

運営委員会より

寒剤供給状況

吉田キャンパス

液体ヘリウム供給量

平成21年度

単位：リットル

	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
理学研究科・化学	1196	1306	1477	1040	1009	1096	7124
理学研究科・物理学第一	7059	7994	6819	4071	5829	5869	37641
理学研究科・その他	138	216	322	213	332	270	1491
人間・環境学研究科	1793	2324	2827	2778	1909	1058	12689
工学研究科	191	267	348	402	277	269	1754
農学研究科	43	0	44	0	19	25	131
エネルギー科学研究科	0	0	0	964	0	0	964
医学研究科	457	459	655	429	456	687	3143
物質－細胞統合システム拠点	0	0	0	0	24	0	24
低温物質科学研究センター・研究部門	2194	3101	5107	4315	3958	5363	24038
同センター・共同利用装置	913	781	1047	1144	496	1177	5558
合計	13984	16448	18646	15356	14309	15814	94557

液体窒素供給量

平成21年度

単位：リットル

	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
理学研究科・化学	2816	3726	3421	2924	3293	2899	19079
理学研究科・物理学第一	1798	1364	1416	1500	1660	1168	8906
理学研究科・その他	1161	1757	1884	1658	1964	1506	9930
人間・環境学研究科	925	1047	1588	1007	1133	825	6525
工学研究科	1212	1316	1645	1540	1030	851	7594
農学研究科	2095	2473	2732	2415	2255	1739	13709
エネルギー科学研究科	654	325	317	743	195	50	2284
医学研究科	754	648	1127	505	589	654	4277
医学部付属病院	12	0	11	14	0	0	37
保健管理センター	10	0	10	10	10	0	40
生命科学研究科	737	991	1036	650	947	633	4994
情報学研究科	7	10	20	10	10	10	67
ウイルス研究所	1379	1689	1500	1311	1655	1418	8952
再生医科学研究所	160	197	179	147	19	107	809
放射性同位元素総合センター	0	0	31	3	104	77	215
環境保全センター	15	25	25	35	20	5	125
フィールド科学教育研究センター	0	0	12	15	10	7	44
物質－細胞統合システム拠点	175	178	67	80	254	259	1013
低温物質科学研究センター・研究部門	353	492	377	364	448	328	2362
同センター・共同利用装置	1014	1554	1516	792	1138	640	6654
合計	15277	17792	18914	15723	16734	13176	97616

宇治キャンパス

液体ヘリウム供給量

平成21年度

単位：リットル

液体ヘリウム供給量	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
化学研究所	2320.3	2353.6	2084.6	3362.2	2153.4	2514.3	14788.3
エネルギー理工学研究所	-	72.7	-	120.4	-	66.6	259.7
生存圏研究所	-	-	81.5	-	33.4	-	114.9
農学研究科	-	-	-	-	-	-	0.0
理学研究科	-	-	-	-	-	-	0.0
工学研究科	-	-	-	-	-	-	0.0
エネルギー科学研究科	-	-	-	-	-	-	0.0
低温物質科学研究センター	225.6	191.0	126.3	106.9	-	-	649.8
その他	112.8	11.9	37.9	142.5	28.0	34.2	367.3
合計	2658.6	2629.3	2330.3	3731.9	2214.8	2615.0	16180.0

液体窒素供給量

平成21年度

単位：リットル

液体窒素供給量	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
化学研究所	4484.0	3920.7	4079.1	3798.0	3159.9	3462.9	22904.6
エネルギー理工学研究所	605.5	777.8	1043.5	660.2	909.6	610.7	4607.3
生存圏研究所	466.3	516.4	606.8	418.8	463.7	475.0	2947.0
農学研究科	117.2	144.8	199.9	111.7	93.0	183.8	850.4
防災研究所	-	-	-	-	-	-	0.0
理学研究科	-	-	-	-	-	-	0.0
工学研究科	360.6	266.4	585.7	333.2	110.9	123.2	1780.0
エネルギー科学研究科	393.6	278.4	345.8	261.5	144.9	200.7	1624.9
低温物質科学研究センター	-	-	-	-	-	-	0.0
その他	8.5	16.8	-	-	-	-	25.3
合計	6435.7	5921.3	6860.8	5583.4	4882.0	5056.3	34739.5

桂キャンパス

液体ヘリウム供給量

平成21年度

単位：リットル

	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
工学研究科・電子工学	694	948	901	519	454	202	3718
工学研究科・電気工学	0	0	14	0	0	0	14
工学研究科・材料化学	89	106	105	62	106	264	732
工学研究科・物質エネルギー化学	0	77	34	97	37	30	275
工学研究科・高分子化学	115	45	0	121	0	31	312
工学研究科・合成・生物化学	223	61	320	107	141	263	1115
工学研究科・化学工学	41	0	0	37	0	0	78
工学研究科・分子工学	53	0	0	0	61	306	420
合計	1215	1237	1374	943	799	1096	6664

