

環境報告書2008公表(H20.9.10)後の修正履歴

日付	シート	修正点	理由
H20.9.19	排水基準超過	吉田南キャンパス近衛館(2007/6/1)の水質異常を追加	記録が抜けていた
H21.3.30	実験系廃棄物	医・理・病・工(桂)の外部処理量を修正	産業廃棄物管理票交付状況の報告に漏れがあった
H21.4.3	実験系廃棄物	霊研の外部処理量を修正	産業廃棄物管理票交付状況の報告に漏れがあった
H21.4.9	温室効果ガス	電気事業者ごとの排出係数換算欄の追加	温対法の改正(H20年公布)
H21.8.5	部局別面積人員数	面積を修正	実地調査の結果を元に計算
H21.8.7	水・エネルギー消費量・紙・温室効果ガス・生活系廃棄物・実験系廃棄物	単位面積当たりのデータを修正	面積修正にともなう
H22.3.10	生活系廃棄物 実験系廃棄物	事業系一般廃棄物、普通産業廃棄物、特別管理産業廃棄物の区分に変更	法の定義にあわせた

2007年度 建物面積・人員数

区分	建物面積		人員数				
	(m <sup>2</sup> )	職員数	非常勤職員数 (参考)	小計	大学院生	学部生	計
アジア・アフリカ地域研究研究科	3,599	27	36	63	175	-	238
医学研究科(保健学科を含む)	86,339	329	485	814	845	1,229	2,888
ウイルス研究所	8,966	46	94	140	-	-	140
エネルギー科学研究科	14,582	62	24	86	314	-	400
カウンセリングセンター	事務本部に含む	5	0	5	-	-	5
学術情報メディアセンター	7,429	27	64	91	-	-	91
環境保全センター	1,679	6	4	10	-	-	10
基礎物理学研究所	5,018	31	32	63	-	-	63
教育学研究科	5,407	44	49	93	227	327	647
教育推進部	事務本部に含む	事務本部に含む		-	-	-	-
経営管理研究部・経営管理教育部	2,589	19	18	37	127	-	164
経済学研究科	10,655	53	43	96	284	1,169	1,549
経済研究所	2,955	36	46	82	-	-	82
工学研究科(吉田)	72,775	180	92	272	535	4,064	4,871
公共政策連携研究部・公共政策教育部	1,063	10	4	14	87	-	101
高等教育研究開発推進センター	1,058	16	9	25	-	-	25
国際交流センター	1,371	9	1	10	-	-	10
こころの未来研究センター	296	4	3	7	-	-	7
再生医科学研究所	12,822	49	123	172	-	-	172
産官学連携センター	1,935	工学研究科(吉田)に含む		-	-	-	0
事務本部	79,925	395	131	526	-	-	526
情報学研究科	17,590	139	130	269	574	-	843
人文科学研究所	11,164	73	61	134	-	-	134
数理解析研究所	4,020	56	38	94	-	-	94
生命科学研究所	14,010	61	106	167	348	-	515
総合人間学部	4,175	人間・環境学研究科に含む		-	-	591	591
総合博物館	12,385	8	15	23	-	-	23
大学文書館	事務本部に含む	3	5	8	-	-	8
地域研究統合情報センター	1,054	11	20	31	-	-	31
地球環境学堂・学舎	3,338	54	34	88	128	-	216
低温物質科学研究センター	1,004	10	15	25	-	-	25
東南アジア研究所	5,367	32	58	90	-	-	90
人間・環境学研究科	27,084	169	81	250	686	-	936
農学研究科	51,609	323	179	502	954	1,312	2,768
附属図書館	12,861	34	54	88	-	-	88
文学研究科	17,331	114	79	193	512	1,072	1,777
法学研究科	21,799	106	62	168	586	1,690	2,444
放射性同位元素総合センター	5,633	9	2	11	-	-	11
放射線生物研究センター	2,509	5	19	24	-	-	24
保健管理センター	998	11	12	23	-	-	23
埋蔵文化財研究センター	728	0	3	3	-	-	3
薬学研究科	16,586	66	98	164	293	361	818
理学研究科	66,081	324	342	666	1,214	1,353	3,233
その他	49,020	-	-	-	-	-	-
吉田キャンパス(病院除く)計	666,809	2,956	2,671	5,627	7,889	13,168	26,684
病院	107,579	1,396	916	2,312	-	-	2,312
病院計	107,579	1,396	916	2,312	0	0	2,312
エネルギー理工学研究所	17,682	43	34	77	-	-	77
化学研究所	28,087	101	86	187	-	-	187
生存圏研究所	13,323	38	56	94	-	-	94
防災研究所	19,440	121	119	240	-	-	240
その他(宇治地区事務部)	40,361	47	37	84	-	-	84
宇治キャンパス計	118,893	350	332	682	0	0	682
工学研究科	81,397	424	179	603	1,488	213	2,304
その他	16,089	-	-	-	-	-	-
桂キャンパス計	97,486	424	179	603	1,488	213	2,304
原子炉実験所	23,228	127	39	166	-	-	166
その他	6,747	-	-	-	-	-	-
熊取キャンパス計	29,975	127	39	166	0	0	166
霊長類研究所	10,290	54	84	138	-	-	138
その他	4,637	-	-	-	-	-	-
犬山キャンパス計	14,927	54	84	138	0	0	138
生態学研究センター	4,577	15	28	43	-	-	43
その他	68	-	-	-	-	-	-
平野キャンパス計	4,645	15	28	43	0	0	43
(環境報告書用小計)	1,040,314	5,322	4,249	9,571	9,377	13,381	32,329
フィールド科学教育研究センター	15,562	65	21	86	-	-	86
福井謙一記念研究センター	2,493	2	20	22	-	-	22
その他	101,683	-	-	-	-	-	0
その他計	119,738	67	41	108	0	0	108
合計	1,160,052	5,389	4,290	9,679	9,377	13,381	32,437

