

Title	平成5年度寒剤供給状況
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 1994, 86, p. 19-21
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/6087
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

平成5年度寒剤供給状況

液体ヘリウム供給量(吹田分室)

部局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
工学部	229.1	124.3	252.2	287.8	279.6	253.7	490.8	548.9	477.1	449.9	583.5	476.3	4,453.2
産業科学研究所	171.8	159.3	225.9	167.7	79.4	134.0	88.6	53.1	147.3	136.2	118.9	194.4	1,676.6
蛋白質研究所	41.4	66.7	0.0	57.5	109.3	109.2	89.7	126.5	41.4	82.8	124.3	69.0	917.8
超伝導研究センター	86.3	646.3	363.7	374.1	90.9	471.3	508.8	166.3	733.7	631.6	373.8	480.9	4,927.7
低温センター	136.0	131.8	147.5	268.8	229.0	221.9	126.0	205.3	124.5	123.0	293.7	236.2	2,243.7
合計	664.6	1,128.4	989.3	1,155.9	788.2	1,190.1	1,303.9	1,100.1	1,524.0	1,423.5	1,494.2	1,456.8	14,219.0

(単位:リットル)

液体ヘリウム供給量(豊中分室)

部局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
理学部	827.0	759.2	1,106.4	979.6	681.3	1,160.5	880.7	1,167.4	1,192.4	1,020.6	882.5	943.3	11,600.9
基礎工学部	833.5	751.7	1,412.9	1,353.3	805.1	2,091.2	1,087.9	1,506.0	1,954.3	1,293.6	1,869.4	1,761.7	16,720.6
教養部	97.7	243.2	272.5	196.0	253.0	355.7	566.0	540.0	296.5	398.7	413.6	287.9	3,920.8
極限物質研究センター	224.0	265.4	388.9	370.1	241.1	364.7	0.0	78.2	517.4	839.3	418.2	151.7	3,859.0
合計	1,982.2	2,019.5	3,180.7	2,899.0	1,980.5	3,972.1	2,534.6	3,291.6	3,960.6	3,552.2	3,583.7	3,144.6	36,101.3

(単位:リットル)

液体ヘリウム供給量(総合計)

部局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
総合計	2,646.8	3,147.9	4,170.0	4,054.9	2,768.7	5,162.2	3,838.5	4,391.7	5,484.6	4,975.7	5,077.9	4,601.4	50,320.3

(単位:リットル)

液体窒素供給量(吹田分室)

(単位: リットル)

部局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
工学部	8,096	9,290	10,997	11,807	11,162	11,698	12,121	15,643	15,080	14,192	12,439	6,388	138,913
歯学部	87	61	74	86	104	71	59	161	84	95	58	52	992
薬学部	579	619	600	592	478	694	585	570	586	564	449	553	6,869
医学部附属病院	0	0	0	0	0	0	24	74	49	10	18	30	205
産業科学研究所	110	0	0	60	10	60	0	0	200	120	120	110	790
溶接工学研究所	398	325	415	524	486	572	504	545	555	519	471	433	5,747
超高温電子顕微鏡センター	170	273	342	295	302	342	291	396	404	176	107	167	3,265
RI総合センター	0	25	50	25	0	50	0	25	0	0	0	0	175
超伝導研究センター	86	312	40	82	56	226	328	58	411	436	84	197	2,316
低温センター	5,278	3,112	4,983	6,578	1,566	5,968	4,956	5,494	5,180	4,556	6,900	5,996	60,567
合計	14,804	14,017	17,501	20,049	14,164	19,681	18,868	22,966	22,549	20,668	20,646	13,926	219,839

液体窒素供給量(豊中分室)

(単位: リットル)

