

福岡工業大学

情報基盤センター Annual Report

2022 年度版（令和 4 年度）

情報基盤センター年報

目 次

情報基盤センター活動報告

- 1. 情報基盤センターの取組..... 3
- 2. 情報基盤センター運営委員会活動 11
- 3. 説明会・講習会..... 17

情報基盤センターシステム利用状況報告

- 1. 教育・研究用システム（PC 室）利用状況..... 23
 - 1) 教育用 PC システム 25
 - 2) 情報基盤センターPC 室利用授業科目名..... 26
 - 3) PC 室利用状況..... 36
 - 4) 高度情報化 PC 利用状況 39
- 2. 無線 LAN 設置状況 41
- 3. myFIT 利用状況 47
 - 1) myFIT 利用人数..... 49
 - 2) myFIT を活用した遠隔授業 51
 - 3) myFIT スマホアプリ 51

情報基盤センター業務

- 1. 業務戦略 55
- 2. 施設見学 59

その他

- 1. 情報基盤センター運営組織..... 65
 - 1) 情報基盤センター組織図..... 67
 - 2) 情報基盤センタースタッフ 67

情報基盤センター活動報告

1. 情報基盤センターの取組

福岡工業大学 情報基盤センターは、福岡工業大学が誇る西日本有数の ICT（Information and Communication Technology）環境の運営と管理を担う中核機関であり、教育並びに研究に必要な電子計算機と情報処理関連設備を設置し、共同利用施設として全学園の教育の発展と学問の研究に寄与することを目的とし、「学園全体の情報化」及び「情報セキュリティ対策の強化」をはじめ、諸活動に取り組んでいます。

年度始	レビューと計画
現状の確認（昨年度までのレビュー）	
大学運営を高度化する FIT-DX を推進のうえ、下記事業に取り組み、想定する成果を創出した。 （詳細は「2021 年度情報基盤センターAnnual Report」及び「2021 年度情報セキュリティ対策活動のご報告（総括）」を参照）	
1. 遠隔授業への対応 (1) 全学的遠隔授業システムの改善と高度化の継続（myFIT：学修支援システム及び既存システムとクラウドサービスの融合） (2) 遠隔授業準備パッケージの提供・更新（各種マニュアル群、デモ動画、教材テンプレート等） (3) FIT-AIM（学修ポートフォリオ）の運用	
2. 高度情報化ソフトウェアの継続・充実 (1) Microsoft 365, Adobe, Mathematica, MATLAB 等のソフトウェア包括ライセンスを継続し、教育・研究活動の高度化に寄与 (2) myFIT 学生出欠管理システム（教室 IC カードリーダー連動ワнтаイムパスコード方式オンライン出欠管理）を運用 (3) 剽窃チェックソフトウェア（2 種類）を試行運用（2021.12～：2 種類のソフトを試験的に提供し評価中）	
3. 情報基盤の改善 (1) 現有の情報基盤設備について PDCA サイクルにて改善を計画・実施 (2) FIT-DX の推進によるペーパーレスやオンライン会議をはじめデジタル化及びオンライン化を拡大	
4. ICT 学修環境の改善と今後の在り方検討 (1) 全学的かつ実質的な「学生ノート PC 必携化（2021 年度開始）」の実態調査を実施（2021 年度 1 年生所持率：95%以上） (2) 「学生ノート PC 必携化」に伴う学内環境整備として、学内 Wi-Fi を拡充（49 箇所） (3) 学生 BYOD を踏まえ、2023 年度（又は 2024 年度）に向けた PC 室の更新に向けた在り方を検討 ・ BYOD 対応授業に関するアンケートを実施し、約 70%以上が可能なことの確認と細かなニーズや問題点を把握	
5. EM・IR 支援 (1) 「学生統合データベース（Tableau Server，開発：富士通）」に更新 (2) データ利活用に係る技術相談・支援及びエンrollment・マネジメント及び IR に係る学内の諸活動を支援（14 事例）	
6. 働き方 DX (1) 電子決裁システムの本稼働に向け、財務部と協働し、テスト運用による問題点の洗い出しと改善を実施	

7. 情報セキュリティ対策

- (1) 2021 年度情報セキュリティの侵害及び情報漏洩に係る事案件数は 0 件
- (2) 情報セキュリティ研修 (e-Learning) の受講率 100%を達成
- (3) SPC Leak Detection 試行導入 (ダークウェブへの情報漏洩監視)
- (4) 対策指針・ガイドラインの点検
- (5) インターネットコミュニティ対策 (SNS 等対象)、サイバーリスク保険の継続

8. 第 9 次マスタープラン策定への対応

- (1) 第 9 次マスタープラン策定委員会にて議論素材を提供 (課題認識の共有／在るべき姿／DX の考え方／ミネルバ大学事例紹介)
- (2) 第 9 次マスタープラン部門別中期経営計画の策定 (イノベーションコモンズへの発展／教育・研究・働き方 DX 等)

方針・取組内容・計画・改善方策等の設定

第 9 次 MP を踏まえ、大学運営のさらなる高度化に資するため、次に事項に取り組む。

1. 「学修者本位の教育」に資する情報環境の構築と高度化

- (1) 「学修者本位の教育」に資するため、関係部局と共創
- (2) ニューノーマル時代に相応しい情報環境の構築・高度化とその利活用を拡大

2. 「イノベーション・コモンズ」への転換に資する FIT-DX の拡大

- (1) 教育・研究・業務運営が共創して成果を創出する「イノベーション・コモンズ」への転換を目指す
- (2) あらゆる分野のコミュニケーション＆コラボレーション及び能率性の向上に有効な FIT-DX の拡大を図る

3. 革新的なデータマネジメント体制の確立

- (1) 卓越した学園運営に資するデータ管理及びデータ利活用を促進する EM-IR 基盤の高度化を目指す
- (2) IE (Institutional Effectiveness／客観的検証を基にした継続的改善) に発展する革新的なデータマネジメント体制を確立

4. ICT 利活用が創出する成果の可視化と改善

- (1) 情報基盤と関係サービスの認知向上と ICT 利活用及び習熟向上を促進
- (2) 成果の可視化で高度化した情報化マネジメントを実践し、効果的な改善を図る

