)												
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
工学 研究科	7,758	11,316	13,434	13,039	13,124	12,895	14,216	14,202	15,028	14,780	14,394	10,249	154,435
理学 研究科	0	0	0	0	0	36	36	36	72	72	72	0	324
人間 科学研究科	12	0	0	0	12	0	12	0	24	10	60	0	130
医学 系 研究科	53	110	90	92	111	26	87	54	105	74	34	54	890
歯学 研究科	116	96	149	152	215	161	105	95	130	95	134	78	1,526
情報 科学研究科	289	366	220	196	42	26	27	18	12	0	12	10	1,218
産業 科学研究所	133	150	160	200	0	68	151	103	117	90	110	150	1,432
接合 科学研究所	388	435	377	469	503	502	326	291	550	379	315	410	4,945
超高压電子顕微鏡センター	474	419	463	462	376	481	527	269	463	561	340	317	5,152
環境安全研究センター	24	24	24	36	24	24	24	24	24	36	24	12	300
生物工学国際交流センター	49	36	42	60	54	38	40	42	52	36	40	40	529
先端科学イノベーションセンター	752	904	927	866	1,082	1,041	1,016	1,145	1,304	1,061	872	620	11,590
レーザーエネルギー学研究センター	40	56	82	164	74	41	40	52	26	19	12	57	663
低温センター	2,450	3,325	5,086	3,873	3,150	3,675	4,865	3,840	4,375	2,940	3,815	3,085	44,479
計	12,538	17,237	21,054	19,609	18,767	19,014	21,472	20,171	22,282	20,153	20,234	15,082	227,613

液体窒素供給量(豊中分室)

部 局	(単位:リットル)												
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
理学 研究科	9,610	10,058	11,179	10,865	10,468	10,401	11,435	11,610	10,670	10,491	8,737	8,716	124,240
工学 研究科	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	0	0	40
基礎 工学 研究科	7,009	8,165	10,336	9,228	8,797	9,005	9,486	8,812	8,929	9,576	6,322	6,412	102,077
工作 センター	440	350	400	250	450	200	395	430	410	250	211	270	4,056
極限量子科学研究センター	840	1,470	1,885	2,230	862	1,350	1,120	1,604	2,198	2,000	728	730	17,017
低温 センター	5,074	4,875	5,646	5,693	4,409	5,550	5,920	6,960	6,360	6,430	2,820	5,210	64,947
計	22,973	24,918	29,466	28,266	24,986	26,506	28,376	29,416	28,567	28,747	18,818	21,338	312,377

液体窒素供給量(総合計)

総合計	(単位:リットル)												
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
総合計	35,511	42,155	50,520	47,875	43,753	45,520	49,848	49,587	50,849	48,900	39,052	36,420	539,990

液体ヘリウム年度別供給量