## 2007年度 水資源投入量

区分	水資源投入量 (m <sup>3</sup> /年)	単位面積あたり 使用量 (m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・年)	一人あたり 使用量 (m <sup>3</sup> /人・年)
アジア・アフリカ地域研究研究科	4,757	1.32	20.0
医学研究科(保健学科を含む)	106,159	1.23	36.8
ウイルス研究所	22,889	2.55	163.5
エネルギー科学研究科	23,075	1.58	57.7
カウンセリングセンター	61	事務本部に含む	12.2
学術情報メディアセンター	2,167	0.29	23.8
環境保全センター	1,137	0.68	113.7
基礎物理学研究所	1,666	0.33	26.4
教育学研究科	1,822	0.34	2.8
教育推進部	15,049	事務本部に含む	事務本部に含む
経営管理研究部・経営管理教育部	1,698	0.66	10.4
経済学研究科	4,096	0.38	2.6
経済研究所	915	0.31	11.2
工学研究科(吉田)	65,858	0.88	13.5
公共政策連携研究部・公共政策教育部	518	0.49	5.1
高等教育研究開発推進センター	671	0.63	26.8
国際交流センター	650	0.47	65.0
こころの未来研究センター	165	0.56	23.6
再生医科学研究所	53,978	4.21	313.8
産官学連携センター	工学研究科に含む	工学研究科に含む	工学研究科に含む
事務本部	78,111	1.17	148.5
情報学研究科	19,703	1.12	23.4
人文科学研究所	627	0.06	4.7
数理解析研究所	1,967	0.49	20.9
生命科学研究科	18,793	1.34	36.5
総合人間学部	人間・環境学研究科に含む	人間・環境学研究科に含む	人間・環境学研究科に含む
総合博物館	1,663	0.13	72.3
大学文書館	30	事務本部に含む	3.8
地域研究統合情報センター	1,000	0.95	32.3
地球環境学堂・学舎	5,756	1.72	26.6
低温物質科学研究センター	1,605	1.60	64.2
東南アジア研究所	3,683	0.69	40.9
人間・環境学研究科	17,496	0.56	11.5
農学研究科	74,760	1.45	27.0
附属図書館	7,729	0.60	87.8
文学研究科	6,844	0.39	3.9
法学研究科	8,083	0.37	3.3
放射性同位元素総合センター	3,853	0.68	350.3
放射線生物研究センター	1,766	0.70	73.6
保健管理センター	692	0.69	30.1
埋蔵文化財研究センター	203	0.28	67.7
薬学研究科	43,354	2.61	53.0
理学研究科	51,802	0.78	16.0
その他	2,214	0.05	-
小計	659,065	0.99	24.7
協力会社等	90,232	-	-
吉田キャンパス(病院除く)計	749,297	1.12	28.1
病院	340,156	3.16	147.1
協力会社等	47,568	-	-
病院計	387,724	3.60	167.7
エネルギー理工学研究所	15,089	0.85	196.0
化学研究所	10,191	0.36	54.5
生存圏研究所	3,364	0.25	35.8
防災研究所	546	0.03	2.3
その他	90,980	2.25	1,083.1
宇治キャンパス計	120,170	1.01	176.2
工学研究科(桂)	78,198	0.96	33.9
その他	-	-	-
桂キャンパス計	78,198	0.80	33.9
原子炉実験所	41,785	1.80	251.7
その他	-	-	-
熊取キャンパス計	41,785	1.39	251.7
霊長類研究所	68,266	6.63	494.7
その他	-	-	-
犬山キャンパス計	68,266	4.57	494.7
生態学研究センター	2,183	0.48	50.8
その他	-	-	-
平野キャンパス計	2,183	0.47	50.8
(環境報告書用小計)	1,447,623	1.39	44.8
フィールド科学教育研究センター	1,424	0.09	16.6
その他計	1,424	0.09	16.6
合計	1,449,047	1.25	44.7

(注)協力会社の欄は、大学構内で活動を行っている大学以外のすべての組織の実績合計を表示しています。

## 2007年度 地下水くみ上げ量

名称	地下水 くみあげ量 (m <sup>3</sup> /年)
病院1号井戸	111,055
病院2号井戸	135,077
吉田キャンパス3号井戸	161,347
吉田キャンパス4号井戸	103,505
吉田キャンパス5号井戸	138,482
吉田キャンパス6号井戸	58,077
吉田キャンパス7号井戸	104,849
病院8号井戸	54,592
病院9号井戸	216,781
吉田キャンパス(病院含む)計	1,083,765
宇治キャンパス井戸	152,632
宇治キャンパス計	152,632
桂キャンパス井戸	24,610
桂キャンパス計	24,610
熊取キャンパス井戸	41,788
熊取キャンパス計	41,788
霊長類研究所	0
犬山キャンパス計	0
生態学研究センター井戸	1,069
平野キャンパス計	1,069
合計	1,303,864

※1. 京都大学は、上水のほとんどに井戸水を使用している。

※2. 水使用と地下水くみあげ量は必ずしも一致しない。



2007年度 コピー用紙購入量

区分	購入量 (Kg/年)	A4換算枚数 (枚/年)	単位面積あたり 購入量 (枚/m <sup>2</sup> ・年)	一人あたり 購入量 (枚/人・年)
アジア・アフリカ地域研究研究科	5,319	1,333,000	370	5,601
医学研究科(保健学科を含む)	20,404	5,113,750	59	1,771
ウイルス研究所	2,749	689,000	77	4,921
エネルギー科学研究科	4,361	1,093,000	75	2,733
カウンセリングセンター	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
学術情報メディアセンター	5,837	1,463,000	197	16,077
環境保全センター	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
基礎物理学研究所	2,621	657,000	131	10,429
教育学研究科	7,686	1,926,250	356	2,977
教育推進部	5,312	1,331,250	事務本部に含む	事務本部に含む
経営管理研究部・経営管理教育部	経済学研究科に含む	経済学研究科に含む	経済学研究科に含む	経済学研究科に含む
経済学研究科	8,756	2,194,500	166	1,281
経済研究所	3,782	947,750	321	11,558
工学研究科(吉田)	工学研究科(桂)に含む	工学研究科(桂)に含む	工学研究科(桂)に含む	工学研究科(桂)に含む
公共政策連携研究部・公共政策教育部	法学研究科に含む	法学研究科に含む	法学研究科に含む	法学研究科に含む
高等教育研究開発推進センター	2,139	536,000	507	21,440
国際交流センター	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
こころの未来研究センター	355	89,000	301	12,714
再生医科学研究所	5,420	1,358,500	106	7,898
産官学連携センター	1,796	450,000	233	工学研究科(桂)に含む
事務本部	34,006	8,522,750	88	14,018
情報学研究科	9,378	2,350,500	134	2,788
人文科学研究科	5,333	1,336,500	120	9,974
数理解析研究所	2,961	742,000	185	7,894
生命科学研究科	4,299	1,077,500	77	2,092
総合人間学部	人間・環境学研究科に含む	人間・環境学研究科に含む	人間・環境学研究科に含む	人間・環境学研究科に含む
総合博物館	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
大学文書館	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
地域研究統合情報センター	848	212,500	202	6,855
地球環境学堂・学舎	2,637	661,000	198	3,060
低温物質科学研究センター	317	79,500	79	3,180
東南アジア研究所	3,919	982,250	183	10,914
人間・環境学研究科	12,465	3,124,000	100	2,046
農学研究科	23,370	5,857,250	113	2,116
附属図書館	3,900	977,500	76	11,108
文学研究科	11,095	2,780,750	160	1,565
法学研究科	11,701	2,932,500	128	1,152
放射性同位元素総合センター	514	128,750	23	11,705
放射線生物研究センター	523	131,000	52	5,458
保健管理センター	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
埋蔵文化財研究センター	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む
薬学研究科	6,053	1,517,000	91	1,855
理学研究科	21,811	5,466,500	83	1,691
その他	607	152,250	-	-
小計	232,274	58,214,000	87	2,182
協力会社等	8,065	2,021,250	-	-
吉田キャンパス(病院除く)計	240,339	60,235,250	90	2,257
病院	71,107	17,821,250	166	7,708
協力会社等	172	43,050	-	-
病院計	71,279	17,864,300	166	7,727
エネルギー理工学研究所	2,299	576,250	33	7,484
化学研究所	10,319	2,586,250	38	9,543
生存圏研究所	3,679	922,000	69	9,809
防災研究所	5,443	1,364,250	70	5,684
その他(宇治地区事務部)	化学研究所に含む	化学研究所に含む	化学研究所に含む	化学研究所に含む
小計	21,740	5,448,750	235	32,824
協力会社等	379	94,950	-	-
宇治キャンパス計	22,119	5,543,700	47	8,129
工学研究科(桂)	54,083	13,554,750	88	1,952
その他	-	-	-	-
協力会社等	878	220,000	-	-
桂キャンパス計	54,961	13,774,750	81	1,983
原子炉実験所	3,850	965,000	42	5,813
その他	-	-	-	-
熊取キャンパス計	3,850	965,000	32	5,813
霊長類研究所	2,604	652,750	63	4,730
その他	-	-	-	-
犬山キャンパス計	2,604	652,750	44	4,730
生態学研究センター	1,656	415,000	91	9,651
その他	-	-	-	-
平野キャンパス計	1,656	415,000	89	9,651
(環境報告書用小計)	396,808	99,450,750	96	3,076
フィールド科学教育研究センター	709	177,750	11	2,067
福井謙一記念研究センター	150	37,500	15	1,705
その他計	859	215,250	12	1,993
合計	397,667	99,666,000	86	3,073