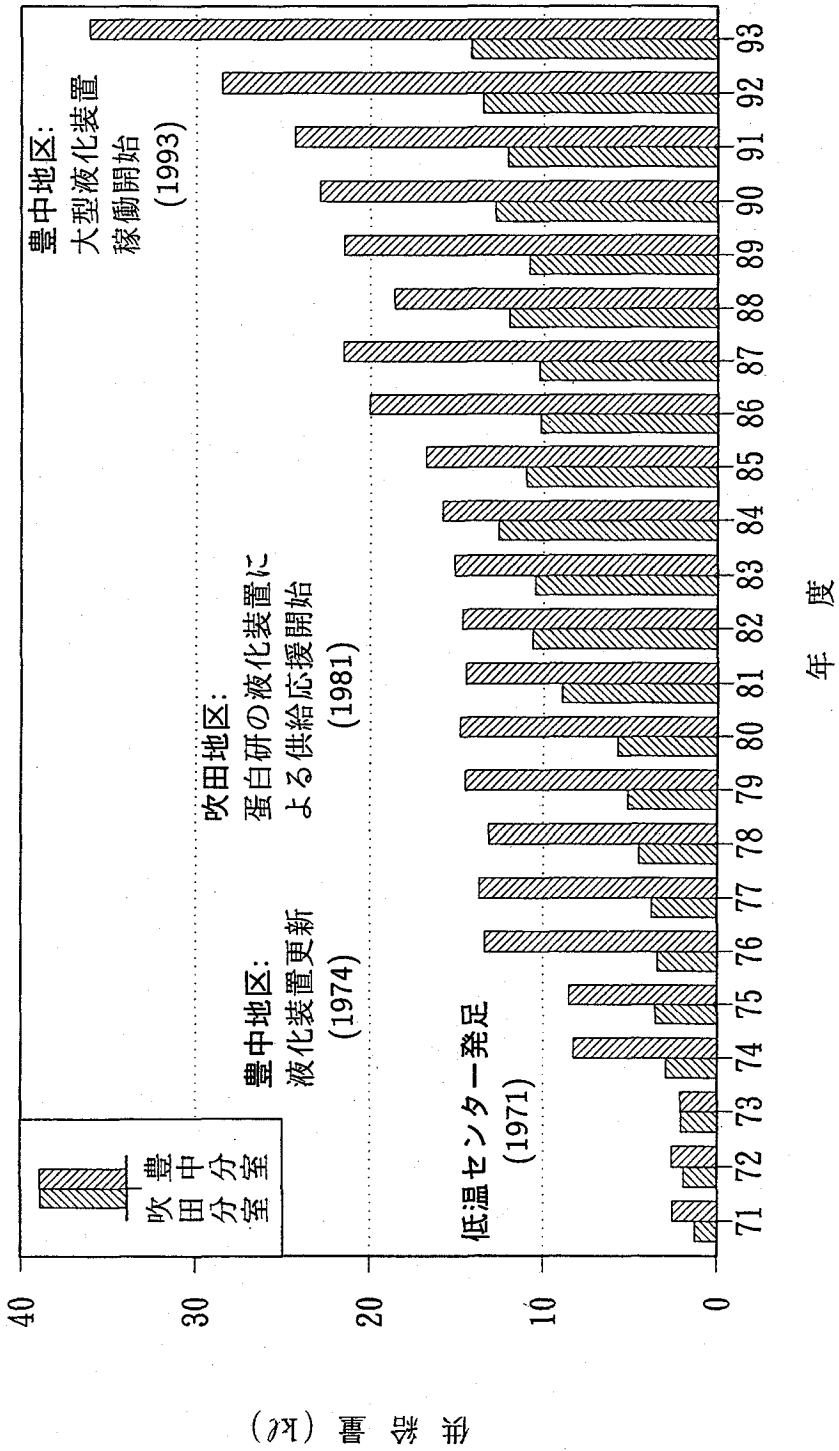
部局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
理学部	6,280	6,169	8,120	7,553	6,187	8,291	8,021	8,269	9,543	8,342	7,142	6,586	90,501
基礎工学部	4,481	7,055	10,929	10,485	9,762	9,844	10,678	12,777	18,140	12,778	15,978	12,906	135,812
教養部	1,636	1,700	2,155	1,815	1,784	1,972	1,474	1,704	1,912	1,401	1,249	1,610	20,411
工作センター	250	40	65	45	20	30	65	45	80	160	0	20	820
RI総合センター	400	455	695	400	500	460	600	450	480	435	600	395	5,870
極限物質研究センター	60	715	3,648	2,925	1,040	2,743	597	2,115	2,254	1,458	1,120	1,980	20,655
医療技術短期大学部	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
低温センター	2,900	1,140	2,190	2,050	1,920	3,460	2,600	2,750	3,000	3,220	2,850	2,980	31,060
合計	16,007	17,274	27,802	25,273	21,212	26,800	24,038	28,110	35,409	27,793	28,939	26,476	305,131

液体窒素供給量(総合計)

(単位: リットル)

部局	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
総合計	30,811	31,291	45,303	45,322	35,376	46,481	42,906	51,076	57,958	48,461	49,585	40,402	524,970

液体ヘリウム年度別供給量



供給量 (kg)