5. 安心・安全・事業継続性の確保

技術的・人的・災害対策を講じ、事業リスクの軽減を図る。

中 間	点検（振り返り）
・ 成果と課題	
1. 「学修者本位の教育」に資する情報環境の構築と高度化 (1) myFIT の改善（授業機能不具合・要望の検証と改修） (2) FIT-DX Studio の整備（配信スタジオ及び専用機材を導入中：年度内完成予定） (3) 学生 BYOD の推進（PC 必携サポート、学習支援システムの試行導入：eWatcher BYOD 及び貸出 PC 返却ロッカー設置） (4) B 棟・D 棟ネットワーク整備事業の推進（納期遅延のため来年度延期も視野） (5) 学内 Wi-Fi 環境の改善（新旧コントローラーを活用した分散化による通信品質の改善） (5) Micorosoft 365 A5, Adobe ETLA プログラム, Mathematica, MATLAB ライセンスの継続 (6) 剽窃チェックツールの継続（Turnitin Feedback Studio, コピペルナー：下期に契約数を見直し） (7) 附属城東高校の教育 DX に係る支援（Microsoft 365 生徒テナント及び Mac ルームの導入支援）	
2. 「イノベーション・コモンズ」への転換に資する FIT-DX の拡大 (1) 教育・研究・事務における Microsoft 365 の最大活用 (Teams, SharePointOnline, OneDrive, Forms, PowerAutomate の利活用を拡大) (2) 電子決裁システムの正式稼働 (3) タイムスタンプシステムの導入支援（電子帳簿保存法改正への対応：年度内整備）	
3. 革新的なデータマネジメント体制の確立 (1) 学生統合データベースの刷新 (2) 教学マネジメントに資するデータ利活用の拡大（FD 推進機構と協働：アセスメントプラン、授業点検書の継続）	
4. ICT 利活用が創出する成果の可視化と改善 (1) 講習会とヘルプデスクの実施 ①新入生向け PC ガイダンス（学習動画の提供＋対面型ガイダンス） ②教職員向け講習及び説明会（剽窃チェックツール、PowerAutomate、学生統合データベース） ③学生向け Adobe 講習会（Premiere Pro, Photoshop）及び myFIT 利用相談会 ④学生・教職員ヘルプデスク (2) 1 年生向け PC 所持アンケートを計画（11 月下旬～12 月中旬予定） (3) DX に関する外部講演（3 件） (4) 大学 IR コンソーシアム調査結果から情報環境に関する満足度の分析（予定）	
5. 安心・安全・事業継続性の確保 (1) 大学ファイアウォール装置の更新（PA-5220, PA-460 冗長化構成） (2) サイバーセキュリティ対策（情報漏洩の防止、サイバー攻撃に対する監視・対策）	

(3) SPC Leak Detection の運用（アカウント漏洩の監視）

(4) 情報セキュリティ研修の実施（2023 年 2 月予定）

〔課題〕

1. B 棟・D 棟ネットワーク整備事業においてコロナ禍影響による納期遅延への対応
2. 学内 Wi-Fi の一部箇所（A 棟 1F～3F）に集中する通信量の分散化
3. DX 研修への対応
4. 次期 PC 室の整備事業に関する検討

・課題の解決策

〔課題 1〕事業延期を視野に次年度予算への繰り越しを見据えた学内手続きを進める

〔課題 2〕昨年度導入した高スペック無線 AP と A 棟 1F～3F の既設機器との入替を検討・実施

〔課題 3〕教職員向けの学内 SD 研修及び学生向け講習会を実施

〔課題 4〕情報基盤センター運営委員会を通じて学科意見を聴取しつつ適切なプロセスにて議論

年度末 総 括

* 全学内部質保証推進会議・外部評価委員会の指摘等を踏まえ、今後どのように取り組むべきか総括する

本学に必要な情報基盤環境の整備と教育 DX・研究 DX・働き方 DX として下記事項に取り組み、成果を上げた。

1. 「学修者本位の教育」に資する情報環境の構築と高度化

- (1) myFIT の改善（授業機能不具合・要望の検証と改修）
- (2) FIT-DX Studio の整備（配信スタジオ及び専用機材を導入）
- (3) 学生 BYOD の推進（PC 必携サポート、学習支援システムの試行導入：eWatcher BYOD 及び貸出 PC 返却ロッカー設置）
- (4) B 棟・D 棟ネットワークの整備（文部科学省 ICT 活用推進事業採択を受け、納期遅延の一部機器を変更し導入）
- (5) 学内 Wi-Fi 環境の改善と拡充（分散化による通信品質の改善と AP53 台の整備）
- (5) Microsoft 365 A5, Adobe ETLA プログラム, Mathematica, MATLAB ライセンスの継続
- (6) 剽窃チェックツールの継続（Turnitin Feedback Studio, コピペルナー：契約数を見直しのうえ継続）
- (7) 附属城東高校の教育 DX の支援（Microsoft 365 生徒テナント及び認証基盤の構築／Mac ルーム整備）

2. 「イノベーション・commons」への転換に資する FIT-DX の拡大

- (1) 教育・研究・事務における Microsoft 365 の最大活用
- (2) 電子決裁システムの正式稼働
- (3) タイムスタンプシステムの導入（電子帳簿保存法改正への対応）

3. 革新的なデータマネジメント体制の確立

- (1) 新・学生統合データベースの刷新及び正式運用
- (2) 教学マネジメントに資するデータ利活用の拡大（FD 推進機構：アセスメントプラン及び授業点検書の運用）

4. ICT 利活用が創出する成果の可視化と改善

- (1) 講習会とヘルプデスクの実施
- (2) 1 年生向け PC 所持アンケートを実施（所持率 94.3%／未所持者には PC 貸出対応）
- (3) DX に関する外部講演（3 件）及び東洋経済 DX 関係ムック本への掲載（1 件）
- (4) 大学 IR コンソーシアム調査結果による満足度（1 年生）の分析（調査大学平均より約 10% 程高い満足度）
（コンピューター設備：満足以上 80%／サポート：満足以上 74%／ネット環境：満足以上 72%）

