

Title	平成16年度寒剤供給量状況
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 130 P.17-P.19
Issue Date	2005-04
Text Version	publisher
URL	http://hdl.handle.net/11094/5093
DOI	
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

平成16年度寒剤供給状況

液体ヘリウム供給量(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
工学部	1,166.2	1,650.8	1,945.6	1,391.1	979.0	2,108.4	1,561.0	2,442.4	2,081.8	1,778.3	2,630.1	1,961.9	21,696.6
理学部	100.0	110.3	150.0	109.4	109.1	47.4	126.6	148.0	204.8	50.2	115.7	123.9	1,395.4
産業科学研究所	358.0	462.2	568.5	396.4	146.3	273.1	456.7	636.9	546.4	250.7	521.0	473.4	5,089.6
蛋白質研究所	359.9	520.5	255.0	486.3	427.0	509.3	708.9	457.6	538.0	302.1	297.9	328.8	5,191.3
超高圧電子顕微鏡センター	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	109.0	42.5	0.0	0.0	0.0	226.5
超伝導フオトリクス研究センター	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5
レーザーエネルギ-学研究所	0.0	0.0	0.0	8.9	14.0	10.5	21.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	65.9
先端科学イノベーションセンター	156.1	176.5	184.0	156.6	151.9	174.0	162.7	193.8	221.3	237.4	144.5	209.0	2,167.8
低温センター	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
計	2,140.2	2,958.3	3,113.6	2,548.7	1,827.3	3,125.7	3,073.9	3,999.2	3,634.8	2,618.7	3,709.2	3,097.0	35,846.6

液体ヘリウム供給量(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
理学部	1,910.1	2,707.4	3,608.6	4,109.2	1,920.6	3,277.5	3,740.7	3,627.7	3,972.1	2,633.5	3,447.4	3,228.9	38,183.7
基礎工学研究所	1,984.0	3,227.9	4,574.2	4,828.4	2,038.1	3,854.5	4,881.3	5,197.7	5,509.2	3,423.8	6,153.1	3,859.7	49,531.9
工務センター	43.0	47.9	0.0	58.0	31.2	52.4	0.0	57.5	86.1	61.4	0.0	31.4	468.9
極限科学研究所	491.2	494.5	522.7	554.0	203.5	201.7	1,010.2	914.7	1,202.1	821.7	1,117.1	315.8	7,849.2
計	4,428.3	6,477.7	8,705.5	9,549.6	4,193.4	7,386.1	9,632.2	9,797.6	10,769.5	6,940.4	10,717.6	7,435.8	96,033.7

液体ヘリウム供給量(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	6,568.5	9,436.0	11,819.1	12,098.3	6,020.7	10,511.8	12,706.1	13,796.8	14,404.3	9,559.1	14,426.8	10,532.8	131,880.3

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
工学部	8,730	11,721	15,207	12,600	12,720	13,143	12,654	14,656	14,514	13,914	13,015	9,263	152,137
人間科学研究科	0	24	0	0	0	12	12	0	0	12	0	0	60
医学系研究科	0	12	12	226	12	76	97	66	46	64	40	65	716
薬学研究科	74	126	162	137	150	109	104	129	142	125	97	88	1,443
薬学研究科	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0	50
基礎工学部	36	246	386	383	372	372	360	342	380	332	492	220	3,921
産業研究所	0	0	0	0	0	0	120	140	58	90	140	198	746
接合科学研究科	506	440	437	417	412	394	321	496	414	447	446	413	5,143
超高压電子顕微鏡センター	245	385	470	517	480	252	231	422	400	385	372	351	4,510
超伝導フオトニクス研究センター	72	122	389	0	0	0	0	0	0	0	0	0	583
レーザ・エネルギー学研究センター	0	0	0	185	150	173	326	331	182	54	78	48	1,527
環境安全研究管理センター	22	24	36	46	12	12	34	0	0	10	10	0	206
生物工学国際交流センター	36	28	70	36	50	65	62	42	40	58	76	61	624
先端科学イノベーションセンター	367	280	353	350	452	510	446	525	630	534	622	416	5,485
低温センター	3,940	4,751	3,812	3,975	3,861	4,488	4,242	4,893	5,410	4,278	5,648	4,064	53,362
計	14,028	18,159	21,334	18,872	18,671	19,606	19,059	22,042	22,216	20,303	21,036	15,187	230,513

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
理学部	11,721	12,360	17,441	16,395	11,519	13,296	16,415	15,631	15,219	11,820	12,445	11,617	165,879
基礎工学部	7,882	16,926	14,280	12,877	9,808	10,158	10,406	12,964	12,962	14,709	12,613	12,236	147,821
工務センター	305	230	147	375	330	400	180	325	285	340	160	260	3,337
極限科学センター	2,390	2,650	2,230	2,960	2,820	1,540	2,795	1,825	1,875	1,980	2,320	1,210	26,595
工学部	250	450	450	350	300	400	400	400	200	300	300	300	4,100
計	22,548	32,616	34,548	32,957	24,777	25,794	30,196	31,145	30,541	29,149	27,838	25,623	347,732

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	36,576	50,775	55,882	51,829	43,448	45,400	49,255	53,187	52,757	49,452	48,874	40,810	578,245

液体ヘリウム年度別供給量