液体窒素供給量

平成21年度

単位：リットル

	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
工学研究科・都市環境工学	108	158	35	128	36	0	465
工学研究科・社会基盤工学	0	0	37	73	19	0	129
工学研究科・材料工学	75	0	51	0	0	0	126
工学研究科・電気工学	1237	623	652	695	353	213	3773
工学研究科・電子工学	5347	6599	6959	5330	6204	5304	35743
工学研究科・材料化学	1071	1459	1748	1601	2065	2057	10001
工学研究科・物質エネルギー化学	823	995	907	1193	1046	766	5730
工学研究科・分子工学	500	543	522	640	633	629	3467
工学研究科・高分子化学	1064	942	1461	1458	1370	1813	8108
工学研究科・合成・生物化学	2793	2633	2615	2869	2247	2623	15780
工学研究科・化学工学	540	419	313	315	194	200	1981
工学研究科・光・電子理工学教育研究センター	71	125	125	166	83	52	622
先端医工学研究ユニット	92	9	97	168	85	0	451
国際融合創造センター	16	9	9	9	9	0	52
物質-細胞統合システム拠点	44	32	32	48	52	24	232
産官学連携センター	0	0	0	0	0	50	50
合計	13781	14546	15563	14693	14396	13731	86710

寒剤供給関係業務 担当者

キャンパス	施設設置場所	担当者 (電話)
吉 田	北部構内・極低温寒剤供給施設	澤田 安樹(9520)、大塚 晃弘(4062, 4055) 新井 敏一(4055, 3787)、松浦 弘和(4055, 4058) 横山 浩治(寒剤配送トラック 090-5128-6769)
	北部構内・理学部6号館LN ₂ CE	今村 隆一(3964, 3965)
	本部構内・工学部液体窒素貯蔵所	宮嶋 直樹(5474)、中村 裕之(5440)
宇 治	化学研究所・極低温物性化学実験室	楠田 敏之(宇治 4357)、寺嶋 孝仁(宇治 4530)
桂	Aクラスター・液体窒素 CE	菅野 未知央(桂 7017)、中村 武恒(桂 2221)
	Bクラスター・極低温施設	西崎 修司(桂 7407)、管理室(桂 2136)

吉田キャンパス ヘリウムガス回収中継所責任者 (2010年5月現在)

No.	部 局	中 継 所 名	設 置 場 所	責 任 者	所 属 電 話
1	大学院理学研究科	理 学 部 5 号 館	5号館地階 南西隅	石田 憲二	物理学・宇宙物理学 3752
2	放射性同位元素 総合センター	R I セ ン タ ー	R Iセンター 分館地階	稼働休止中	低温物質科学研究 センター 4055
3	大学院農学研究科	農 学 部	農学部総合館地階 S-014室	上高原 浩	森林科学 6255
4	大学院理学研究科	理 学 部 6 号 館	6号館南校舎 地階B08室	道岡 千城	化学 3991
5	低温物質科学研究 センター	総合研究棟5号館	総合研究棟5号館 地下B04室	佐々木 豊	低温物質科学研究 センター 3755
6	大学院理学研究科	構 造 生 理 学	電気第一分館地階 A-002室	藤吉 好則	生物科学 4215
7	大学院工学研究科	機 械 理 工 学	2号館地階017室 ドライエリア	稼働休止中	低温物質科学研究 センター 4055
8	大学院工学研究科	材 料 工 学	工学部総合校舎地階 008号室	中村 裕之	材料工学 5440
9	大学院工学研究科	物 理 工 学	物理系校舎 地階015室	蓮尾 昌裕	機械理工学 5220
10	工 学 部	工 学 部 R I 研 究 実 験 棟	1階ヘリウム回収室	神野 郁夫	原子核工学 5844
11	大学院人間・ 環境学研究科	吉 田 南 3 号 館	地階南端階段下	渡邊 雅之	大学院人間・環境学 6797
12	総合人間学部	総合人間学部棟	地階1B02室	道下 敏則	大学院人間・環境学 6795
13	大学院人間・ 環境学研究科	人間・環境学研究科棟	地階東端階段下	伊藤 哲明	大学院人間・環境学 2944
14	バンチャー・ビジネス・ ラボラトリー	V B L	バンチャー・ビジネス・ ラボラトリー	酒井 明	材料工学 4833
15	大学院医学研究科	高次脳機能総合 研究センター	旧産科病棟 1階ガスバッグ室	松橋 眞生	高次脳機能総合研究 センター(病)4346