5. 安心・安全・事業継続性の確保

- (1) 大学ファイアウォール装置の更新（PA-5220, PA-460 冗長化構成）
- (2) サイバーセキュリティ対策（情報漏洩の防止、サイバー攻撃に対する監視・対策）
- (3) SPC Leak Detection の運用（アカウント漏洩の監視）
- (4) 情報セキュリティ研修の実施（e-Learning 形式：教職員受講者：460 名／受講率：97.8%／最終的に 100%を達成する）

6. 中間期課題への対応

- 〔課題 1〕文科省補正予算による補助事業採択を受け、一部機種を変更のうえ 3 月末迄に導入完了。
- 〔課題 2〕昨年度導入した高スペック無線 AP と A 棟 1F～3F の既設機器の入替及び AP 増設により、通信環境を改善。
- 〔課題 3〕教職員・学生向け各種講習会を実施（PC ガイダンス 9 学科及び短期大学部×各 1 回／IT 講座 9 種・延べ 11 回）
- 〔課題 4〕2024 年度に情報基盤センター次期教育システム導入に向けて、2023 年度に PC 室更新計画の策定を決定。

7. 次期課題（次期に下記事項への対応を図る）

- 〔次期課題 1〕情報基盤センター次期教育システムの要件定義及び調達計画の策定
（PC 室×7 教室／サーバー群／ネットサービス／学習スペース等の整備）
- 〔次期課題 2〕3 設置校の DX 推進に伴う業務負担増加を踏まえた人員体制と諸業務の最適化

2. 情報基盤センター運営委員会活動

情報基盤センターを有効かつ円滑に運営するため、情報基盤センター長を中心に運営委員会が設けられています。委員会はセンター長
の他、各学科、教養力育成センター、短期大学部、附属城東高校、情報基盤センター企画課長および企画課職員で構成されており、センターの運営方針、設備の選定と利用、予算決算などの重要事項を審議・決定しています。また、必要に応じて運営委員会の下に専門委員会を設置し、審議事項に関して専門知識を有するメンバーによる審議を行い、効果を上げています。

福岡工業大学 情報基盤センター運営委員

2022 年 4 月 1 日現在

所属学科・組織名	職 位	氏 名	
電子情報工学科	教 授	まつぎ ゆうじ 松木 裕二	センター長
電子情報工学科	准教授	たむら ひとみ 田村 瞳	
生命環境化学科	教 授	ご こうせい 呉 行正	
知能機械工学科	助 教	ともだ あきのり 鞆田 顕章	
電気工学科	助 教	えんどう あやと 遠藤 文人	
情報工学科	准教授	しばた ぼうよう 柴田 望洋	
情報通信工学科	准教授	いけだ まこと 池田 誠	
情報システム工学科	講 師	やまもと たかひろ 山本 貴弘	
システムマネジメント学科	助 教	たけのうち ひろし 竹之内 宏	
社会環境学科	准教授	うえすぎ まさや 上杉 昌也	
教養力育成センター	教 授	むねまさ よしひろ 宗正 佳啓	
短期大学部	准教授	や の けんたろう 矢野 健太郎	
附属城東高校	教 諭	いしまる たかふみ 石丸 貴史	
情報基盤センター	課 長	ふじわら しょうじ 藤原 昭二	

情報基盤センター運営委員会

日 時	議 題
2022 年 4 月 27 日 (水)	1) 2022 年度情報基盤センター運営委員について 2) 2022 年度情報基盤センター運営委員会開催日程について 3) 2021 年度情報基盤センター決算について 4) 2022 年度情報基盤センター予算案について 5) 2022 年度教学特別予算について 6) 2022 年度大学推奨 PC 販売状況について 7) 2021 年度情報セキュリティ研修の実施報告について 8) 報告事項・その他 ・新入生オリエン（学部生）及び入学前教育（短期大学生）の実施 ・myFIT 学生アプリ導入数（4/26 現在）
2022 年 5 月 27 日 (金)	1) 学内無線 LAN 接続トラブルについてのお詫びと改善（暫定）のご報告 2) 2022 年度大学推奨 PC 販売状況について 3) Teams 会議の匿名ユーザー参加に関する設定変更について 4) 報告事項・その他 ・B 棟・D 棟ネットワーク整備事業について文科省補助金採択結果待ち ・剽窃チェックツール
2022 年 6 月 22 日 (金)	1) B 棟・D 棟ネットワーク更新事業の見通しについて 2) Teams 会議の匿名ユーザー参加に関する設定変更（改訂版）について 3) 報告事項・その他 ・大学推奨ノートパソコン ・剽窃チェックツール（再掲）
2022 年 7 月 27 日 (水)	1) 学生 BYOD 対応授業支援システムの試行導入について 2) myFIT シングルサインオン基盤の更新について（Shibboleth IDP 環境導入） 3) （学生用）授業利用ソフトウェアの調査について 4) 報告事項・その他 ・2021 年度情報基盤センター Annual Report ・B 棟・D 棟ネットワーク更新事業 ・Microsoft Teams 大規模障害（2022.7.21 10:00～15:00） ・剽窃チェックツール（再掲）

日 時	議 題
2022 年 9 月 28 日 (水)	1) B 棟・D 棟ネットワーク更新事業の対応について 2) 報告事項・その他 • FIT-DX Studio（仮称）の整備について • 新・学生統合データベースについて • eWatcher（学生 BYOD 対応授業支援システム）導入について • 2023 年度推奨ノートパソコンについて • PC 室インストールソフトウェアについて • 剽窃チェックツール（再掲） • 学生貸出ノートパソコンの返却ロッカー設置
2022 年 10 月 27 日 (木)	1) 報告事項・その他 • 2023 年度推奨ノートパソコンについて • PC インフォノートパソコン貸出・返却運用変更について • 剽窃チェックツール（再掲）
2022 年 11 月 24 日 (木)	1) 剽窃チェックツール契約の継続可否について<審議事項> 2) 2023 年度教学特別予算申請の方向性について<審議事項> 3) 報告事項・その他 • 2022 年度教学特別予算「全学共用情報基盤の整備」予算一部の取り扱いについて • 2023 年度推奨ノートパソコンについて • 剽窃チェックツール（再掲）
2022 年 12 月 27 日 (火)	1) 2023 年度教学特別予算について 2) 報告事項・その他 • 大学推奨 PC 販売開始 • 剽窃チェックツール（再掲） • 情報セキュリティ研修の年度内実施 • 冬季一斉休暇中の全館停電及び情報セキュリティにかかる注意喚起
2023 年 1 月 26 日 (木)	1) 2023 年度教学特別予算について 2) 報告事項・その他 • 2023 年度教学特別予算事業の検討 • 大学推奨 PC 販売開始 • 剽窃チェックツール（再掲） • 情報セキュリティ研修の年度内実施

