



Title	昭和54年度寒剤供給状況
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 1980, 30, p. 12-16
Version Type	VoR
URL	<a href="https://hdl.handle.net/11094/10022">https://hdl.handle.net/11094/10022</a>
rights	
Note	

*The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA*

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

The University of Osaka

# 低温センター利用状況

## 昭和54年度寒剤供給状況

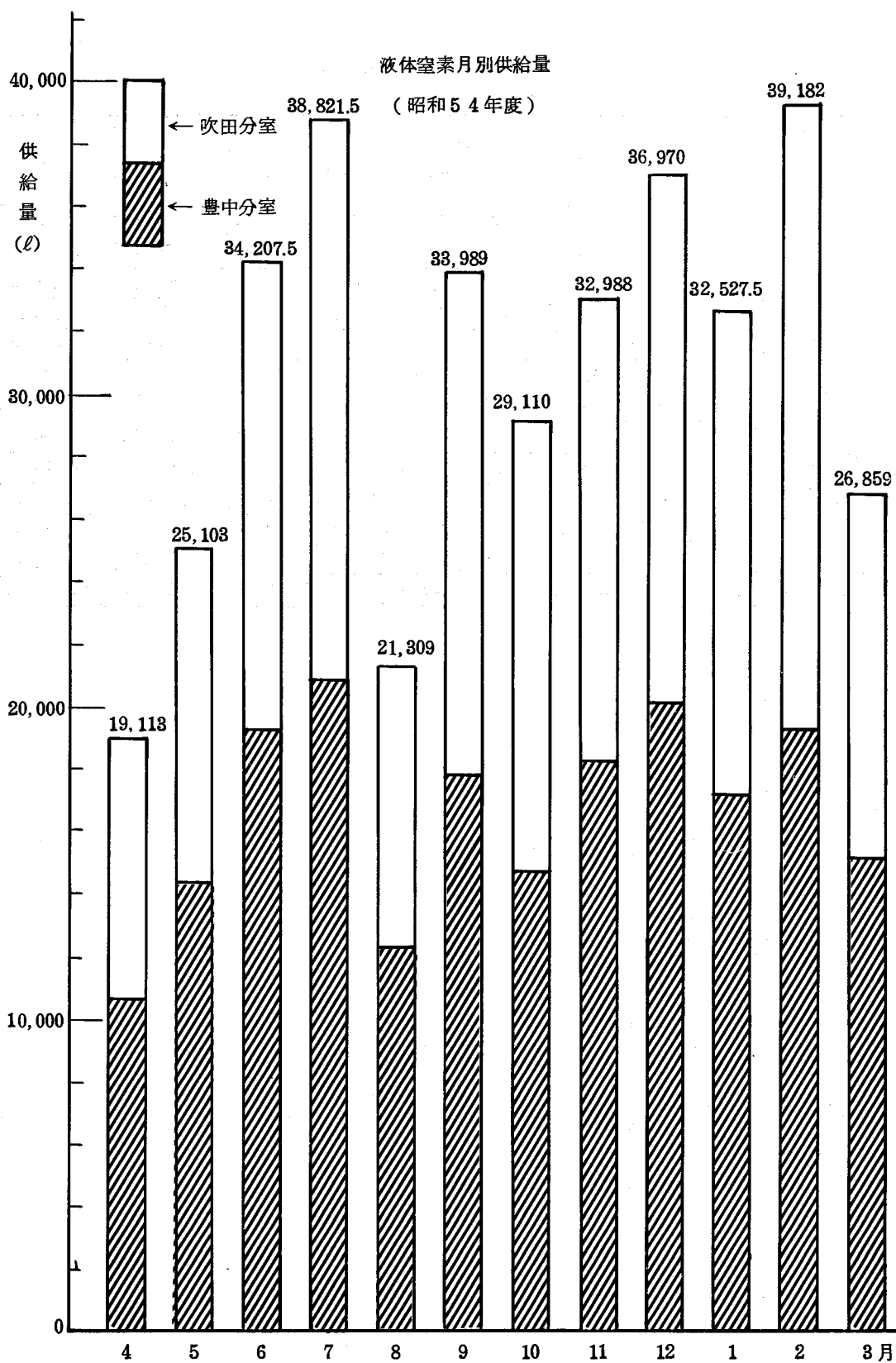
### 液体窒素（吹田地区）

部局 月	工学部	微研	蛋白研	産研	溶接研	レーザー センター	電顕 センター	薬学部	低温 センター	核物理 センター	合計
4	4,636	642	230	0	84	164	240	12	2,445	0	8,453
5	6,266	582	115	18	220	132	120	78	3,148	0	10,679
6	7,655	991	404	0	262	156	220	99	4,906	200	14,893
7	9,822	1,071	366	0	494	300	212	132	5,520	0	17,917
8	6,000	724	221	20	484	132	200	69	1,120	0	8,970
9	8,322	758	251	30	409	517	300	102	5,486	0	16,175
10	7,599	952	214	0	492	382	220	150	4,437	0	14,446
11	8,033	566	99	24	332	634	212	185	4,616	0	14,701
12	9,832	884	230	0	277	667	310	117	4,650	0	16,967
1	9,275	708	92	0	304	256	200	75	4,478	0	15,388
2	10,593	559	215	0	206	372	300	177	7,556	0	19,978
3	5,317	669	180	0	80	252	200	256	4,803	0	11,757
計	93,850	9,106	2,617	92	3,644	3,964	2,734	1,452	53,165	200	170,324

この他に吹田地区では産業科学研究所、核物理センター、レーザー核融合センターが独自に液体窒素供給設備を持って供給を行っている。

### 液体窒素（豊中地区及び合計）

部局 月	理学部	基礎 工学部	教養部	医療短大	低温 センター	豊中地区 小計	吹田地区 小計	合計
4	4,535	4,921	364	40	800	10,660	8,453	19,113
5	5,420.5	7,363.5	510	80	1,050	14,424	10,679	25,103
6	7,369.5	8,505	540	50	2,850	19,314.5	14,893	34,207.5
7	8,158.5	8,255.5	455.5	70	3,965	20,904.5	17,917	38,821.5
8	4,961	5,629	357	60	1,332	12,339	8,970	21,309
