

Title	平成29（2017）年度寒剤供給状況
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 169 P.23-P.25
Issue Date	2019-01
Text Version	publisher
URL	http://hdl.handle.net/11094/76741
DOI	
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

平成29 (2017) 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	計	
工学部	533.2	390.0	381.1	472.4	204.6	451.9	874.7	0	0	0	0	0	75.2	3,383.1
医学部	439.7	433.6	669.2	497.1	362.3	519.4	498.2	0	0	0	0	0	172.8	3,592.3
薬学部	286.3	71.5	84.8	296.4	80.7	63.4	231.5	0	0	0	0	0	89.0	1,203.6
生命機能研究所	84.3	81.7	82.0	0	88.8	95.0	174.6	0	0	0	0	0	93.6	700.0
産業科学研究所	544.4	1,102.7	1,260.0	1,175.8	1,197.6	1,613.0	1,544.5	0	0	0	0	0	373.6	8,811.6
蛋白質研究所	969.6	826.9	697.3	778.5	828.8	517.2	1,063.4	0	0	0	0	0	525.1	6,206.8
シザ一科学研究所	0	0	0	6.0	0	0	28.7	0	0	0	0	0	0	34.7
超高圧電子顕微鏡センター	0	0	151.8	162.1	94.3	0	270.5	0	0	0	0	0	0	678.7
核物理研究所	191.9	147.5	0	113.8	0	265.4	464.4	0	0	0	0	0	211.2	1,394.2
脳情報通信融合研究所	0	0	237.8	0	93.2	341.3	192.4	0	0	0	0	0	0	864.7
計	3,049.4	3,053.9	3,564.0	3,502.1	2,950.3	3,866.6	5,342.9	0	0	0	0	0	1,540.5	26,869.7

(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	計
理学部	3,026.8	5,324.4	4,754.5	5,697.2	4,853.9	5,526.4	5,186.8	4,678.5	4,776.4	4,140.8	4,815.8	3,628.3	57,009.8
基礎工学部	4,328.1	5,066.4	5,268.6	4,851.3	3,215.4	3,762.3	4,079.4	4,091.3	4,912.2	4,006.6	3,502.4	2,465.8	49,549.8
計	7,954.9	10,390.8	10,023.1	10,548.5	8,069.3	9,288.7	9,266.2	8,769.8	9,688.6	8,147.4	8,318.2	6,094.1	106,559.6

(単位:リットル)

液体ヘリウム供給量(総合計)													
総合計	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	11,004.3	13,444.7	13,587.1	14,050.6	11,019.6	13,155.3	14,609.1	8,769.8	9,688.6	8,147.4	8,318.2	7,634.6	133,429.3

(単位:リットル)

液体窒素供給量(吹田分室)

部局	(単位:リットル)												計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
工学研究科	8,539	10,801	12,211	10,636	9,932	10,890	12,856	12,567	11,776	12,814	12,263	9,120	134,405
理学研究科	12	18	12	10	0	24	20	24	176	10	113	58	477
基礎工学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6
医学系研究科	15	75	20	32	21	24	64	31	10	21	21	21	301
薬学系研究科	69	92	56	86	109	80	64	72	72	119	80	67	966
情報科学研究科	0	0	0	0	0	24	24	24	0	0	44	867	983
生命機能科学研究科	0	12	0	0	12	205	96	0	0	12	0	0	12
接合科学研究所	603	843	638	579	546	554	584	992	591	535	248	388	7,101
超高圧電子顕微鏡センター	1,594	1,046	1,688	1,606	1,960	1,482	1,779	1,570	1,892	1,395	1,888	2,218	20,118
ラジオアイソトープ総合センター	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12
環境安全研究管理センター	24	0	24	12	0	0	12	12	0	0	24	0	108
生物工学国際交流センター	58	66	86	98	88	48	88	118	80	90	58	60	938
レーザーエネルギー学研究所	5	0	10	0	0	12	12	0	0	36	12	0	87
歯学部附属病院	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	30
産学連携本部	0	12	10	6	18	12	12	0	54	54	78	72	328
低温センター	4,276	4,415	5,076	5,534	6,446	4,772	5,134	0	0	0	0	3,827	39,480
計	15,195	17,380	19,831	18,599	19,132	18,127	20,703	15,422	14,651	15,116	14,835	16,698	205,689

液体窒素供給量(豊中分室)

部局	(単位:リットル)												計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
工学研究科	5,796	5,412	5,837	5,958	6,638	7,599	7,210	6,966	6,835	8,277	7,246	6,718	80,492
基礎工学研究科	9,261	6,714	6,528	6,943	8,472	8,364	8,018	7,517	7,073	8,811	9,089	7,272	94,062
医学系研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10
ラジオアイソトープ総合センター	0	0	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	20
科学教育機器リノベーションセンター	0	5	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	30
低温センター	5,850	6,800	5,690	4,900	6,180	4,720	6,800	4,505	5,970	5,180	5,132	5,994	67,721
計	20,907	18,931	18,065	17,801	21,290	20,683	22,028	19,023	19,878	22,268	21,477	19,984	242,335

液体窒素供給量(総合計)

総合計	(単位:リットル)												計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	36,102	36,311	37,896	36,400	40,422	38,810	42,731	34,445	34,529	37,384	36,312	36,682	448,024

液体へリウム年度別供給量