日 時	議 題
2023 年 2 月 22 日 (水) ※メール会議	1) 2023 年度教学特別予算について 2) 報告事項・その他 • B 棟・D 棟ネットワーク整備 • 大学推奨ノートパソコン申込状況(2023.2.22 時点) • 情報セキュリティ研修の実施 (e-Learning)
2023 年 3 月 22 日 (水)	1) 報告事項・その他 • B 棟・D 棟ネットワーク整備 • 大学推奨ノートパソコン申込状況(2023.2.22 時点) • 2022 年度予算の繰り越しについて

3. 説明会・講習会

情報基盤センターでは、毎年4月、新入生を対象にコンピュータ、ネットワークおよび情報基盤センター設備利用に関する情報導入教育を開催しています。そのほか情報基盤センター主催の各種説明会、講習会等が不定期に開催されます。

実 施 日	対 象	名 称	参加人数
2022 年 4 月 1 日 (金)	新入生 (短期大学部)	PC ガイダンス	176
2022 年 4 月 5 日 (火) 2022 年 4 月 6 日 (水)	新入生 (学部生)	PC ガイダンス	985
2022 年 4 月 8 日 (金)	教員 (新任)	myFIT操作説明および情報基 盤センターPC室利用操作説 明会	4
2022 年 7 月 15 日 (金)	学生 (大学院)	iThenticate説明会 ※リモート実施	-
2022 年 8 月 9 日 (火)	全学生	Adobe Premiere Pro講座 (基 礎)	43
2022 年 9 月 2 日 (金)	全教職員	DX講習会「Microsoft Power Automateによる自動処理」	60
2022 年 9 月 15 日 (木)	非常勤講師	myFIT操作説明会	5
2022 年 9 月 26 日 (月) 2022 年 9 月 27 日 (火)	全学生	myFITスマホ活用相談会	3
2022 年 9 月 30 日 (金)	全学生	Adobe Photoshop講座 (基 礎)	11
2022 年 10 月 14 日 (金)	対象教員	新・学生統合データベース説 明会	-
2022 年 12 月 23 日 (金)	管理職	新・学生統合データベース説 明会	-

実施日	対象	名称	参加人数
2023年2月14日（火）	全学生	Adobe GIFアニメーション講座	10
2023年3月6日（月）	全職員	Excel講習会（時短テクニック編）	26
2023年3月2日（木） 2023年3月7日（火）	全学生・全教職員	Adobe講座 「3D活用の現在と近未来 それを実現するアドビ最新技術のご紹介」※リモート実施	16
2023年3月8日（水）	全学生・全事務職員	Adobe Premiere Pro講座（基礎）	34
2023年3月23日（木）	非常勤講師	myFIT操作説明会	12
2023年3月10日（木） ～3月25日（金）	教職員	情報セキュリティ研修 （FIT Moodle利用）	460

DXに関する外部講演	
2022年7月7日（木）	GAKUEN 事例ウェビナー 「UNIVERSAL PASSPORT を中核とする教育 DX への取り組み」
2022年7月15日（金）	西南学院大学様職員研修 「福岡工業大学の情報組織改革と DX への取り組み」
2022年9月7日（水）	2022 年度私情協教育イノベーション大会 「DX で教育・研究・働き方を高度化し、教育効果の最大化を目指す試み」

情報基盤センターシステム利用状況報告

1. 教育・研究用システム（PC 室）利用状況

情報基盤センターはキャンパス中央（B 棟）に位置し、情報技術に関する教育および研究を支援する機関であり、コンピュータシステムの適正かつ効率的な利用を行うことを目的に設置された全学共同利用施設です。PC 室として B21～B25PC 室（B 棟 2 階）及び B31,B38PC 室（B 棟 3 階）として 7 教室があり、演習時間以外は自由に利用することが可能です。また、高速な自学習用パソコンが利用できる IT コモンズ（B 棟 2 階）やリフレッシュコーナー（B 棟 3 階）および各種デジタルメディア制作が行える高性能 PC を配備したクリエイティブ・ラボ（B 棟 2 階）など、IT を活用した自学習スペースがあります。

1) 教育用 PC システム

全席にパソコンを設置した PC 室、IT コモンズ、ラーニングコーナーでは、ハードウェアとソフトウェアを均一化することで、利用者に対し、システム仕様差による操作方法の違いを感じさせない共通した操作環境を提供しています。各 PC 室は以下の機能を有しています。

- 情報基礎教育から高度な情報技術習得のため、基本 OS を Windows 10 としバーチャルマシン（仮想マシン）機能により Windows 7 と Linux も利用可能。
- 授業支援システムにより、演習時での出席管理・ファイル配布・回収・注目機能（キーボードロック）ほか、教員と学生双方向での対話機能などを有し、円滑で効率の良い演習が行える環境を実現。
- ネットブート方式を採用し、クリーンで安定した OS・ソフトウェア環境が起動。
- 学生が携帯するノートパソコンの利用も想定して、一部に情報コンセントを併設。

