

運 営 状 況

寒剤供給状況

吉田キャンパス

液体ヘリウム供給量

令和4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・物理学第一	5,060	4,760	4,546	4,807	5,047	5,548	29,768
理学研究科・化学	704	150	380	422	279	89	2,024
理学研究科・その他	59	0	0	0	0	64	123
医学研究科	86	0	0	85	0	0	171
医学部附属病院	392	292	600	400	293	400	2,377
薬学研究科	0	0	167	0	0	55	222
工学研究科	58	56	0	0	0	0	114
農学研究科	59	0	0	0	0	0	59
人間・環境学研究科	177	664	474	0	0	0	1,315
高等研究院	88	179	73	103	0	0	443
環境安全保健機構・低温物質管理部門	1,423	1,526	2,065	2,113	1,514	2,153	10,794
合 計	8,106	7,627	8,305	7,930	7,133	8,309	47,410

液体窒素供給量

令和4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・物理学第一	2,107	2,050	2,000	2,189	1,714	1,583	11,643
理学研究科・化学(含窒素ガス利用分)	4,405	4,365	5,090	3,461	4,105	3,846	25,272
理学研究科・その他	721	687	756	650	619	937	4,370
医学研究科	810	809	771	772	588	910	4,660
医学部附属病院	205	208	250	168	230	77	1,138
工学研究科	765	479	580	277	402	407	2,910
農学研究科	2,548	2,305	2,706	2,263	2,195	2,246	14,263
人間・環境学研究科	726	340	556	244	477	357	2,700
エネルギー科学研究科	525	277	607	376	199	164	2,148
生命科学研究科	912	930	798	825	697	824	4,986
地球環境学堂	77	38	32	30	42	86	305
ウイルス・再生医科学研究所	2,158	1,752	2,364	1,847	1,735	1,996	11,852
放射性同位元素総合センター	195	208	207	177	176	216	1,179
国際高等教育院	63	33	65	0	0	0	161
高等研究院	0	57	6	0	0	0	63
フィールド科学教育研究センター	0	0	0	0	8	5	13
物質－細胞統合システム拠点	858	634	668	600	649	294	3,703
環境安全保健機構・低温物質管理部門	0	0	10	11	17	18	56
総合生存学館	498	428	393	616	507	621	3,063
合 計	17,573	15,600	17,859	14,506	14,360	14,587	94,485

宇治キャンパス

液体ヘリウム供給量

令和4年度

単位：リットル

部局	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
エネルギー理工学研究所	121	156	341	211	361	225	1,415
産官学連携本部	81	138	90	143	62	122	636
化学研究所	1,417	1,355	1,445	1,307	1,301	1,296	8,121
生存圏研究所	0	69	0	138	81	0	288
合 計	1,619	1,718	1,876	1,799	1,805	1,643	10,460

液体窒素供給量

令和4年度

単位：リットル

部局	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
農学研究科・農学部	379	424	437	195	465	559	2,459
工学研究科・工学部	664	139	174	27	185	179	1,368
エネルギー理工学研究所	1,787	1,554	1,529	1,145	1,120	1,530	8,665
産官学連携本部	60	120	42	39	108	74	443
化学研究所	2,021	2,203	2,080	1,718	1,686	1,755	11,463
生存圏研究所	188	166	205	139	130	178	1,006
合 計	5,099	4,606	4,467	3,263	3,694	4,275	25,404

桂キャンパス

液体ヘリウム供給量

令和4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・電気工学	0	0	0	160	100	0	260
工学研究科・電子工学	661	626	874	853	687	698	4,399
工学研究科・材料化学	275	237	367	471	454	68	1,872
工学研究科・物質エネルギー化学	398	475	449	400	350	417	2,489
工学研究科・分子工学	85	121	260	276	228	179	1,149
工学研究科・高分子化学	45	19	38	17	35	21	175
工学研究科・合成・生物化学	92	59	79	91	55	77	453
合 計	1,556	1,537	2,067	2,268	1,909	1,460	10,797

液体窒素供給量

令和4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	23	70	47	36	9	46	231
工学研究科・機械理工学専攻	22	44	85	37	6	8	202
工学研究科・マイクロエンジニアリング専攻	41	93	57	28	51	67	337
工学研究科・電気工学	1,353	426	509	445	2,091	624	5,448
工学研究科・電子工学	15,349	14,248	17,069	14,436	14,522	14,152	89,776
工学研究科・材料化学	1,051	1,711	1,474	1,417	1,654	1,215	8,522
工学研究科・物質エネルギー化学	964	1,153	934	908	822	857	5,638
工学研究科・分子工学	447	424	444	575	563	363	2,816
工学研究科・高分子化学	213	207	197	266	205	126	1,214
工学研究科・合成・生物化学	1,027	1,137	1,150	1,057	776	935	6,082
工学研究科・化学工学	296	201	252	289	255	128	1,421
地球環境学堂	158	208	207	302	273	161	1,309
合 計	20,944	19,922	22,425	19,796	21,227	18,682	122,996

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	佐々木 豊(3755)、大塚 晃弘(4062, 4055, 4058) 石川 学、五十嵐 聡、伊藤 薫、横山 幸治(4055, 4058) 寒剤配送トラック 090-5128-6769
	北部構内・理学部 6 号館 CE	化学専攻事務室(3965)、中濱 治和(7664)
宇 治	極低温物性化学実験室	玉野 健一(宇治 17-4551)、市川 能也(宇治 17-4550)
桂	A クラスター・液体窒素 CE	西崎 修司(桂 14-7407, 15-2136)
	B クラスター・極低温施設	多田 康平(桂 14-2881, 15-2136)、掛谷 一弘(桂 15-2265)
	C クラスター・液体窒素 CE	中村 武恒(桂 14-7353)、高津 浩(桂 15-2513)

