

Title	<運営状況>寒剤供給状況: 吉田キャンパス・宇治キャンパス・桂キャンパス, 寒剤供給関係業務担当者・吉田キャンパスヘリウムガス回収中継所責任者, 環境安全保健機構低温物質管理部門/附属物性科学センター 併任教員, 環境安全保健機構低温物質専門委員会委員名簿
Author(s)	
Citation	京都大学物性科学センター : LTMセンター誌 (2017), 30: 57-61
Issue Date	2017-06
URL	https://doi.org/10.14989/226340
Right	
Type	Departmental Bulletin Paper
Textversion	publisher

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

平成28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	1,171	1,077	1,812	1,223	1,149	1,280	7,712
理学研究科・物理学第一	7,416	8,851	7,934	8,489	9,974	8,266	50,930
理学研究科・その他	0	64	0	0	0	0	64
人間・環境学研究科	464	541	525	644	94	318	2,586
工学研究科	372	406	495	173	109	184	1,739
医学研究科	416	432	397	508	400	616	2,769
農学研究科	0	44	70	79	48	17	258
エネルギー科学研究科	0	0	228	725	0	0	953
物質－細胞統合システム拠点	40	29	59	36	120	29	313
環境安全保健機構(低温物質管理部門及び物性科学センター)	2,727	1,913	2,217	1,544	1,272	1,655	11,328
合 計	12,606	13,357	13,737	13,421	13,166	12,365	78,652

液体窒素供給量

平成28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)	4,347	4,284	4,018	3,661	4,327	3,835	24,472
理学研究科・物理学第一	2,628	2,446	2,251	2,927	2,892	741	13,885
理学研究科・その他	740	649	700	549	640	599	3,877
人間・環境学研究科	854	627	702	743	668	618	4,212
工学研究科	999	1,154	472	1,584	1,304	417	5,930
医学研究科	1,494	1,373	1,286	918	1,477	1,284	7,832
農学研究科	1,956	2,426	2,005	2,271	1,882	1,772	12,312
エネルギー科学研究科	877	1,123	493	408	232	321	3,454
生命科学研究科	911	902	865	904	952	727	5,261
地球環境学堂	9	13	17	15	18	8	80
再生医科学研究所	417	265	283	384	270	309	1,928
ウイルス研究所	1,451	1,264	1,181	1,352	1,100	998	7,346
国際高等研究院	158	159	134	117	0	107	675
放射性同位元素総合センター	259	295	270	274	335	220	1,653
物質－細胞統合システム拠点	1,084	842	933	677	747	505	4,788
環境安全保健機構・低温物質管理部門	14	3	0	0	348	183	548
合 計	18,198	17,825	15,610	16,784	17,192	12,644	98,253

宇治キャンパス

液体ヘリウム供給量

平成28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	1,416	1,591	2,293	1,741	1,355	1,902	10,298
エネルギー理工学研究所	129	497	272	64	410	202	1,574
生存圏研究所	0	0	52	207	0	0	259
農学研究科	0	0	0	0	0	0	0
工学研究科	0	0	0	0	0	0	0
産官学連携本部	74	124	72	143	74	0	487
合計	1,619	2,212	2,689	2,155	1,839	2,104	12,618

液体窒素供給量

平成28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	2,927	2,759	2,574	2,740	2,888	2,354	16,242
エネルギー理工学研究所	1,212	1,236	1,591	1,577	1,316	1,510	8,442
生存圏研究所	526	487	297	263	252	157	1,982
農学研究科	288	542	382	402	348	319	2,281
工学研究科	163	263	202	158	391	343	1,520
産官学連携本部	87	126	0	51	47	0	311
合計	5,203	5,413	5,046	5,191	5,242	4,683	30,778

桂キャンパス

液体ヘリウム供給量

平成28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
工学研究科・電子工学	508	483	817	931	498	495	3,732
工学研究科・材料化学	102	108	279	123	239	34	885
工学研究科・物質エネルギー化学	381	468	527	499	497	540	2,912
工学研究科・分子工学	73	117	200	85	311	56	842
工学研究科・高分子化学	104	0	0	128	0	0	232
工学研究科・合成・生物化学	179	0	0	204	94	0	477
物質-細胞統合システム拠点	0	0	69	0	0	36	105
合計	1,347	1,176	1,892	1,970	1,639	1,161	9,185