低温物質科学研究センター 専任教員名簿

平成22年4月1日

氏名	職	連絡先
澤田安樹	教授	T E L 9520 sawada@ltm.kyoto-u.ac.jp
矢持秀起	教授	T E L 4069 yamochi@kuchem.kyoto-u.ac.jp
寺嶋孝仁	教授	T E L 9521 terashim@scl.kyoto-u.ac.jp
佐々木 豊	准教授	T E L 3755 sasaki@scphys.kyoto-u.ac.jp
松原 明	准教授	T E L 3755 akira@scphys.kyoto-u.ac.jp
佐藤 智	准教授	T E L 7755 sbsato@em.biophys.kyoto-u.ac.jp
新井 敏一	助教	T E L 4055 toshikaz@scphys.kyoto-u.ac.jp
大塚 晃弘	助教	T E L 4062 otsuka@kuchem.kyoto-u.ac.jp
中野 義明	助教	T E L 4062 nakano@kuchem.kyoto-u.ac.jp
春日井 昇	助手	T E L 4068 kasugain@scphys.kyoto-u.ac.jp

低温物質科学研究センター 協議員名簿

平成22年4月1日

協議員名	所属	連絡先
前川 覚	人・環研究科 1号委員	T E L 6787 maegawa.satoru.3w@kyoto-u.ac.jp
澤田安樹	L T M 2号委員	T E L 9520 sawada@ltm.kyoto-u.ac.jp
矢持秀起	L T M 2号委員	T E L 4069 yamochi@kuchem.kyoto-u.ac.jp
寺嶋孝仁	L T M 2号委員	T E L 9521 terashim@scl.kyoto-u.ac.jp
前野悦輝	理学研究科 3号委員	T E L 3783 maeno@scphys.kyoto-u.ac.jp
三木邦夫	理学研究科 3号委員	T E L 4029 miki@kuchem.kyoto-u.ac.jp
吉村一良	理学研究科 3号委員	T E L 3989 kyhv@kuchem.kyoto-u.ac.jp
藤吉好則	理学研究科 3号委員	T E L 4215 yoshi@em.biophys.kyoto-u.ac.jp
福山秀直	医学研究科 3号委員	T E L 19-3687 fukuyama@kuhp.kyoto-u.ac.jp
加藤博章	薬学研究科 3号委員	T E L 4617 katohiro@pharm.kyoto-u.ac.jp
鈴木 実	工学研究科 3号委員	T E L 15-2263 suzuki@kuee.kyoto-u.ac.jp
入江一浩	農学研究科 3号委員	T E L 6281 irie@kais.kyoto-u.ac.jp
小野輝男	化学研究所 3号委員	T E L 17-3103 ono@scl.kyoto-u.ac.jp
野中定雄 事務部長	幹事	T E L 3602 jimubucho@office.sci.kyoto-u.ac.jp

低温物質科学研究センター 運営委員会委員名簿

平成22年4月1日現在

Name	E-mail	所 属	TEL
前 川 覚	maegawa.satoru.3w@kyoto-u.ac.jp	人・環	6787
澤 田 安 樹	sawada@scphys.kyoto-u.ac.jp	L T M	9520
矢 持 秀 起	yamochi@kuchem.kyoto-u.ac.jp	L T M	4069
寺 嶋 孝 仁	terashim@scl.kyoto-u.ac.jp	L T M	9521
佐々木 豊	sasaki@scphys.kyoto-u.ac.jp	L T M	3755
松 原 明	akira@scphys.kyoto-u.ac.jp	L T M	3755
佐 藤 智	sbsato@em.biophys.kyoto-u.ac.jp	L T M	7755
大 塚 晃 弘	otsuka@kuchem.kyoto-u.ac.jp	L T M	4062
松 田 祐 司	matsuda@scphys.kyoto-u.ac.jp	理 学	3790
前 野 悦 輝	maeno@scphys.kyoto-u.ac.jp	理 学	3783
吉 村 一 良	kyhv@kuchem.kyoto-u.ac.jp	理 学	3989
竹 腰 清乃理	takeyan@kuchem.kyoto-u.ac.jp	理 学	4015
奥 山 弘	hokuyama@kuchem.kyoto-u.ac.jp	理 学	3977
藤 吉 好 則	yoshi@em.biophys.kyoto-u.ac.jp	理 学	4215
美 馬 達 哉	mima@kuhp.kyoto-u.ac.jp	医 学	19-3602
中 村 武 恒	tk_naka@kuee.kyoto-u.ac.jp	工 学	15-2221
中 村 裕 之	h.nakamura@ht8.ecs.kyoto-u.ac.jp	工 学	5440
菅 野 未知央	sugano@kuee.kyoto-u.ac.jp	工 学	15-2270
山 田 雅 保	masayasu@kais.kyoto-u.ac.jp	農 学	6059
藤 原 直 樹	naokif@mbox.kudpc.kyoto-u.ac.jp,	人・環	6786
白 井 康 之	shirai@pe.energy.kyoto-u.ac.jp	エネ科	3328
小 野 輝 男	ono@scl.kyoto-u.ac.jp	化 研	17-3103
幹事（野中事務部長）	jimubucho@office.sci.kyoto-u.ac.jp	理 学	3602

平成22年4月1日～平成24年3月31日