吉田キャンパス ヘリウムガス回収中継所責任者 (2023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	北川 俊作	物理学・宇宙物理学 3 7 5 2
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	環境安全保健機構 低温物質管理部門 4055
3	大学院農学研究科	農 学 部	農学部総合館地階 S-014室	寺本 好邦	森林科学 6 2 5 7
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 3 9 9 1
5	大学院理学研究科	総合研究 5 号館	総合研究 5 号館 地下B04室	佐々木 豊	物理学・宇宙物理学 3 7 5 5
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	稼働休止中	環境安全保健機構 低温物質管理部門 4055
7	大学院工学研究科	材 料 工 学	工学部総合校舎地階 008号室	稼働休止中	環境安全保健機構 低温物質管理部門 4055
8	大学院工学研究科	物 理 工 学	物理系校舎 地階015室	和氣 剛	材料工学 5 4 8 6
9	工 学 部	工 学 部 R I 研 究 実 験 棟	1 階ヘリウム回収室	稼働休止中	環境安全保健機構 低温物質管理部門 4055
10	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	物質科学 6 7 9 7
11	総合人間学部	総合人間学部棟	地階1B02室	大槻 太毅	物質科学 6 7 9 5
12	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	小山田 明	物質科学 2 9 1 6
13	大学院医学研究科	脳機能総合研究 センター	第3臨床研究棟 1階ガスバッグ室	稼働休止中	環境安全保健機構 低温物質管理部門 4055
14	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	辻本 将彦	iCeMS 解析センター 9 7 7 2
15	大学院薬学研究科	医薬系総合研究棟	地下1階B116 ヘリウム回収室	井貫 晋輔	医薬創成情報科学 9 2 6 8
16	大学院医学研究科	M E G 検 査 室	中央診療棟 地下1階MEG室	松橋 眞生	てんかん・運動異常 生理学講座(病)3320

環境安全保健機構 低温物質管理部門 併任教員名簿

令和5年4月1日

氏 名	職	部屋番号	所属・連絡先
佐々木 豊	教 授	総合研究5号館 307	TEL 3755 sasaki@scphys.kyoto-u.ac.jp
寺 嶋 孝 仁	教 授	総合研究5号館 407	TEL 9521 terashim@scl.kyoto-u.ac.jp
松 原 明	准教授	総合研究5号館 311	TEL 3787 akira@scphys.kyoto-u.ac.jp
大 塚 晃 弘	准教授	総合研究5号館 403	TEL 4062 otsuka@kuchem.kyoto-u.ac.jp
中 野 義 明	助 教	総合研究5号館 310	TEL 4061 nakano@kuchem.kyoto-u.ac.jp
北 川 俊 作	助 教	理学研究科5号館 140	TEL 3752 kitagawa.shunsaku.8u@kyoto-u.ac.jp

環境安全保健機構 低温物質専門委員会委員名簿

令和5年4月1日

委員名	所 属	T E L	連 絡 先
佐々木 豊	理学／LTM 1号委員	3755	sasaki@scphys.kyoto-u.ac.jp
寺 嶋 孝 仁	理学／LTM 2号委員	9521	terashim@scl.kyoto-u.ac.jp
松 原 明	理学／LTM 2号委員	3787	akira@scphys.kyoto-u.ac.jp
大 塚 晃 弘	理学／LTM 2号委員	4062	otsuka@kuchem.kyoto-u.ac.jp
松 田 祐 司	理学 3号委員	3790	matsuda@scphys.kyoto-u.ac.jp
石 田 憲 二	理学 3号委員	3752	kishida@scphys.kyoto-u.ac.jp
奥 山 弘	理学 3号委員	3977	hokuyama@kuchem.kyoto-u.ac.jp
植 田 浩 明	理学 3号委員	3991	weda@kuchem.kyoto-u.ac.jp
朽 尾 豪 人	理学 3号委員	4215	tochio@mb.biophys.kyoto-u.ac.jp
渡 邊 一 也	理学 3号委員	4047	kw@kuchem.kyoto-u.ac.jp
武 田 和 行	理学 3号委員	4011	takezo@kuchem.kyoto-u.ac.jp
松 橋 眞 生	医学 3号委員	19-4346	matuhasi@kuhp.kyoto-u.ac.jp
白 石 誠 司	工学 3号委員	15-2272	mshiraishi@kuee.kyoto-u.ac.jp
陰 山 洋	工学 3号委員	15-2506	kage@scl.kyoto-u.ac.jp
中 村 裕 之	工学 3号委員	5440	nakamura.hiroyuki.2w@kyoto-u.ac.jp
掛 谷 一 弘	工学 3号委員	15-2265	akeya@kuee.kyoto-u.ac.jp
谷 口 幸 雄	農学 3号委員	6331	tyukio@kais.kyoto-u.ac.jp
藤 原 直 樹	人環 3号委員	6786	naoki@fujiwara.h.kyoto-u.ac.jp
土 井 俊 哉	エネ科 3号委員	4725	doi@energy.kyoto-u.ac.jp
小 野 輝 男	化研 3号委員	17-3103	ono@scl.kyoto-u.ac.jp
島 川 祐 一	化研 3号委員	17-3110	shimak@scl.kyoto-u.ac.jp
新 保 昌 人	施設部長 4号委員	2301	shimbo.masato.3v@kyoto-u.ac.jp

令和5年4月1日～令和6年3月31日