情報基盤センターのパソコン台数は下記の表の通りです。PC 室のパソコン台数には、教員用パソコン又は管理用 1 台を含みます。

設備名	B 棟	教員用又は 管理用パソコン	学生用 パソコン	パソコン 合計	プリンター
B21 PC 室	2 階	1 台	48 台	49 台	2 台
B22 PC 室		1 台	20 台	21 台	1 台
B23 PC 室		1 台	96 台	97 台	2 台
B24 PC 室		1 台	96 台	97 台	2 台
B25 PC 室		1 台	104 台	105 台	2 台
クリエイティブ・ラボ		－	19 台	19 台	カラー1 台
IT コモンズ		1 台	45 台	46 台	2 台
B31 PC 室	3 階	1 台	116 台	117 台	2 台
B38 PC 室		1 台	48 台	49 台	2 台
ラーニングコーナー		－	11 台	11 台	1 台
合計		8 台	603 台	611 台	17 台
クリエイティブ・ラボ設置のカラープリンターは有償（カラー20 円/枚、モノクロ 10 円/枚）					
クリエイティブ・ラボ設置のカラープリンターはスキャナ機能を有しています（無償）					

2) 情報基盤センターPC 室利用授業科目名

【前期】

		B21PC 室	B22PC 室	B23PC 室	B24PC 室	B25PC 室	B31PC 室	B38PC 室
月	1 限	<オープン利用>	<オープン利用>	マルチメディア Web 技術 情報システム 3 年 (54)	コンピュータソフト ウェア実験 情報通信 1 年 1 組 (53)	コンピュータソフト ウェア実験 情報通信 1 年 2 組 (47)	環境水文学 社会環境 2 年 (40)	情報処理Ⅲ システムマネジメント 3 年 (24)
	2 限	<オープン利用>	ゼミナールⅠ 社会環境 2 年 (11)	プログラミング 言語 電気 2 年 1 組 (65)			C プログラミングⅠ 情報システム 1 年 1 組 (64)	<オープン利用>
	3 限	<オープン利用>	ゼミナールⅡ 社会環境 3 年 (9)	プログラミング 言語 電気 2 年 2 組 (67)	C プログラミングⅠ 情報システム 1 年 2 組 (66)	オペレーティング システム 情報 2 年 2 組 (68)	空間情報学Ⅰ 社会環境 1 年 (110)	<オープン利用>
	4 限	<オープン利用>	ゼミナールⅢ 社会環境 4 年 (18)	<オープン利用>	<オープン利用>	オペレーティング システム 情報 2 年 1 組 (69)	情報処理Ⅰ システムマネジメント 2 年 (86)	<オープン利用>
	5 限	<オープン利用>	<オープン利用>	初等統計学 電子情報 3 年 (38)	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	6 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>

()内は履修者人数を表示 (※)はゼミまたはグループの少人数で使用

		B21PC 室	B22PC 室	B23PC 室	B24PC 室	B25PC 室	B31PC 室	B38PC 室
火	1 限	<オープン利用>	<オープン利用>	ソフトウェア工学 Ⅰ 情報 3年 (63)	情報リテラシー 情報システム 1年2組 (55)	CプログラミングⅠ 情報 1年1組 (74)	応用プログラミングⅡ 情報システム 3年2組 (25)	マイクロⅡ 電気 3年2組 (10)
	2 限	情報システム工 学演習Ⅰ 大学院 1年 (6)	ゼミナールⅢ 社会環境 4年 (18)	データベース システムマネジメント 3年 (53)		CプログラミングⅠ 情報 1年2組 (76)	応用プログラミングⅡ 情報システム 3年1組 (32)	マイクロⅡ 電気 3年1組 (17)
	3 限	情報システム工 学実験Ⅱ 情報システム 2年2組 (66)	<オープン利用>	情報工学基 礎実験 情報通信 2年 (138*)	情報リテラシー 情報システム 1年1組 (54)	ソフトウェア工学 Ⅰ 情報 3年1組 (74)	社会環境学 Ⅰ(総論) 社会環境 1年 (86)	情報システム工 学実験Ⅰ 情報システム 2年1組 (48)
	4 限		ソフトウェア工学 特論Ⅰ 大学院 (13)			コンピュータリテ ラシー 情報 1年2組 (77)	確率統計Ⅱ システムマネジメント 2年 (81)	
	5 限	社会環境学 Ⅰ(総論) 社会環境 1年 (35)	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	6 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>

()内は履修者人数を表示 (※)はゼミまたはグループの少人数で使用

		B21PC 室	B22PC 室	B23PC 室	B24PC 室	B25PC 室	B31PC 室	B38PC 室
水	1 限	<オープン利用>	<オープン利用>	コンピュータ入 門 電気 1年2組 (49)	ネットワーク・ロ グ・ラ・ミ・ン・グ 情報 3年1組 (41)	情報数理Ⅰ 大学院 (67)	自然環境調 査法 社会環境 2年 (114)	フィールドワーク 社会環境 3年 (27)
	2 限	ゼミナールⅠ 社会環境 2年 (16)	ゼミナールⅠ 社会環境 2年 (15)	コンピュータ入 門 電気 1年1組 (50)	ネットワーク・ロ グ・ラ・ミ・ン・グ 情報 3年2組 (55)	データベース 情報 2年2組 (54)	固体物質工 学 生命環境 3年 (25)	
	3 限	情報基礎ゼ ミナール 情報 1年 (8)	ゼミナールⅡ 社会環境 3年 (15)	コンピュータ入 門 生命環境 1年1組 (46)	社会環境学 Ⅰ(総論) 社会環境 1年 (87)	知能ロボット 工学 情報システム 3年 (68)	コンピュータ入 門 電子情報 1年2組 (46)	情報基礎ゼ ミナール 情報 1年 (7)
	4 限	<オープン利用>	<オープン利用>	コンピュータ入 門 生命環境 1年2組 (51)	<オープン利用>	<オープン利用>	コンピュータ入 門 電子情報 1年1組 (45)	<オープン利用>
	5 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	6 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>