2007年度 化学物質(PRTR)の排出・移動・処理量

物質名称		アセトニトリル	エチレンオキシド	クロロホルム	ジクロロメタン	N,N-ジメチルホルムアミド	ダイオキシン	トルエン	ベンゼン
番号		12	42	95	145	172	179	227	299
単位		kg/年	kg/年	kg/年	kg/年	kg/年	mg-TEQ/年	kg/年	kg/年
吉田キャンパス(病院含む)	大気への排出	800	740	2,200	2,900	33	23	120	45
	公共用水域への排出								
	土壌への排出								
	埋め立て処分								
	下水道へ移動	55		51	9.5	17			
	事業所外へ移動	220		100	160	53	84	37	4
宇治キャンパス	大気への排出			1,300	340			400	
	公共用水域への排出								
	土壌への排出								
	埋め立て処分								
	下水道へ移動			27	2				
	事業所外へ移動	440		1,500	720	160		460	320
桂キャンパス	大気への排出	220		5,200	3,500	23		880	340
	公共用水域への排出								
	土壌への排出								
	埋め立て処分								
	下水道へ移動	15		100	10	12		1	1
	事業所外へ移動	270		5,400	1,300	370		1,500	
熊取キャンパス	(調査なし)								
合計	大気への排出	1,020	740	8,700	6,740	56	23	1,400	385
	公共用水域への排出	0	0	0	0	0	0	0	0
	土壌への排出	0	0	0	0	0	0	0	0
	埋め立て処分	0	0	0	0	0	0	0	0
	下水道へ移動	70	0	178	21.5	29	0	1	1
	事業所外へ移動	930	0	7,000	2,180	583	84	1,997	324

