

(2) 学内共同教育研究施設等利用概況

施設名	利用状況	業績等
先端学際領域研究センター		アспект研究交流会 年3回 参加者160名 公開セミナー等 年18回
外国語センター	共通科目外国語授業400科目, テープライブラリー利用学生数8,543名	
体育センター	体育施設約139万人, 内合宿所約9千人利用	
農林技術センター	学生の実験・実習, 大学院生・教職員の研究, 公開講座等, 視察・見学等, 外国人訪問	
教育機器センター	ビデオ制作9件, AV167件, 光学教材144件, ビデオ配信6件・ライブ中継4件, 機器貸出14件	
加速器センター	加速器利用実績(延課題数78, 延利用者数798名) 見学者数757名	
低温センター	液体ヘリウム供給: 961件, 74,835リットル 液体窒素供給: 4,646件, 276,933リットル 低温容器貸出: 32件 容器検査: 37件 大型装置共同利用: 20件 見学者: 359名	発表論文数 13編 口頭発表数 31件
学術情報処理センター	1. 大型汎用計算機システム課題登録数: 19069件 2. 計算サーバーシステム課題登録数: 661件 3. スーパーコンピュータシステム課題登録数: 338件 4. 教育用計算機システム課題登録数: 16472件 5. 高速キャンパス情報ネットワークシステムおよびキャンパス間高速情報ネットワークシステムの運用 6. スーパー SINETノード校 7. センター利用講習会開催数: 14回 8. スーパーコンピュータワークショップ開催 〔春日サブセンター〕 1. メインコンピュータシステム・マルチメディアネットワークシステム 登録者数: 1227件	論文・国際会議論文 11編 口頭発表 6件
アイソトープセンター	研究関係 (2,462名), 学生授業 (77名) 法定の教育 (540名), 見学 (30名), 出張授業 (36名)	論文25編, 国内発表48件 国際学会発表17件, 放射線業務従事者認定270名 研究会1回開催
分析センター	①委託分析 (4部門, 計2,971件) ②共同利用 (20機種, 延1,233名, 16,549時間) ③利用部局 (13学系, 1部, 2センター)	論文 81編
工作センター	機械工作関係 (301件, 延4,588.5時間) ガラス工作関係 (504件, 延1,485.5時間) 材料支給件数 (175件) 講習会 (年5回)	技術報告 0件 研究論文 1件
陸域環境研究センター	教育関係 (延958名), 研究関係 (延73名), 機器・資料等の利用 (延21名), 見学者 (延336名)	研究会 (3回), 談話会・講演会 (15回)
生命科学動物資源センター	動物導入数 (8種22,849) 登録者数 (9学系・6研究科等482名) 飼育動物数 (1日平均33,102) 利用者数 (延28,909) 遺伝子改変マウス作製 (80件) 微生物検査数 (415件)	論文・著書 約250件
下田臨海実験センター	臨海実習, 実験及びセミナー関係 (延2,348名), 研究関係 (延3,286名), その他 (276名)	研究論文10篇
菅平高原実験センター	野外実習, 実験関係研究集会, セミナー及び研究関係 (17件, 延4,393名), 見学者 (361名)	研究論文7篇
プラズマ研究センター	教官13名, PD2名, 大学院生30名, 学類生18名, 日露交流1名, 日韓交流7名, 日米交流2名, 見学者1216名, 研究フォーラムの開催	論文62編 口頭発表114件
留学生センター	日本語予備教育38名, 日本語補講580名, 日本語・日本事情37名, 日韓共同理工系学部留学生4名	
遺伝子実験センター	共同利用者319人 (53グループ) 常時利用者174人 (教員・研究員63人 学生111人) 一般見学者790人	論文・著書 口頭発表 利用者 204件 約250件 センター教官 59件 約80件

施設名	利用状況	業績等
大学研究センター	研究図書、文献資料及び備付機器類の学内外利用、各種研究プロジェクト及び公開研究会等の実施	論文・著書49編、学会発表11件、公開研究会1回、短期集中公開研究会2シリーズ(10回)、大学経営人材養成試行プログラム2回
陽子線医学利用研究センター	陽子線治療患者数 218名(昨年度153名) 治療予定日実施率 231日/232日(99.6%)	論文 28編 学会発表 29件 研究会主催1回
アドミッションセンター	本学の入学試験に係る募集要項及び入学案内等の提供、入試相談コーナーの利用	約900件
産学リエゾン共同研究センター(先端学際領域研究センター、共同研究棟A棟及び大学会館を借用)	技術移転セミナー(1回)約30名 実践的ベンチャー講座(2回)延べ90名 知財権セミナー(1回)約60名 知財実務セミナー(1回)約30名 つくば医療産業懇談会(2回)延べ90名 科学技術相談200件 企業や経済団体等の連携打合せ等(30回)	知財統括本部事業 共同研究等契約条項見直し検討 タスク・フォース 産学連携会の設立(平成16年1月) 日立製作所との連携事業実施協定締結(平成16年3月) 論文14編、講演9回
教育開発国際協力研究センター	視察：スリランカ(4名)、タイ上院議員(30名)、中国華東師範大学(2名)、インドネシア教育大学副学長等(2名)、韓国大邱大学(30名)、上海教育委員会(6名)、インドネシア教育大学学長(1名) 研修受入れ：JICAマレーシア(60名)、JICAブラジル・大学における数学教師養成に関する研修(1名)、JICAフィリピン初中等理数科現職教員研修(2名)、JICA中等教育開発コース(アルメニア他)(8名)、コロンビア教育大学数学・理科教員研修(10名)、JICAホンジュラス算数科個別研修(3名)	・第2回国際フォーラム開催 ・Japan Education Forum 開催 ・国際教育協カシンポジウム開催 ・セミナー・研究会6回開催 ・国内外学会口頭発表5件
知的コミュニティ基盤研究センター		国際シンポジウム 研究談話会(13回)
学際物質科学研究センター		新設(平成15年4月1日) センター看板上掲式 スタートアップシンポジウム 開所式・記念講演会 論文38編、著書7編、総説・解説7編、口頭発表(国内87、海外35)
計算物理学研究センター	利用者・教官41名、研究員4名、全国共同利用「大規模数値シミュレーションプロジェクト」8グループ25名、その他学外研究者40名、見学者419名	論文 89編 研究会 2回