()内は履修者人数を表示 (※)はゼミまたはグループの少人数で使用

		B21PC 室	B22PC 室	B23PC 室	B24PC 室	B25PC 室	B31PC 室	B38PC 室
木	1 限	<オープン利用>	<オープン利用>	JAVA プログラミングⅠ 情報 2年1組 (70)	情報工学特別講義 情報 3年2組 (78)	組込みシステム 情報システム 3年1組 (36)	データ解析 システムマネジメント 3年 (71)	<オープン利用>
	2 限	<オープン利用>	基礎ゼミナール 社会環境 1年 (11)	JAVA プログラミングⅠ 情報 2年2組 (73)	情報工学特別講義 情報 3年1組 (77)	組込みシステム 情報システム 3年2組 (29)	社会統計学 社会環境 2年 (62)	<オープン利用>
	3 限	情報工学実験Ⅲ 情報 3年 (150*)	基礎ゼミナール 社会環境 1年 (12)	コンピュータリテラシー 情報 1年1組 (74)	コンピュータ入門 社会環境 1年 (76)	オブジェクト指向プログラミング 情報通信 2年2組 (68)	データ構造とアルゴリズム 情報システム 2年2組 (61)	情報工学実験Ⅲ 情報 3年 (150*)
	4 限		<オープン利用>	<オープン利用>	コンピュータ入門 社会環境 1年 (9)	オブジェクト指向プログラミング 情報通信 2年1組 (34)	データ構造とアルゴリズム 情報システム 2年1組 (31)	
	5 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	物理学Ⅰ 情報システム 1年 (58)	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	6 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>

()内は履修者人数を表示 (※)はゼミまたはグループの少人数で使用

		B21PC 室	B22PC 室	B23PC 室	B24PC 室	B25PC 室	B31PC 室	B38PC 室
金	1 限	<オープン利用>	<オープン利用>	コンピュータ入門 知能機械 1年1組 (55)	コンピュータ言語 生命環境 2年2組 (55)	人工知能プログラミング 情報 2年1組 (55)	物理学Ⅰ 情報システム 1年 (57)	DTP入門 システムマネジメント 1年 (7)
	2 限	<オープン利用>	<オープン利用>	コンピュータ入門 知能機械 1年2組 (59)	<オープン利用>	人工知能プログラミング 情報 2年2組 (73)	DTP入門 システムマネジメント 1年 (64)	<オープン利用>
	3 限	<オープン利用>	<オープン利用>	プログラミング基礎演習Ⅰ 情報通信 1年2組 (49)	データベース 情報 2年1組 (45)	<オープン利用>	論理回路 情報システム 2年 (107)	<オープン利用>
	4 限	統計解析 生命環境 2年2組 (9)	<オープン利用>	プログラミング基礎演習Ⅰ 情報通信 1年1組 (49)	プログラミング基礎 電子情報 1年2組 (50)	コンピュータ言語 生命環境 2年1組 (60)	情報リテラシー システムマネジメント 1年 (81)	<オープン利用>
	5 限	統計解析 生命環境 2年1組 (15)	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	6 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>

()内は履修者人数を表示 (※)はゼミまたはグループの少人数で使用

【後期】

		B21PC 室	B22PC 室	B23PC 室	B24PC 室	B25PC 室	B31PC 室	B38PC 室
月	1 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	アカデミックブレ ゼンテーション 情報システム 3年1組 (45)	<オープン利用>	フィールドワーク
	2 限	人工知能特 論 大学院 (3)	ゼミナールⅠ 社会環境 2年 (11)	先端生命環 境化学演習 生命環境 1年 (3)	アカデミックブレ ゼンテーション 情報システム 3年2組 (42)	CプログラミングⅡ 情報システム 1年2組 (60)	<オープン利用>	社会環境 3年 (27)
	3 限	応用プログラ ミングⅠ 情報システム 2年1組 (20)	ゼミナールⅡ 社会環境 3年 (9)	JAVAプログラ ミングⅡ 情報 2年2組 (64)	データ構造と アルゴリズム 情報 2年1組 (69)	CプログラミングⅡ 情報システム 1年1組 (67)	<オープン利用>	<オープン利用>
	4 限	応用プログラ ミングⅠ 情報システム 2年2組 (15)	ゼミナールⅢ 社会環境 4年 (18)	JAVAプログラ ミングⅡ 情報 2年1組 (69)	データ構造と アルゴリズム 情報 2年2組 (68)	ゼミナールⅢ 社会環境 4年 (16)	<オープン利用>	物理学Ⅱ 情報システム 1年 (9)
	5 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	6 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>

()内は履修者人数を表示 (※)はゼミまたはグループの少人数で使用

		B21PC 室	B22PC 室	B23PC 室	B24PC 室	B25PC 室	B31PC 室	B38PC 室
火	1 限	情報物理実 験 情報システム 1年 (117*)	<オープン利用>	コンピュータ グラフィックス 情報システム 3年1組 (23)	HCIプログラム ング 情報 3年2組 (45)	<オープン利用>	経営シミュレシ ョン システム管理 3年 (61)	情報物理実 験 情報システム 1年 (117*)
	2 限		<オープン利用>	コンピュータ グラフィックス 情報システム 3年2組 (34)	HCIプログラム ング 情報 3年1組 (54)	確率統計Ⅰ システム管理 1年 (39)	確率統計Ⅰ システム管理 1年 (39)	
	3 限	情報システム工 学実験Ⅱ 情報システム 2年1組 (49*)	<オープン利用>	情報工学基 礎実験 情報通信 2年 (138*)	<オープン利用>	ソフトウェア工学 Ⅱ 情報 3年2組 (64)	画像処理工 学 情報システム 3年 (29)	情報システム工 学実験Ⅰ 情報システム 2年2組 (50)
	4 限		電子情報シ ステム特論Ⅱ 大学院 (5)		<オープン利用>	ソフトウェア工学 Ⅱ 情報 3年1組 (51)	<オープン利用>	
	5 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	6 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>