2007年度 温室効果ガス(CO<sub>2</sub>)排出量

区分	揮発油(ガソリン)		揮発油(ガソリン) 自家用車用燃料		灯油		軽油		軽油 自家用車用燃料		A重油		液化石油ガス(LPG)		都市ガス		電力		焼却炉		二酸化炭素排出量合計		単位面積あたりCO <sub>2</sub> 排出量		一人あたりCO <sub>2</sub> 排出量					
	エネルギー消費量 (1/年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	エネルギー消費量 (1/年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	エネルギー消費量 (1/年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	エネルギー消費量 (1/年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	エネルギー消費量 (1/年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	エネルギー消費量 (1/年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	エネルギー消費量 (kg/年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	エネルギー消費量 (m <sup>3</sup> /年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	エネルギー消費量 (kWh/年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	焼却量 (t/年)	二酸化炭素排出量 (kg-CO <sub>2</sub> /年)	(省令値換算) (kg-CO <sub>2</sub> /年)	(電気事業者係数換算) (kg-CO <sub>2</sub> /年)	(省令値換算) (kg-CO <sub>2</sub> /年)	(電気事業者係数換算) (kg-CO <sub>2</sub> /年)	(省令値換算) (kg-CO <sub>2</sub> /年)	(電気事業者係数換算) (kg-CO <sub>2</sub> /年)		
																													(省令値換算) (kg-CO <sub>2</sub> /年)	(電気事業者係数換算) (kg-CO <sub>2</sub> /年)
アジア・アフリカ地域研究研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	266.874	218.577	74.2	60.8	1.121	920		
医学研究科	21	49	312	724	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,806,650	4,119,162	9,808,164	5,443,531	3,589,788	82	220,580	9,784,046	7,930,303	113.2	91.9	3,388	2,746			
ウイルス研究所	0	0	26	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	412,842	941,280	3,104,503	1,722,999	1,136,248	19	51,110	2,715,449	2,128,698	302.9	237.4	19,396	15,205			
エネルギー科学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31,514	71,852	1,928,319	1,070,217	705,765	0	0	1,142,660	777,617	78.3	53.3	2,855	1,944			
カウンセリングセンター	事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む			
学術情報メディアセンター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55,189	125,831	6,211,968	3,447,642	2,273,580	0	0	3,573,473	2,399,411	481.0	323.0	39,269	26,367			
環境保全センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25,044	57,100	144,101	79,976	52,741	69,043	206,119	178,884	122.8	106.5	20,612	17,888				
基礎物理学研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10,287	23,454	1,339,978	743,688	490,432	0	0	767,142	513,886	152.9	102.4	12,677	8,157			
教育学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,722	10,766	443,161	245,954	162,197	0	0	256,721	172,963	47.5	32.0	397	267			
教育推進部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	143,558	327,244	1,808,836	1,003,904	662,034	0	0	1,331,148	989,278	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む	事務本部に含む			
経営管理研究部・経営管理教育部	経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む		経済学研究科に含む			
経済学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87,957	200,542	771,982	428,450	282,455	0	0	628,992	483,087	59.0	45.3	406	312			
経済研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,259	9,711	292,100	162,116	106,909	0	0	171,826	116,619	58.1	39.5	2,095	1,422			
工学研究科(吉田)	58	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	414,426	944,891	9,336,647	5,181,839	3,417,213	0	0	6,126,865	4,362,239	82.0	62.4	882	696			
公共政策連携研究部・公共政策教育部	法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む		法学研究科に含む			
高等教育研究開発推進センター	教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む		教育推進部に含む	
国際交流センター	事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む	
こころの未来研究センター	教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む		教育学研究科に含む	
再生医学研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	625,890	1,427,029	3,637,587	2,018,861	1,331,357	71	190,990	3,639,048	2,951,544	283.8	230.2	21,157	17,160			
産官学連携センター	工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む		工学研究科に含む	
事務本部	760	1,763	2,310	5,359	4,090	10,184	140	367	13,390	35,082	0	0	0	0	205,867	469,377	4,806,194	2,667,438	1,759,067	0	0	3,189,570	2,281,199	57.2	41.4	8,595	6,218			
情報学研究科	0	0	545	1,264	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86,627	197,510	3,590,265	1,992,597	1,314,037	0	0	2,191,371	1,512,811	124.6	86.0	2,599	1,795			
人文科学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,267	25,689	151,876	84,291	55,587	0	0	109,980	81,275	9.9	7.3	821	607			
数理解析研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,857	6,514	632,121	350,827	231,356	0	0	357,341	237,870	88.9	59.2	3,802	2,531			
生命科学研究所	0	0	149	346	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190,623	434,620	4,149,894	2,303,191	1,518,861	0	0	2,738,157	1,953,827	195.4	139.5	5,317	3,794			
総合人間学部	人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む		人間・環境学研究科に含む			
総合博物館	0	0	0	0	0	0	0	0	343	899	0	0	0	0	63,474	144,721	1,149,197	637,804	420,606	0	0	783,424	566,225	63.3	45.7	34,062	24,618			
大学文庫館	事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む	
地域研究統合情報センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,575	5,871	223,012	123,772	81,622	0	0	129,643	87,493	123.0	83.0	4,182	2,822			
地球環境学舎・学舎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,495	26,209	597,996	331,888	218,667	0	0	358,096	245,075	107.3	73.4	1,658	1,135			
低温物質科学研究センター	理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む		理学研究科に含む	
東南アジア研究科	0	0	536	1,244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45,801	104,426	292,443	162,306	107,034	0	0	267,976	212,704	49.9	39.6	2,978	2,363			
人間・環境学研究科	0	0	940	2,181	0	0	0	0	80	157	0	0	0	0	166,050	378,594	2,505,514	1,390,560	917,018	0	0	1,771,492	1,297,590	56.7	41.5	1,160	850			
農学研究科	0	0	9,386	21,776	7,000	17,430	420	1,100	2,955	7,742	0	0	0	0	422,522	963,350	9,430,039	5,233,672	3,451,394	0	0	6,245,069	4,462,792	121.0	86.5	2,256	1,612			
附属図書館	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68,458	156,084	1,213,033	673,233	443,970	0	0	825,318	600,054	64.8	46.7	9,424	6,819			
文学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21,288	48,537	1,332,115	739,324	487,554	0	0	787,860	536,091	45.5	30.9	443	302			
法学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101,468	231,347	1,143,087	634,413	418,370	0	0	865,760	648,717	39.7	29.8	354	266			
放射性同位元素総合センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68,946	157,197	410,635	227,902	150,292	0	0	385,099	307,489	68.4	54.6	35,009	27,954			
放射線生物研究センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36,213	82,566	388,095	215,933	142,043	0	0	297,558	224,608	118.8	89.5	12,415	9,359			
保健管理センター	事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む	
埋蔵文化財研究センター	事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む		事務本部に含む	
薬学研究科	20	46	20	46	0	0	0	0	300	766	0	0	0	0	238,298	543,319	5,639,433	3,129,885	2,064,032	0	0	3,683,684	2,617,831	222.1	157.8	4,503	3,200			
理学研究科	6	14	342.00	793	0	0	0	0	322	844	0	0	0	0	439,845	1,002,847	11,468,257	6,364,883	4,197,382	0	0	7,369,380	5,201,880	111.5	78.7	2,279	1,609			
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22,457	51,202	395,849	219,696	144,881	1	2,690	273,588	198,773	-	-	-	-			
小計	865	2,007	14,566	33,793	11,090	27,614	860	2,253	17,070	44,724	800	2,168	3,200	9,600	5,949,141	13,564,041	130,070,524	49,989,141	32,965,812	173	534,413	64,209,754	47,186,425	96.3	70.8	2,406	1,768			
協力会社等	40	93	7,130	16,542	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	285,623	651,220	1,157,242	642,269	423,551	0	0	1,310,124	1,091,405	-	-	-	-			
吉田キャンパス(病院除く)計	905	2,100	21,696	50,335	11,090	27,614	860	2,253	17,070	44,724	800	2,168	3,200	9,600	6,234,764	14,215,262	191,227,766	90,631,410	57,931,663	173	534,413	65,519,878	48,277,831	98.3	72.4	2,455	1,809			
病院	1,380	3,202	0																											



