



Title	昭和48年度寒剤供給状況
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 1974, 6, p. 10-12
Version Type	VoR
URL	<a href="https://hdl.handle.net/11094/7274">https://hdl.handle.net/11094/7274</a>
rights	
Note	

*The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA*

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

The University of Osaka

昭和48年度月別液体ヘリウム供給量(リッター単位)

月	吹田地区使用量			豊中地区使用量			吹田分室 供給量	豊中分室 供給量	総供給量
	工学部	産研	低温 センター	理学部	基礎工	教養部			
4	20.2	7.5	0.2	87.3 (-)	107.7 (21.4)	14.3	49.3	187.9	237.2
5	75.3	27.0	13.0	94.3 (-)	175.6 (44.5)	21.2	159.8	246.6	406.4
6	101.2	35.5	0	78.2 (-)	153.8 (20.5)	25.2	157.2	236.7	393.9
7	129.1	17.2	5.5	132.9 (-)	189.2 (20.0)	23.6	171.8	325.7	497.5
8	20.0	8.4	0	31.1 (-)	107.5 (21.5)	18.4	49.9	135.5	185.4
9	86.0	18.7	8.0	103.2 (-)	197.3 (20.0)	20.8	132.7	301.3	434.0
10	130.7	25.5	0	113.9 (17.0)	186.2 (21.5)	23.2	194.7	284.8	479.5
11	107.7	26.7	2.2	105.0 (22.8)	233.1 (45.1)	20.2	204.5	290.4	494.9
12	145.0	35.9	30.0	58.8 (22.0)	69.0 (22.5)	7.8	255.4	91.1	346.5
1	129.7	19.9	0	0 (-)	20.5 (20.5)	0	170.1	0	170.1
2	170.5	32.2	26.7	25.5 (25.5)	22.5 (22.5)	0	277.4	0	277.4
3	135.4	20.3	23.5	19.5 (19.5)	43.0 (43.0)	0	241.7	0	241.7
合計	1250.8	274.8	109.1	849.7(106.8)	1505.4(323.0)	174.7	2,064.5	2,100.0	4,164.5

( )内は吹田分室から供給した内数を示す。

昭和48年度月別液体水素供給量(リッター単位)

月	吹田地区使用量		豊中地区使用量			吹田分室 供給量	豊中分室 供給量	総供給量
	工学部	産研	理学部	基礎工	教養部			
4	0	0	55.0	57.9	0	0	112.9	112.9
5	27.0	0	0	0	0	27.0	0	27.0
6	0	0	80.0	68.0	2.1	0	150.1	150.1
7	27.0	0	0	0	0	27.0	0	27.0
8	0	0	80.0	57.5	0	0	137.5	137.5
9	0	27.0	0	0	0	27.0	0	27.0
10	0	0	80.0	60.3	0	0	140.3	140.3
11	0	27.0	0	0	0	27.0	0	27.0
12	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	27.0	0	0	0	27.0	0	27.0
2	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	27.5	30.0(30.0)	0	0	57.5	0	57.5
合計	54.0	108.5	325.0(30.0)	243.7	2.1	192.5	540.8	733.3

( )内は吹田分室より供給した内数を示す。

昭和48年度吹田分室月別液体窒素供給量(リッター単位)

月	部 局 別 供 給 量										合 計
	低温センター	工学部	微 研	蛋白研	核物理センター	溶接研	産 研	基礎工	理学部	歯学部	
4	1,316	2,317	246	141	0	0	140	30	0	0	4,190
5	3,636	4,023	371	355	0	0	72	60	0	0	8,517
6	3,708	4,349	370	351	48	0	0	30	0	0	8,856
7	4,114	4,474	489	436	24	96	36	40	0	0	9,709
8	839	2,882	354	66	24	350	80	30	0	0	4,625
9	3,636	4,459	300	152	0	66	0	30	0	0	8,643
10	4,064	4,415	306	0	48	37	0	30	30	0	8,930
11	4,163	4,870	736	189	36	423	0	60	30	0	10,512
12	4,699	5,585	544	409	0	451	0	30	30	0	11,748
1	3,781	5,172	544	346	0	12	0	30	0	0	9,885
2	5,656	6,598	550	384	0	12	53	30	40	12	13,335
3	4,003	4,298	465	438	150	0	48	30	20	6	9,458
計	43,615	53,442	5,275	3,267	330	1,452	429	430	150	18	108,408

産研の場合、所内に液体窒素供給タンクを持ち独自の供給を上記の他に行っている。

昭和48年度豊中分室月別液体窒素供給量(リッター単位)

月	低温センター	理 学 部	基 礎 工	教 養 部	薬 学 部	工作センター	合 計
4	3,707.0	2,685.5	1,820.5	439.5	48.0	5.0	8,705.5
5	3,343.5	3,841.0	3,433.0	527.5	32.0	0	11,177.0
6	4,777.0	3,983.7	3,863.0	665.5	30.0	5.0	13,324.2
7	4,957.5	4,556.5	3,758.5	1,004.5	34.0	0	14,311.0
8	3,965.5	2,894.5	3,192.0	948.5	47.0	0	11,047.5
9	4,792.5	3,577.3	4,233.0	1,030.5	48.0	0	13,681.3
10	5,728.0	4,510.5	4,560.0	1,006.0	51.0	0	15,855.5
11	5,210.0	4,715.5	3,270.5	1,134.0	50.0	0	14,380.0
12	1,130.0	3,399.5	3,186.5	650.5	33.0	0	8,399.5
1	0	2,481.0	2,680.5	488.0	35.0	0	5,684.5
2	0	3,476.5	3,671.5	725.0	103.0	0	7,976.0
3	35.0	3,344.0	3,126.0	760.0	33.5	15.0	7,313.5
計	37,646.0	43,465.5	40,795.0	9,379.5	544.5	25.0	131,855.5

# 昭和48年度寒剤供給状況