()内は履修者人数を表示 (※)はゼミまたはグループの少人数で使用

		B21PC 室	B22PC 室	B23PC 室	B24PC 室	B25PC 室	B31PC 室	B38PC 室
水	1 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	C プログラミング II 情報 1 年 2 組 (74)	ベンチャービジネス論 システムマネジメント 3 年 (43)	<オープン利用>
	2 限	ソフトウェア工学 演習 大学院 (5)	ゼミナール II 社会環境 3 年 (15)	空間情報学 II 社会環境 1 年 (71)	社会調査法 社会環境 2 年 (41)	C プログラミング II 情報 1 年 1 組 (83)	品質管理論 システムマネジメント 2 年 (61)	<オープン利用>
	3 限	<オープン利用>	ゼミナール I 社会環境 2 年 (15)	生命環境化学ゼミナール II 生命環境 3 年 (82)	社会統計学 社会環境 1 年 (63)	情報技術資格 I 情報システム 2 年 (64)	情報メディアとテキスト処理 情報通信 2 年 (109)	ゼミナール I 社会環境 2 年 (16)
	4 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	情報技術資格 I 情報 2 年 1 組 (63)	<オープン利用>	<オープン利用>
	5 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	情報技術資格 I 情報 2 年 2 組 (17)	<オープン利用>	<オープン利用>
	6 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>

()内は履修者人数を表示 (※)はゼミまたはグループの少人数で使用

		B21PC 室	B22PC 室	B23PC 室	B24PC 室	B25PC 室	B31PC 室	B38PC 室
木	1 限	<オープン利用>	<オープン利用>	人工知能 情報システム 3年 (15)	マイクロス I 電気 2年2組 (70)	<オープン利用>	防災情報学 社会環境 2年 (59)	<オープン利用>
	2 限	<オープン利用>	基礎ゼミナール 社会環境 1年 (11)	<オープン利用>	マイクロス I 電気 2年1組 (66)	デジタル制御 工学 情報システム 3年 (31)	応用プログラミング II 電子情報 3年 (42)	<オープン利用>
	3 限	情報工学実 験IV 情報 3年 (148*)	基礎ゼミナール 社会環境 1年 (11)	情報ネットワーク システム 情報システム 2年2組 (48)	マルチメディア情 報処理 システムマネジメント 3年 (10)	確率統計 情報システム 2年1組 (57)	<オープン利用>	情報工学実 験IV 情報 3年 (148*)
	4 限		<オープン利用>	情報ネットワーク システム 情報システム 2年1組 (35)	<オープン利用>	確率統計 情報システム 2年2組 (56)	<オープン利用>	
	5 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	6 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>

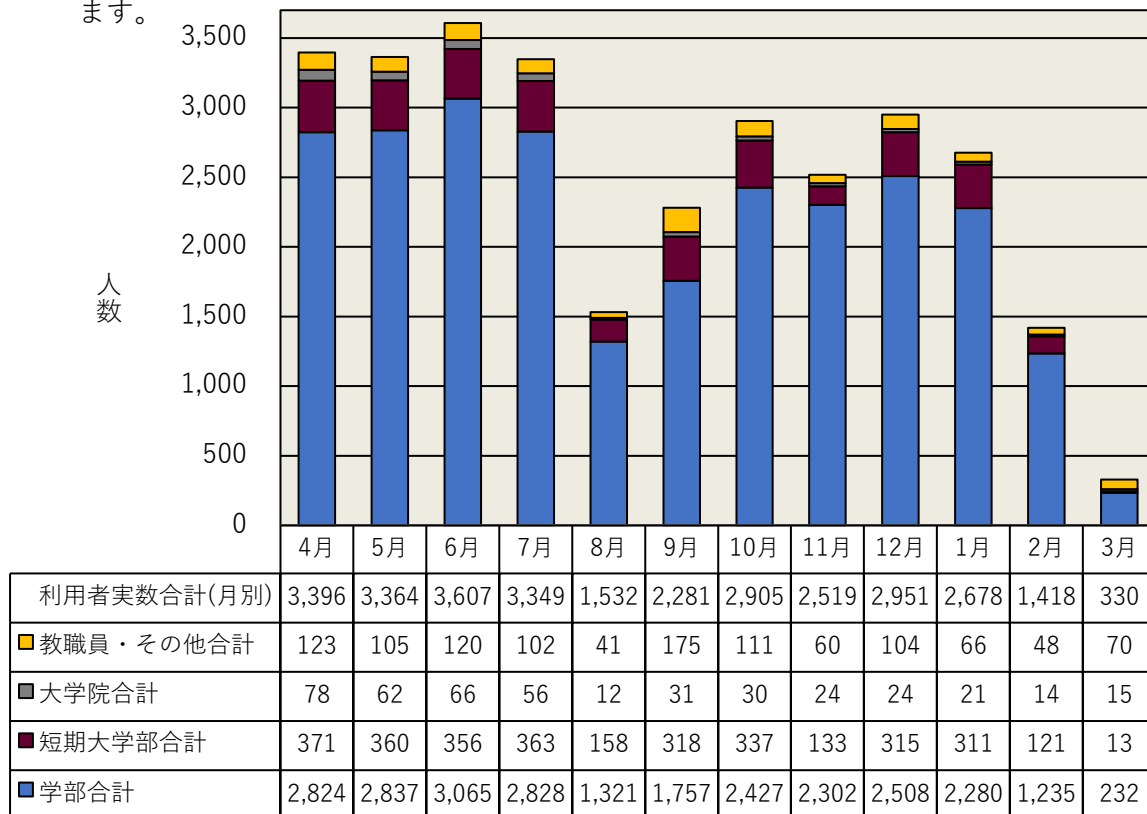
()内は履修者人数を表示 (※)はゼミまたはグループの少人数で使用

		B21PC 室	B22PC 室	B23PC 室	B24PC 室	B25PC 室	B31PC 室	B38PC 室
金	1 限	<オープン利用>	<オープン利用>	プログラミング 基礎演習Ⅱ 情報通信 1年1組 (57)	情報セキュリティ 情報 3年2組 (50)	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	2 限	<オープン利用>	<オープン利用>	プログラミング 基礎演習Ⅱ 情報通信 1年2組 (59)	情報セキュリティ 情報 3年1組 (39)	<オープン利用>	情報システム工 学概論 情報システム 2年 (102)	<オープン利用>
	3 限	<オープン利用>	<オープン利用>	知的情報処 理 電子情報 3年 (37)	情報処理Ⅱ システムマネジ メント 2年 (103*)	情報処理Ⅱ システムマネジ メント 2年 (103*)	情報技術資 格Ⅰ 情報システム 2年 (64)	<オープン利用>
	4 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	5 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>
	6 限	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>	<オープン利用>