2007年度 普通産業廃棄物排出量

区分	生活系普通産業廃棄物													実験系普通産業廃棄物													廃棄物等合計										
	プラスチック屑		ガラス屑		金属屑		蛍光灯		電池		その他		小計	廃油			廃酸			廃アルカリ			汚泥			その他			小計	廃棄物等発生量	廃棄物等処分量	再資源化率 (%)	単位面積あたり排出量 (kg/m <sup>2</sup> ・年)	一人あたり排出量 (kg/人・年)			
	排出量	最終処分量		排出量	学内処理量	最終処分量	排出量	学内処理量	最終処分量	排出量	学内処理量	最終処分量	排出量	最終処分量	排出量	学内処理量	最終処分量	排出量							学内処理量	最終処分量											
	(t/年)																																				
アジア・アフリカ地域研究研究科	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.02	0.07	0.02	66.1%	0.02	0.29			
医学研究科	129.24	48.97	8.76	6.19	108.15	30.43	0.70	0.07	0.12	0.01	28.83	14.27	275.80	99.94	2.35	2.12	2.35	0.74	0.10	0.74	0.54	0.01	0.54	0.71	0.71	0.00	0.00	4.35	2.23	4.35	280.14	104.29	62.8%	3.24	97.00		
ウイルス研究所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.97	2.57	0.10	0.01	0.00	0.00	4.74	0.39	14.81	2.97	0.48	0.48	0.48	1.01	0.00	1.01	0.35	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	4.84	0.48	1.84	16.65	4.80	71.1%	1.86	118.90		
エネルギー科学研究科	1.88	0.70	6.21	3.27	5.11	1.20	0.09	0.01	0.01	0.00	0.11	0.04	13.41	5.22	0.05	0.05	0.05	0.26	0.26	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	0.31	0.31	13.71	5.53	59.7%	0.94	34.28			
カウンセリングセンター	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.03	74.3%	0.00	20.00			
学術情報メディアセンター	0.00	0.00	0.00	0.00	6.10	1.57	0.06	0.01	0.02	0.00	1.70	0.02	7.88	1.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.88	1.59	79.8%	1.06	86.59			
環境保全センター	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	0.23	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.92	0.24	0.31	0.13	0.31	0.00	0.00	0.00	0.03	0.03	1.28	1.28	0.42	0.42	2.04	0.16	2.04	2.96	2.27	23.2%	1.76	295.50			
基礎物理学研究所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48		
教育学研究科	0.56	0.00	0.36	0.36	3.13	0.87	0.02	0.00	0.00	0.00	0.49	0.44	4.57	1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.57	1.68	63.2%	0.84	7.06			
教育推進部	4.54	3.11	0.00	0.00	11.48	2.95	0.26	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	16.28	6.08	0.68	0.68	0.68	1.30	1.30	1.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.98	1.98	1.98	18.24	8.06	55.8%	事務本部に含む	事務本部に含む			
経営管理研究部・経営管理教育部	経済学研究科に含む	経済学研究科に含む	経済学研究科に含む	経済学研究科に含む	経済学研究科に含む																																
経済学研究科	1.08	0.00	0.21	0.19	5.00	0.16	0.03	0.00	0.00	0.00	0.59	0.42	6.91	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36	0.36	0.36	7.27	1.14	84.4%	0.68	4.69			
経済研究所	0.00	0.00	0.00	0.00	9.80	2.58	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.81	2.58	73.7%	3.32	119.63			
工学研究科(吉田)	86.57	21.92	44.38	25.28	39.67	10.30	0.52	0.05	0.05	0.01	11.80	1.05	182.98	58.61	1.18	1.14	1.18	1.82	1.75	1.82	0.14	0.03	1.72	1.72	0.00	0.00	4.86	2.93	4.86	187.84	63.47	66.2%	2.58	38.59			
公共政策連携研究部・公共政策教育部	法学研究科に含む	法学研究科に含む	法学研究科に含む	法学研究科に含む																																	
高等教育研究開発推進センター	教育推進部に含む	教育推進部に含む	教育推進部に含む	教育推進部に含む																																	
国際交流センター	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
こころの未来研究センター	教育学研究科に含む	教育学研究科に含む	教育学研究科に含む	教育学研究科に含む																																	
再生医学研究所	0.75	0.01	0.00	0.00	6.89	1.77	0.15	0.02	0.05	0.01	0.00	0.00	7.84	1.80	0.81	0.81	0.09	0.09	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	0.90	0.10	8.75	1.89	78.3%	0.68	50.86			
産官学連携センター	工学研究科に含む	工学研究科に含む	工学研究科に含む	工学研究科に含む																																	
事務本部	34.26	18.81	20.08	10.56	13.49	0.26	0.25	0.03	0.16	0.02	0.20	0.08	68.43	29.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	0.56	0.56	68.99	30.31	56.1%	1.09	165.84			
情報学研究科	8.94	1.56	2.41	1.27	13.55	3.49	0.14	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	25.08	6.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.08	6.33	74.7%	1.43	29.75			
人文科学研究科	0.40	0.23	0.06	0.03	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.61	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.61	0.26	56.8%	0.05	4.55			
数理解析研究所	0.00	0.00	0.00	0.00	2.74	0.71	0.07	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	2.82	0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.82	0.71	74.7%	0.70	30.00			
生命科学研究科	9.11	4.57	1.30	0.79	0.93	0.05	0.14	0.01	0.00	0.00	4.43	3.10	15.91	8.51	1.95	1.95	1.95	0.32	0.12	0.32	0.28	0.00	0.28	0.28	0.00	0.00	2.55	2.08	2.55	18.47	11.06	40.1%	1.32	35.86			
総合人間学部	人間・環境学研究科に含む	人間・環境学研究科に含む	人間・環境学研究科に含む																																		
総合博物館	1.95	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.96	1.11	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.04	2.00	1.15	42.6%	0.16	87.04			
大学図書館	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
地域研究統合情報センター	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
地球環境学堂・学舎	0.23	0.12	0.00	0.00	0.45	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.68	0.23	0.00	0.00	0.00	0.12	0.12	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.12	0.12	0.80	0.35	55.9%	0.24	3.70			
低温物質科学センター	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.31	0.31	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	0.31	0.31	0.32	0.31	2.8%	0.31	12.64			
東南アジア研究所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00																											



2007年度 家電及びPC廃棄物排出量

区分	家電及びPC								小計 (台/年)
	テレビサイ クル量 (台/年)	冷蔵庫リ サイクル量 (台/年)	エアコンリ サイクル量 (台/年)	洗濯機リ サイクル量 (台/年)	デスクトップ PC本体リサ イクル量 (台/年)	CRTモニ ター(本体含 む)リサイク ル量 (台/年)	液晶モニ ター(本体含 む)リサイク ル量 (台/年)	ノートパソ コンリサイク ル量 (台/年)	
アジア・アフリカ地域研究研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0
医学研究科	1	6	0	2	0	0	0	0	9
ウイルス研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エネルギー科学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カウンセリングセンター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
学術情報メディアセンター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
環境保全センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基礎物理学研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
教育学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0
教育推進部	0	0	0	0	7	7	0	14	28
経営管理研究部・経営管理教育部	0	0	0	0	0	0	0	0	0
経済学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0
経済研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
工学研究科(吉田)	0	0	1	0	0	0	0	0	1
公共政策連携研究部・公共政策教育部	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高等教育研究開発推進センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国際交流センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
こころの未来研究センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
再生医科学研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
産官学連携センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
事務本部	0	2	1	0	0	0	0	0	3
情報学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人文科学研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
数理解析研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
生命科学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総合人間学部	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総合博物館	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大学文書館	0	0	0	0	0	0	0	0	0
地域研究統合情報センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
地球環境学堂・学舎	0	0	0	0	0	0	0	0	0
低温物質科学研究センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東南アジア研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人間・環境学研究科	10	10	0	0	0	0	0	0	20
農学研究科	0	4	1	0	0	0	0	0	5
附属図書館	0	0	0	0	0	0	0	0	0
文学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0
法学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0
放射性同位元素総合センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
放射線生物研究センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
保健管理センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
埋蔵文化財研究センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
薬学研究科	0	0	0	0	0	0	0	0	0
理学研究科	6	16	0	3	0	0	0	0	25
小計	17	38	3	5	7	7	0	14	91
協力会社等	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吉田キャンパス(病院除く)計	17	38	3	5	7	7	0	14	91
病院	0	0	0	0	0	0	0	0	0
協力会社等	0	0	0	0	0	0	0	0	0
病院計	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エネルギー理工学研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
化学研究所	0	0	4	0	0	0	0	0	4
生存圏研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
防災研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他(宇治地区事務部)	0	0	2	0	0	0	0	0	2
小計	0	0	6	0	0	0	0	0	6
協力会社等	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇治キャンパス計	0	0	6	0	0	0	0	0	6
工学研究科(桂)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
桂キャンパス計	0	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉実験所	3	4	1	0	0	0	0	0	8
熊取キャンパス計	3	4	1	0	0	0	0	0	8
霊長類研究所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
犬山キャンパス計	0	0	0	0	0	0	0	0	0
生態学研究センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平野キャンパス計	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(環境報告書用小計)	20	42	10	5	7	7	0	14	105
フィールド科学教育研究センター	0	1	0	0	0	0	0	0	1
その他計	0	1	0	0	0	0	0	0	1
合計	20	43	10	5	7	7	0	14	106