液体窒素供給量

平成28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
工学研究科・都市環境工学	65	24	64	91	43	38	325
工学研究科・機械理工学	60	70	59	84	17	51	341
工学研究科・マイクロエレクトロニクス	68	54	85	63	74	30	374
工学研究科・原子核工学	112	102	54	64	0	0	332
工学研究科・電気工学	678	2,329	750	320	1,024	186	5,287
工学研究科・電子工学	7,344	8,389	17,313	9,433	5,718	8,741	56,938
工学研究科・材料化学	1,873	1,753	2,336	2,256	2,305	1,997	12,520
工学研究科・物質エネルギー化学	968	1,035	880	799	1,236	466	5,384
工学研究科・分子工学	878	603	531	697	759	460	3,928
工学研究科・高分子化学	1,111	1,160	1,076	1,430	995	771	6,543
工学研究科・合成・生物化学	1,860	1,893	1,775	1,957	1,684	1,334	10,503
工学研究科・化学工学	316	334	312	527	221	88	1,798
工学研究科・光・電子理工学教育研究センター	29	32	104	151	18	44	378
物質-細胞統合システム拠点	89	76	28	78	76	249	596
エネルギー科学研究科	0	0	14	0	0	0	14
合計	15,451	17,854	25,381	17,950	14,170	14,455	105,261

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) 五十嵐 聡(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)
宇 治	極低温物性化学実験室	市川 能也(宇治 4550)、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) 多田 康平(桂 2881, 桂 2136)、掛谷 一弘(桂 2265) 中村 武恒(桂 7353)、小林 洋治(桂 2509)
	Bクラスター・極低温施設	
	Cクラスター・液体窒素 CE	

吉田キャンパス ヘリウムガス回収中継所責任者 (2017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 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	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	上高原 浩	森林科学 6257
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	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 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	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 5486
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	大学院人間・環境学 6797
11	総合人間学部	総合人間学部棟	地階1B02室	稼働休止中	環境安全保健機構 低温物質管理部門 4055
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	大学院人間・環境学 2943
13	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	脳機能総合研究 センター(病)4346
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	廣理 英基	iCeMS 89839
15		医薬系総合研究棟	地下1階ヘリウム 回収室	稼働準備中	環境安全保健機構 低温物質管理部門 4055

環境安全保健機構 低温物質管理部門/附属物性科学センター 併任教員名簿

平成29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	TEL3755 sasaki@scphys.kyoto-u.ac.jp
矢持 秀起	教授	総合研究5号館410	TEL 4069 yamochi@kuchem.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	ダークマター実験棟	TEL 3787 akira@scphys.kyoto-u.ac.jp
佐藤 智	准教授	総合研究5号館303	TEL 7755 sbsato@em.biophys.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	理学部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

平成29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
矢 持 秀 起	理学/LTM 2号委員	4069	yamochi@kuchem.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
佐 藤 智	理学/LTM 2号委員	7755	sbsato@ltm.kyoto-u.ac.jp
大 塚 晃 弘	理学/LTM 2号委員	4062	otsuka@kuchem.kyoto-u.ac.jp
吉 村 一 良	理学研究科国際/理学/LTM 3号委員	3989	kyhv@kuchem.kyoto-u.ac.jp
松 田 祐 司	理学 4号委員	3790	matsuda@scphys.kyoto-u.ac.jp
石 田 憲 二	理学 4号委員	3752	kishida@scphys.kyoto-u.ac.jp
竹 腰 清乃理	理学 4号委員	4015	takeyan@kuchem.kyoto-u.ac.jp
奥 山 弘	理学 4号委員	3977	hokuyama@kuchem.kyoto-u.ac.jp
植 田 浩 明	理学 4号委員	3991	weda@kuchem.kyoto-u.ac.jp
朽 尾 豪 人	理学 4号委員	4215	tochio@mb.biophys.kyoto-u.ac.jp
ALTMANN, Christian Friedrich	医学 4号委員	9295	christian.altmann.6z@kyoto-u.ac.jp
白 石 誠 司	工学 4号委員	15-2272	mshiraishi@kuee.kyoto-u.ac.jp
陰 山 洋	工学 4号委員	15-2506	kage@scl.kyoto-u.ac.jp
中 村 裕 之	工学 4号委員	5440	nakamura.hiroyuki.2w@kyoto-u.ac.jp
掛 谷 一 弘	工学 4号委員	15-2265	akeya@kuee.kyoto-u.ac.jp
山 田 雅 保	農学 4号委員	6059	masayasu@kais.kyoto-u.ac.jp
藤 原 直 樹	人環 4号委員	6786	naoki@fujiwara.h.kyoto-u.ac.jp
白 井 康 之	エネ研 4号委員	3328	shirai@pe.energy.kyoto-u.ac.jp
小 野 輝 男	化研 4号委員	17-3103	ono@scl.kyoto-u.ac.jp
秋 山 明 寛	施設部長 5号委員	2301	akiyama.akihiro.4e@kyoto-u.ac.jp

平成29年4月1日～平成30年3月31日