9	5,755	8,784	622	40	2,613	17,814	16,175	33,989
10	5,252	6,465	562	55	2,330	14,664	14,446	29,110
11	5,730.5	8,983.5	518	45	3,010	18,287	14,701	32,988
12	7,130.5	9,591.5	591	50	2,640	20,003	16,967	36,970
1	5,437.5	8,333	559	40	2,770	17,139.5	15,388	32,527.5
2	6,649	9,188	477	40	2,850	19,204	19,978	39,182
3	5,755.5	6,386.5	440	40	2,480	15,102	11,757	26,859
計	72,154.5	92,405.5	5,995.5	610	28,690	199,855.5	170,324	370,179.5



液 体 ヘ リ ウ ム

部局 月	吹 田 地 区					豊 中 地 区				合 計
	工学部	産 研	レーザー センター	低 温 センター	小 計	理学部	基礎工	教養部	小 計	
4	123.5	60.1	0	15.0	198.6	139.9	527.6	0.75	668.25	866.85
5	157.1	75.1	4.4	30.0	266.6	221.9	840.5	30.25	1,092.65	1,359.25
6	181.3	65.9	4.0	4.0	255.2	361.8	802.8	59.05	1,223.65	1,478.85
7	360.0	162.4	4.5	27.2	554.1	453.7	1,171.7	49.80	1,675.20	2,229.3
8	113.3	17.0	11.4	6.2	147.9	163.2	457.0	30.55	650.75	798.65
9	314.0	22.8	53.6	19.6	410.0	243.1	1,128.1	49.30	1,420.50	1,830.5
10	317.8	27.1	25.2	17.0	387.1	235.1	570.1	45.55	950.75	1,337.85
11	341.4	35.1	88.5	46.2	511.2	325.6	875.3	68.00	1,268.90	1,780.1
12	358.6	50.4	113.3	15.5	537.8	205.15	1,053.0	79.3	1,337.45	1,875.25
1	369.1	41.8	46.4	23.6	480.9	193.9	1,102.0	74.2	1,370.1	1,851.0
2	692.3	72.3	82.3	30.8	877.7	410.4	1,107.2	84.9	1,602.5	2,480.2
3	348.9	65.3	24.6	29.8	468.6	272.4	947.4	36.3	1,256.1	1,724.7
計	3,677.3	695.3	458.2	264.9	5,095.7	3,226.15	10,682.7	607.95	14,516.80	19,612.50

液 体 水 素

部局 月	工学部	理学部	合 計
4	0	0	0
5	0	0	0
6	0	25.0	25.0
7	0	28.0	28.0
8	0	0	0
9	0	0	0
10	0	0	0
11	27.5	0	27.5
12	0	26.0	26.0
1	27.5	0	27.5
2	0	0	0
3	0	36.0	36.0
計	55.0	115.0	170.0