(注)協力会社の欄は、生協・労働組合のほか、食堂・売店の合計を表示しています。

## 2007年度 PCB保管量

区分	高低圧トランス (台)	高圧コンデンサ (台)	遮断器 (台)	低圧コンデンサ (台)	蛍光灯安定器 (個)	その他
アジア・アフリカ地域研究研究科					87	
医学研究科	1			436	10	廃PCB22.1g、廃PCB15cc
ウイルス研究所				277		
エネルギー科学研究科						
カウンセリングセンター						
学術情報メディアセンター				713		絶縁油サンプル2個
環境保全センター						
基礎物理学研究所					59	
教育学研究科				187	103	
教育推進部	人間・環境学研究科に含む					
経営管理研究部・経営管理教育部						
経済学研究科				827		
経済研究所				1		
工学研究科(吉田)	1	10		4,707	356	試薬32瓶、試薬3缶、廃PCB6箱、トランス油1瓶、カーボン紙1束
公共政策連携研究部・公共政策教育部						
高等教育研究開発推進センター						
国際交流センター						
こころの未来研究センター						
再生医科学研究所				472	24	
産官学連携センター						
事務本部	7	99	1	2,394	163	汚染物一式、廃PCB5個
情報学研究科						
人文科学研究所				196		
数理解析研究所					137	
生命科学研究所						
総合人間学部						
総合博物館						
大学文書館						
地域研究統合情報センター						
地球環境学堂・学舎						
低温物質科学研究センター						
東南アジア研究所					30	
人間・環境学研究科	2			2	700	絶縁油4個
農学研究科				1,496		試薬3瓶(3L)
附属図書館						
文学研究科				437		
法学研究科			1	829		
放射性同位元素総合センター						
放射線生物研究センター						
保健管理センター						
埋蔵文化財研究センター						
薬学研究科				76	792	
理学研究科				1,770		高圧電源1台、変圧器絶縁油抜油6個
その他						
小計	11	109	2	14,820	2,461	
協力会社等						
吉田キャンパス(病院除く)計	11	109	2	14,820	2,461	
病院	1			4,574		PCB溶液100L
協力会社等						
病院計	1	0	0	4,574	0	
エネルギー理工学研究所						
化学研究所						
生存圏研究所						
防災研究所	1	3	2	13	48	
農学研究科(宇治)						
工学研究科(宇治)						
宇治地区共通	2	45		3,170	799	水銀灯安定器18台、PCB油319.2kg、ウエス0.2kg、装置12台、金属系汚物等8.7kg
小計	3	48	2	3,183	847	
協力会社等						
宇治キャンパス計	3	48	2	3,183	847	
工学研究科(桂)						
桂キャンパス計	0	0	0	0	0	
原子炉実験所	6	14		1,135	5	放電コイル3個
熊取キャンパス計	6	14	0	1,135	5	
霊長類研究所	1			129	270	
犬山キャンパス計	1	0	0	129	270	
生態学研究センター						
平野キャンパス計	0	0	0	0	0	
(環境報告書用小計)	21	171	4	23,712	3,313	
フィールド科学研究センター				29		
その他計	0	0	0	29	0	
合計	22	171	4	23,870	3,583	

2007年度 大気汚染物質排出量

区分	施設名称	燃料種別	設定酸素濃度 (%)	上半期測定値(4月～9月)								下半期測定値(10月～3月)								年間ばいじん排出量 (kg)	年間SO <sub>x</sub> 排出量 (kg)	年間NO <sub>x</sub> 排出量 (kg)			
				燃料消費量/運転時間	乾き排ガス量 (Nm <sup>3</sup> )	ばいじん測定値 (g/Nm <sup>3</sup> )	ばいじん排出量 (kg)	SO <sub>x</sub> 測定値 (Nm <sup>3</sup> /h)	SO <sub>x</sub> 排出量 (kg)	NO <sub>x</sub> 測定値 (ppm)	NO <sub>x</sub> 排出量 (kg)	燃料消費量/運転時間	乾き排ガス量 (Nm <sup>3</sup> )	ばいじん測定値 (g/Nm <sup>3</sup> )	ばいじん排出量 (kg)	SO <sub>x</sub> 測定値 (Nm <sup>3</sup> /h)	SO <sub>x</sub> 排出量 (kg)	NO <sub>x</sub> 測定値 (ppm)	NO <sub>x</sub> 排出量 (kg)						
吉田キャンパス(病院除く)	医学研究科	ボイラーBS-1	13A	5	101,785	Nm3	1,313,027	0.001	1	-	-	58	102	109,307	Nm3	1,410,060	0.003	4	-	-	58	110	5	0	212
		ボイラーBS-2	13A	5	63,807	Nm3	823,110	0.002	2	-	-	63	69	90,476	Nm3	1,167,140	0.002	2	-	-	70	109	4	0	178
		冷水発生機RB-1	13A	5	120,969	Nm3	1,560,500	0.001	2	-	-	30	63	32,975	Nm3	425,378	0.001	0	-	-	33	19	2	0	82
		冷水発生機RB-2	13A	5	90,473	Nm3	1,167,102	0.002	2	-	-	30	47	8,517	Nm3	109,869	0.002	0	-	-	38	6	2	0	53
		冷水発生機RA-3	13A	5	0	Nm3	0	-	H19.4～休止中				-	-	Nm3	-	-	休止中				-	0	0	0
	工学研究科	冷水発生機8.共同	13A	5	13,915	Nm3	179,504	0.002	0	0	0	17	4	18,826	Nm3	242,855	0.002	0	0	0	21	7	0	0	11
	人文科学研究所	ボイラー1	13A	5	-	-	-	-	休止中				-	-	-	-	休止中				-	0	0	0	
附属図書館	冷水発生機	13A	5	38,199	Nm3	492,767	0.002	1	-	-	17	11	29,649	Nm3	382,472	0.002	1	-	-	36	18	2	0	29	
	小計							8		0		296					7		0		269	15	0	565	
病院	医学部附属病院	ボイラー1号	13A	5	58,292	Nm3	751,967	-	H19.7～休止中				-	-	Nm3	-	-	休止中				-	0	0	0
		ボイラー2号	13A	5	116,059	Nm3	1,497,161	0.002	3	-	-	35	70	96,884	Nm3	1,249,804	0.002	2	-	-	45	75	5	0	145
		ボイラー3号	13A	5	843,397	Nm3	10,879,821	0.001	11	-	-	36	525	772,390	Nm3	9,963,831	0.001	10	-	-	28	374	21	0	899
		焼却炉	廃棄物	12	1,200	h	19,320,000	0.009	174	0	35	63	1630	1,184	h	19,062,400	0.018	343	0.028	37	62	1583	517	72	3,213
		ボイラー4号	13A	16	2,297,604	Nm3	95,120,806	0.002	190	-	-	16	2038	2,282,594	Nm3	94,499,392	0.001	94	-	-	37	4683	284	0	6,721
	小計							378		35		4263					449		37		6715	827	72	10,978	
	合計							386		35		4559					456		37		6984	842	72	11,543	

