

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23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	842	1798	1157	732	1222	1368	7119
理学研究科・物理学第一	6518	7236	6871	5826	5855	5828	38134
理学研究科・その他	282	279	181	217	218	242	1419
人間・環境学研究科	2074	2322	2157	1483	1901	2140	12077
工学研究科	188	432	886	637	509	663	3315
医学研究科	416	626	426	472	424	397	2761
農学研究科	93	172	0	42	57	10	374
エネルギー科学研究科	0	0	84	0	0	0	84
物質－細胞統合システム拠点	328	222	333	320	300	307	1810
低温物質科学研究センター・研究部門	1713	1779	3404	3213	3730	3157	16996
同センター・共同利用装置	1231	1000	769	948	1079	683	5710
合計	13685	15866	16268	13890	15295	14795	89799

液体窒素供給量

平成23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（含窒素ガス利用分）	*15376	5325	6345	5871	5256	4035	42208
理学研究科・物理学第一	1530	1541	1183	1263	1166	1305	7988
理学研究科・その他	2148	2462	2055	1808	2272	1721	12466
人間・環境学研究科	1545	1781	1705	1403	1304	798	8536
工学研究科	1607	2186	2060	1545	1325	1496	10219
医学研究科	829	895	840	693	809	705	4771
農学研究科	2494	2939	2223	2483	2456	1946	14541
エネルギー科学研究科	289	773	510	417	376	90	2455
アジア・アフリカ地域研究研究科	0	0	0	0	0	10	10
情報学研究科	0	0	0	10	0	0	10
生命科学研究科	1059	1037	843	831	984	848	5602
ウイルス研究所	1673	1269	1039	1431	1199	1238	7849
再生医科学研究所	168	279	226	190	195	239	1297
総合博物館	5	20	15	10	10	5	65
高等教育研究開発推進機構	75	23	27	30	115	0	270
環境科学センター	0	0	0	0	0	5	5
放射性同位元素総合センター	174	274	219	198	254	220	1339
健康科学センター	10	8	8	11	9	0	46
物質－細胞統合システム拠点	1207	1068	936	965	1351	1179	6706
低温物質科学研究センター・研究部門	631	526	1002	608	682	481	3930
同センター・共同利用装置	407	395	340	384	352	354	2232
合計	31227	22801	21576	20151	20115	16675	132545

*液体窒素の理学研究科・化学の10月分は、前12ヶ月分の窒素ガス利用分を含む。

宇治キャンパス

液体ヘリウム供給量

平成23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	3102	3113	3178	2705	2877	2741	17716
エネルギー理工学研究所	160	161	383	300	673	554	2231
生存圏研究所	56	-	33	-	54	-	143
農学研究科	-	-	-	-	-	-	0
理学研究科	94	-	-	-	-	-	94
工学研究科	-	-	-	-	-	-	0
エネルギー科学研究科	-	-	-	-	-	-	0
低温物質科学研究センター	-	-	-	-	-	-	0
産官学連携本部	-	176	75	80	-	-	331
合計	3412	3450	3669	3085	3604	3295	20515

液体窒素供給量

平成23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	4302	4583	4075	3881	3559	3215	23615
エネルギー理工学研究所	1304	1310	1497	1508	1273	1162	8054
生存圏研究所	488	518	789	378	366	343	2882
農学研究科	212	243	372	170	202	174	1373
防災研究所	-	-	-	-	-	-	0
理学研究科	-	-	-	-	-	-	0
工学研究科	264	135	139	351	136	87	1112
エネルギー科学研究科	402	565	511	547	210	199	2434
低温物質科学研究センター	-	-	-	-	-	-	0
産官学連携本部	69	35	45	23	-	-	172
合計	7041	7389	7428	6858	5746	5180	39642

桂キャンパス

液体ヘリウム供給量

平成23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	387	418	557	411	394	280	2447
工学研究科・材料化学	63	157	60	243	90	120	733
工学研究科・物質エネルギー化学	497	292	524	302	334	464	2413
工学研究科・高分子化学	-	48	60	46	-	63	217
工学研究科・合成・生物化学	102	252	174	149	99	93	869
工学研究科・化学工学	36	-	-	37	-	-	73
工学研究科・分子工学	-	-	98	58	22	127	305
合計	1085	1167	1473	1246	939	1147	7057

液体窒素供給量

平成23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	220	162	254	136	61	89	922
工学研究科・電気工学	2100	1775	2446	2118	386	112	8937
工学研究科・電子工学	9565	6838	7577	7130	4817	7939	43866
工学研究科・材料化学	2118	2144	1786	2501	2346	1442	12337
工学研究科・物質エネルギー化学	942	930	962	1153	771	760	5518
工学研究科・分子工学	812	695	442	718	792	456	3915
工学研究科・高分子化学	1104	1073	1355	1394	1225	1042	7193
工学研究科・合成・生物化学	2621	2507	2327	2344	2256	1807	13862
工学研究科・化学工学	280	414	435	321	111	121	1682
工学研究科・光・電子理工学教育研究センター	254	154	239	425	133	130	1335
学際融合教育研究推進センター・先端医学研究ユニット	90	18	133	18	118	95	472
合計	20106	16710	17956	18258	13016	13993	100039

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) 住吉 朋和(4055, 4058)、玉野 健一(4055, 4058) 横山 幸治(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(吉田 9521)
桂	Aクラスター・液体窒素 CE	西崎 修司(桂 7407, 桂 2136)、中村 武恒(桂 2221)、掛谷 一弘(桂 2265)
	Bクラスター・極低温施設	

吉田キャンパス ヘリウムガス回収中継所責任者 (2012年4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5号館	総合研究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	宮嶋 直樹	材料工学 5474
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	旧バンチャー・ビジネス・ラ ボラトリー	旧 V B L	旧バンチャー・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
16	物質-細胞統合 システム拠点	iCeMS 研究棟 Complex2	iCeMS 研究棟 地階009号室	廣理 英基	iCeMS 89839

低温物質科学研究センター 専任教員名簿

平成24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 3787 akira@scphys.kyoto-u.ac.jp
佐藤 智	准教授	T E L 7755 sbsato@em.biophys.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 4061 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24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
七田 芳則	理学研究科 3号委員	T E L 4213 shichida@rh.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
小山房男 事務部長	幹事	T E L 3602 jimubucho@office.sci.kyoto-u.ac.jp

平成24年4月1日～平成26年3月31日

低温物質科学研究センター 運営委員会委員名簿

平成24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@ltm.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	3787
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
石 田 憲 二	kishida@scphys.kyoto-u.ac.jp	理 学	3752
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
七 田 芳 則	shichida@rh.biophys.kyoto-u.ac.jp	理 学	4213
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	nakamura.hiroyuki.2w@kyoto-u.ac.jp	工 学	5440
掛 谷 一 弘	akeya@kuee.kyoto-u.ac.jp	工 学	15-2265
山 田 雅 保	masayasu@kais.kyoto-u.ac.jp	農 学	6059
藤 原 直 樹	naoki@fujiwara.h.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（小山房男事務部長）	jimubucho@office.sci.kyoto-u.ac.jp	理 学	3602

平成24年4月1日～平成26年3月31日