

平成17年度部門別機器設備利用状況

3. 生体制御解析部門

機器名	利用枚数 (回数)					利用頻度順位
	医学科		その他			
	基礎	臨床	出雲	松江	学外	
分離用超遠心機 (卓上型を含む)	19	0	0	0	0	①医化学 ②発生生物学 ③環境 予防医学
高速冷却遠心機 CR-20	29	57	0	0	0	①消化器・肝臓内科学 ②器官病 理学 ③産科婦人科 ④医化学 ⑤ 神経形態学
分離用小型超遠心機 CS120EX	35	9	30	0	0	①生体情報・RI実験分野 ②分子 医学 ③医化学 ④環境生理学 ⑤ 消化器・一般外科学
卓上小型遠心機 TC130R, TC130	7	0	75	0	0	①生体情報・RI実験分野②環境 生理学
真空凍結乾燥機	10	18	2	0	0	①皮膚科学 ②医化学 ③消化 器・一般外科学、生体情報・RI 実験分野 ⑤小児科
超音波ホモジナイザー	71	22	0	0	0	①医化学 ②法医学 ③小児科学 ④泌尿器科、器官病理学
密閉式超音波ホモジナ イザー	269	20	0	0	0	①分子医学 ②環境生理学 ③発 生生物学 ④医化学, 皮膚科学
分光光度計 U3210, U2000	6	157	3	0	0	①内分泌代謝・血液腫瘍内科学 ②臨床検査医学 ③消化器・一般 外科学 ④眼科学 ⑤神経・血 液・膠原病内科学
赤外分光光度計	0	0	2	0	0	①生体情報・RI実験分野
蛍光分光光度計	81	0	0	0	0	①分子医学 ②環境生理学 ③神 経・筋肉生理学
レーザーラマン分光光 度計	0	0	6	0	0	①生体情報・RI実験分野
原子吸光光度計	0	0	5	0	0	①生体情報・RI実験分野
ジェネティックアナライ ザー (ABI 310)	554	1781	4	0	0	①小児科学 ②泌尿器科学③消 化器・肝臓内科学 ④病態病理学 ⑤分子医学
CEQ 8000	712	473	4	0	0	①病態病理学 ②小児科学 ③神 経・血液・膠原病内科学 ④泌尿 器化学 ⑤神経形態学、泌尿器科 学
リアルタイムPCR	44	146	6	0	0	①臨床検査医学 ②内分泌代謝・ 血液腫瘍内科学 ③環境生理学 ④分子医学 ⑤皮膚科学

1 高速液体クロマトグラフ	13	0	2	0	0	①分子医学 ②環境生理学、生体情報・RI実験分野
ガスクロマトグラフ	813	0	5	0	0	①環境生理学 ②生命科学(化学) ③生体情報・RI実験分野
質量分析計	789	56	45	0	0	①法医学 ②生体情報・RI実験分野③消化器・肝臓内科学 ④生命科学(化学) ⑤環境生理学
飛行時間型質量分析計	106	0	2	0	0	①医化学 ②微生物・免疫学 ③生体情報・RI実験分野
分子構造解析装置 ABI 3000	24451	5020	0	0		①小児科学 ②医化学
バイオイメージングアナライザー BAS 2000	147	43	0	0	0	①医化学 ②消化器・肝臓内科学 ③分子医学 ④発生生物学 ⑤臨床検査医学
プログラムテンプコントロールシステム PC801	73	23	70	0	0	①医化学 ②生体情報・RI実験分野 ③消化器・一般外科学 ④内分泌代謝・血液腫瘍内科学
プログラムテンプコントロールシステム PC700	6	36	5	0	0	①内分泌代謝・血液腫瘍内科学 ②分子医学 ③地域医学共同研究
i-cycler (PCR)	96	21	4	0	0	①法医学 ②発生生物学 ③泌尿器科 ④環境予防医学 ⑤生体情報・RI実験分野
クロスリンカー	4	39	0	0	0	①内分泌代謝・血液腫瘍内科学 ②医化学 ③神経形態学
データ処理室	149	22	42	0	0	①医化学 ②生体情報・RI実験分野 ③環境生理学
工作室	17	1	15	0	0	①神経・筋肉生理学 ②生体情報・RI実験分野 ③法医学 ④発生生物学 ⑤整形外科
製氷機	751	370	79	0	0	①分子医学 ②医化学 ③泌尿器科学 ④法医学 ⑤小児科学
蒸留水製造装置	173	44	7	0	0	①医化学 ②微生物学 ③法医学 ④薬理学 ⑤生体情報・RI実験分野
細胞内カルシウム測定装置	30	0	0	0	0	①神経・筋肉生理学
脳波誘導電位解析モニタリングシステム	0	80	0	0	0	①神経・血液・膠原病内科学