(注)各濃度値は、酸素濃度換算後の数値を示す。

## 2007年度 大気汚染物質基準超過一覧

区分	場所	日付	項目	値	基準値	原因
基準超過はありませんでした。						

## 2007年度 排水量

区分	排水量 ( $\text{m}^3/\text{年}$ )	単位面積当たり排水量 ( $\text{m}^3/\text{m}^2$ )	一人当たり排水量 ( $\text{m}^3/\text{人}$ )
吉田キャンパス(病院除く)	566,952	0.85	21.2
病院	440,762	4.10	190.6
宇治キャンパス	135,392	1.14	198.5
桂キャンパス	83,851	0.86	36.4
熊取キャンパス	41,785	1.39	251.7
犬山キャンパス	33,660	2.25	243.9
平野キャンパス	2,191	0.47	51.0
合計	1,304,593	1.25	40.4

## 2007年度 排水水質測定結果

採水地点	採水地点数	測定データ数	基準超過データ数	基準超過率 (%)
北部構内	4	1,521	2	0.13
本部構内	4	1,572	2	0.13
吉田南構内	2	329	1	0.30
医学部構内	3	2,550	0	0.00
薬学部構内	7	2,472	15	0.61
協力会社等	7	1,212	18	1.49
吉田キャンパス(病院除く)計	27	9,656	38	0.39
病院	8	2,567	1	0.04
病院計	8	2,567	1	0.04
宇治キャンパス	1	1,644	0	0.00
宇治キャンパス計	1	1,644	0	0.00
工学研究科(桂)	6	2,067	4	0.19
協力会社等	1	208	0	0.00
桂キャンパス計	7	2,275	4	0.18
原子炉実験所	1	136		0.00
熊取キャンパス計	1	136	0	0.00
霊長類研究所	1	102	0	0.00
犬山キャンパス計	1	102	0	0.00
生態学研究センター	1	240	0	0.00
平野キャンパス計	1	240	0	0.00
合計	46	16,620	43	0.26

## 2007年度 排水基準超過一覧

区分	場所	日付	項目	値	基準値	原因	対策
＜吉田キャンパス＞							
工学研究科	(特定に至らず)	2007/4/3	pH(水素イオン濃度)	10.7	5超～9未満	アルカリ性の薬剤の放流が疑われるが、原因特定には至らず。	実験排水と生活排水の区分の徹底、ならびにアルカリ性の強い生活排水を流す場合は多量の水で希釈することを、本部地区関連の全ての部署および清掃業者等に書面で注意喚起を行った。
協会社等	中央食堂	2007/4/18	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	39	30	厨房排水より油分が流入	除外施設内部槽の清掃を実施した。またフライヤーエリア、炒め物エリアの拭き取り清掃の徹底を継続する。
協会社等	レストラン・ラ・トゥール	2007/4/26	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	43	30	宴会が集中したため。	グリストラップの清掃の再徹底、調理器具等の残留油分の拭き取り徹底、従業員への再教育を行う。
生命科学研究所	近衛館	2007/6/1	pH(水素イオン濃度)	3.8	5超～9未満	酸性の薬剤の放流が疑われるが、原因特定には至らず。	排水について注意喚起を行った。
協会社等	中央食堂	2007/6/27	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	32	30	厨房排水より油分が流入	引き続き除外施設内部槽の点検を行うと共に、定期点検以外に臨時点検を実施する。
協会社等	レストラン・ラ・トゥール	2007/6/29	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	32	30	宴会が集中したため。	グリストラップの清掃の再徹底、調理器具等の残留油分の拭き取り徹底、浮遊油分の吸着・除去の再徹底、従業員への再教育を行う。
協会社等	レストラン・ラ・トゥール	2007/7/27	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	51	30	水温上昇が一因か？	グリストラップの清掃の再徹底、調理器具等の残留油分の拭き取り徹底、浮遊油分の吸着・除去の再徹底を行う。
再生医学研究所	分子生物実験研究棟	2007/8/1	BOD(生物化学酸素要求量)	650	600	マウス飼育ケージの洗浄排水による。	飼育ケージ洗浄前に床下敷、糞尿を充分除去して清掃するよう動物飼育関係者に周知徹底した。
協会社等	レストラン・ラ・トゥール	2007/8/24	BOD(生物化学酸素要求量)	740	600	調理場従業員による誤って溢れたオリーブ油を、拭き切れずに流出。	浮遊油分の吸着・除去の再徹底と従業員へ意識の徹底を行う。
協会社等	レストラン・ラ・トゥール	2007/8/24	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	100	30		
協会社等	中央食堂	2007/9/5	BOD(生物化学酸素要求量)	1,000	600	麺類の汁、てんぷら粉の残等を流入。	前日閉店時の厨芥処理を徹底する。
協会社等	中央食堂	2007/9/5	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	75	30		
協会社等	南部食堂	2007/9/5	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	37	30	グリストラップ清掃が不十分であった。	グリストラップの清掃を徹底する。
協会社等	レストラン・ラ・トゥール	2007/9/28	BOD(生物化学酸素要求量)	610	600	採水時に来店客が集中したため。	10月10日環境保全センターより指導を受け、徹底した清掃を行い、従業員へ意識の徹底を行う。
協会社等	レストラン・ラ・トゥール	2007/9/28	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	53	30		
工学研究科(吉田)	(特定に至らず)	2007/10/24	ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	48	30	食物等に含まれる油脂類の投棄・放流によると推定。	「生活排水について」、関連研究室・事務室へ送付し注意を喚起した。
再生医学研究所	分子生物実験研究棟	2007/10/1	BOD(生物化学酸素要求量)	680	600	マウス飼育ケージの洗浄排水による。	洗浄手順、実験操作を厳重に注意喚起した。
再生医学研究所	分子生物実験研究棟	2007/10/1	フェノール	44	1	研究室にて実験に使用した水に混在したまま排水したと推定。	
医学研究科(保健学科)	医短校舎	2007/10/1	pH(水素イオン濃度)	10.3	5超～9未満	耐震工事による新設マンホールがコンクリート原料によるアルカリ性のアクが流入し浄化されないため。	耐震改修工事期間は改善が困難。
医学研究科(保健学科)	医短校舎	2007/10/15	pH(水素イオン濃度)	10.2	5超～9未満		
医学研究科(保健学科)	医短校舎	2007/11/1	pH(水素イオン濃度)	9.9	5超～9未満	耐震工事による新設マンホールがコンクリート原料によるアルカリ性のアクが流入し浄化されないため。	耐震改修工事期間は改善が困難。
医学研究科(保健学科)	医短校舎	2007/11/15	pH(水素イオン濃度)	9.4	5超～9未満		

区分	場所	日付	項目	値	基準値	原因	対策
医学研究科 (保健学科)	医短校舎	2007/12/3	pH(水素イオン濃度)	9.1	5超～9 未満	耐震工事による新設マンホールがコンクリート原料によるアルカリ性のアクが流入し浄化されないため。	耐震改修工事期間は改善が困難。
医学研究科 (保健学科)	医短校舎	2007/12/17	pH(水素イオン濃度)	9.2	5超～9 未満		
協会社等	レストラン・ラ・トゥール	2007/12/18	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	36	30	採水日前日に多数の来客があり、洗浄物が多数出たため。	グリストラップの清掃の再徹底、調理器具等の残留油分の拭き取り徹底、浮遊油分の吸着・除去の再徹底を行う。
理学研究科	理学部1号館	2008/1/10	pH(水素イオン濃度)	11.3	5超～9 未満	耐震改修工事において、コンクリート原料によるアルカリ性のアクが流入し浄化されないため。	建築業者並びに関係各業者へ厳重な注意を継続的に喚起。
理学研究科	理学部5号館	2008/1/10	pH(水素イオン濃度)	11.2	5超～9 未満		
医学研究科 人間健康科学系専攻	医短校舎	2008/1/7	pH(水素イオン濃度)	9.2	5超～9 未満	耐震工事による新設マンホールがコンクリート原料によるアルカリ性のアクが流入し浄化されないため。	耐震改修工事期間は改善が困難。
医学研究科 人間健康科学系専攻	医短校舎	2008/1/15	pH(水素イオン濃度)	9.4	5超～9 未満		
病院	サービスサブライ棟	2008/2/1	pH(水素イオン濃度)	9.4	5超～9 未満	地階のボイラーから排出されるブロー水の水処理剤。	ブロー水を希釈又は中和等の処理を検討。
医学研究科 人間健康科学系専攻	医短校舎	2008/2/1	pH(水素イオン濃度)	9.2	5超～9 未満	耐震工事による新設マンホールがコンクリート原料によるアルカリ性のアクが流入し浄化されないため。	耐震改修工事期間は改善が困難。
医学研究科 人間健康科学系専攻	医短校舎	2008/2/15	pH(水素イオン濃度)	9.2	5超～9 未満		
協会社等	中央食堂	2008/2/6	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	35	30	洗浄室作業、厨房清掃が不十分。	前日閉店時の厨芥処理を徹底する。
協会社等	中央食堂	2008/2/20	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	35	30		
協会社等	吉田食堂	2008/2/27	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	81	30	除外設備のプロワーベルトの破損。	保守契約会社での点検強化。
協会社等	北部食堂	2008/2/13	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	65	30	除外施設の水量調整(フロートスイッチ)の故障により、水位が低下し濃度が高くなった。	保守契約会社での点検強化。
医学研究科 人間健康科学系専攻	医短校舎	2008/3/17	pH(水素イオン濃度)	9.3	5超～9 未満	耐震工事による新設マンホールがコンクリート原料によるアルカリ性のアクが流入し浄化されないため。	耐震改修工事期間は改善が困難。
医学研究科 人間健康科学系専攻	医短校舎	2008/3/15	pH(水素イオン濃度)	9.6	5超～9 未満		
協会社等	南部食堂	2008/3/26	BOD(生物化学酸素要求量)	700	600	店舗にて小麦粉袋を落下。	作業に充分注意を喚起。
＜桂キャンパス＞							
工学研究科(桂)	ローム記念館	2007/10/2	BOD(生物化学酸素要求量)	880	600	食物等に含まれる油脂類の投棄・放流によると推定。	「生活排水について」、関連研究室・事務室へ送付し注意を喚起した。
工学研究科(桂)	ローム記念館	2007/10/2	ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	220	30		
工学研究科(桂)	Aクラスター	2008/1/4	ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	36	30	食物等に含まれる油脂類の投棄・放流によると推定。	「生活排水について」、関連研究室・事務室へ送付し注意を喚起した。
工学研究科(桂)	ローム記念館	2008/1/8	pH(水素イオン濃度)	9	5超～9 未満	アルカリ性の薬剤を放流したと推定	ローム記念館関連研究室、事務、清掃業者に注意喚起。

## 2007年度 排水水質測定結果

採水地点	採水地点数	測定データ数	基準超過データ数	基準超過率 (%)
北部構内	4	1,521	2	0.13
本部構内	4	1,572	2	0.13
吉田南構内	2	329	1	0.30
医学部構内	3	2,550	0	0.00
薬学部構内	7	2,472	15	0.61
協力会社等	7	1,212	18	1.49
吉田キャンパス(病院除く)計	27	9,656	38	0.39
病院	8	2,567	1	0.04
病院計	8	2,567	1	0.04
宇治キャンパス	1	1,644	0	0.00
宇治キャンパス計	1	1,644	0	0.00
工学研究科(桂)	6	2,067	4	0.19
協力会社等	1	208	0	0.00
桂キャンパス計	7	2,275	4	0.18
原子炉実験所	1	136		0.00
熊取キャンパス計	1	136	0	0.00
霊長類研究所	1	102	0	0.00
犬山キャンパス計	1	102	0	0.00
生態学研究センター	1	240	0	0.00
平野キャンパス計	1	240	0	0.00
合計	46	16,620	43	0.26