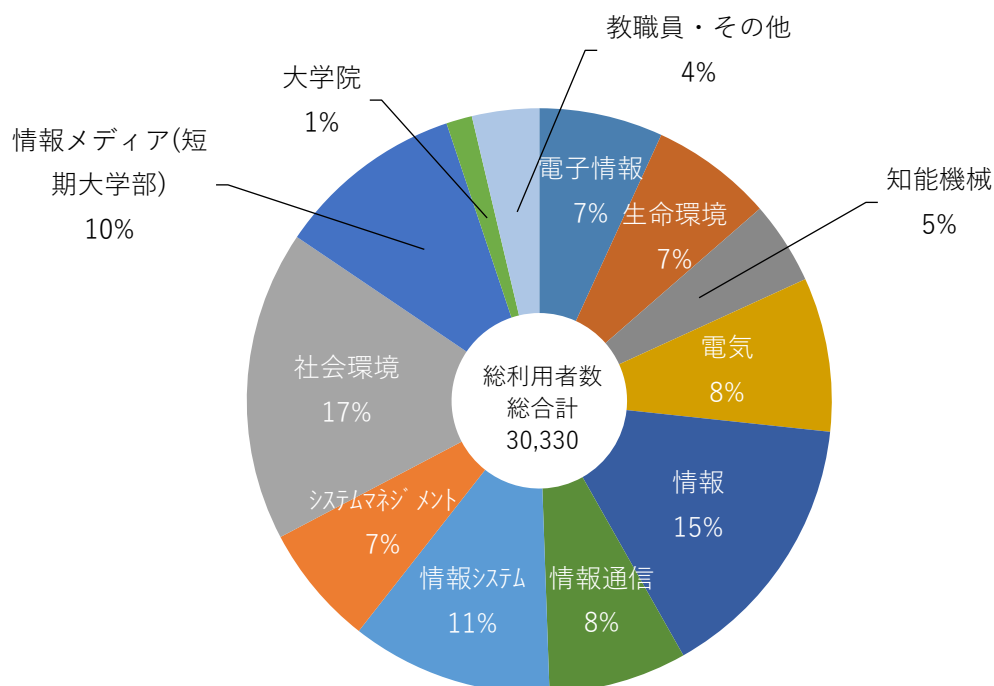
()内は履修者人数を表示 (※)はゼミまたはグループの少人数で使用

3) PC 室 (B21・B22・B23・B24・B25・B31・B38・IT コモンズ) 利用状況

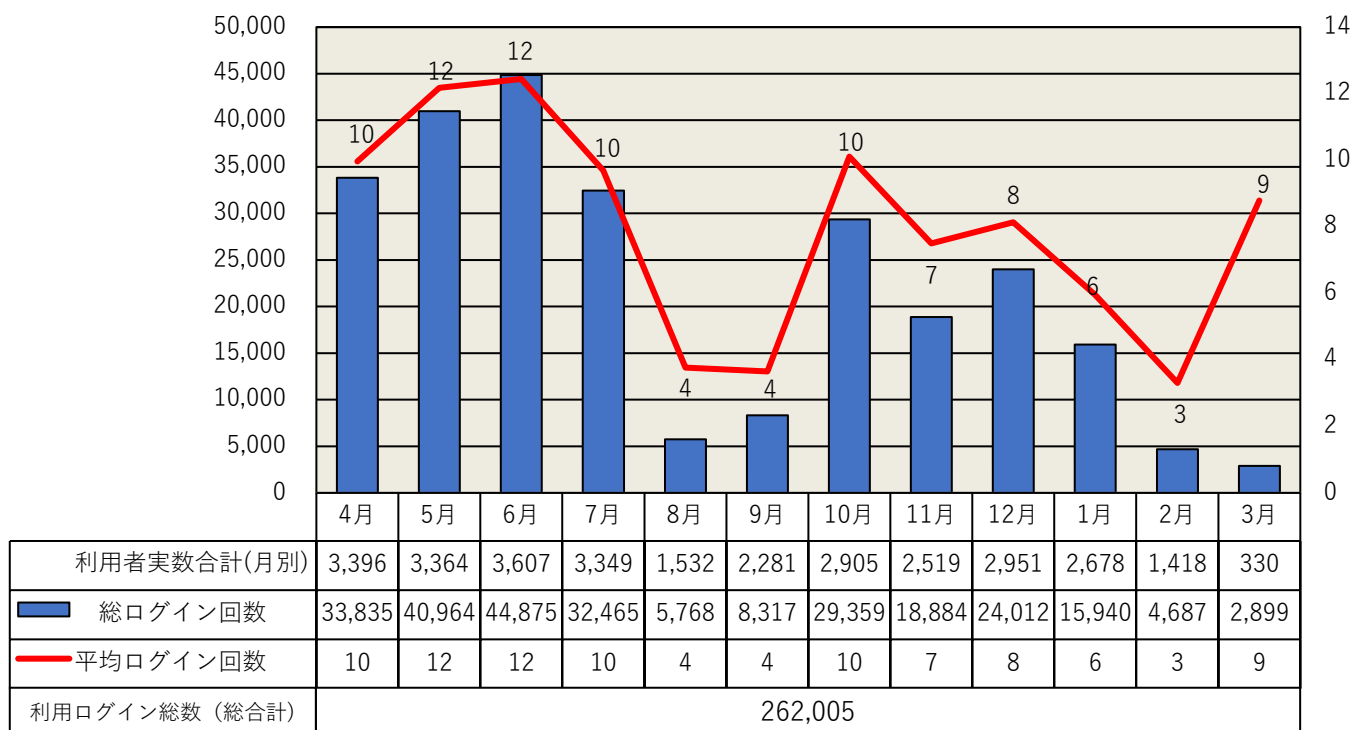
① PC 室の利用者 (学部、短期大学部、大学院、職員・その他) 実数を月別に集計しています。



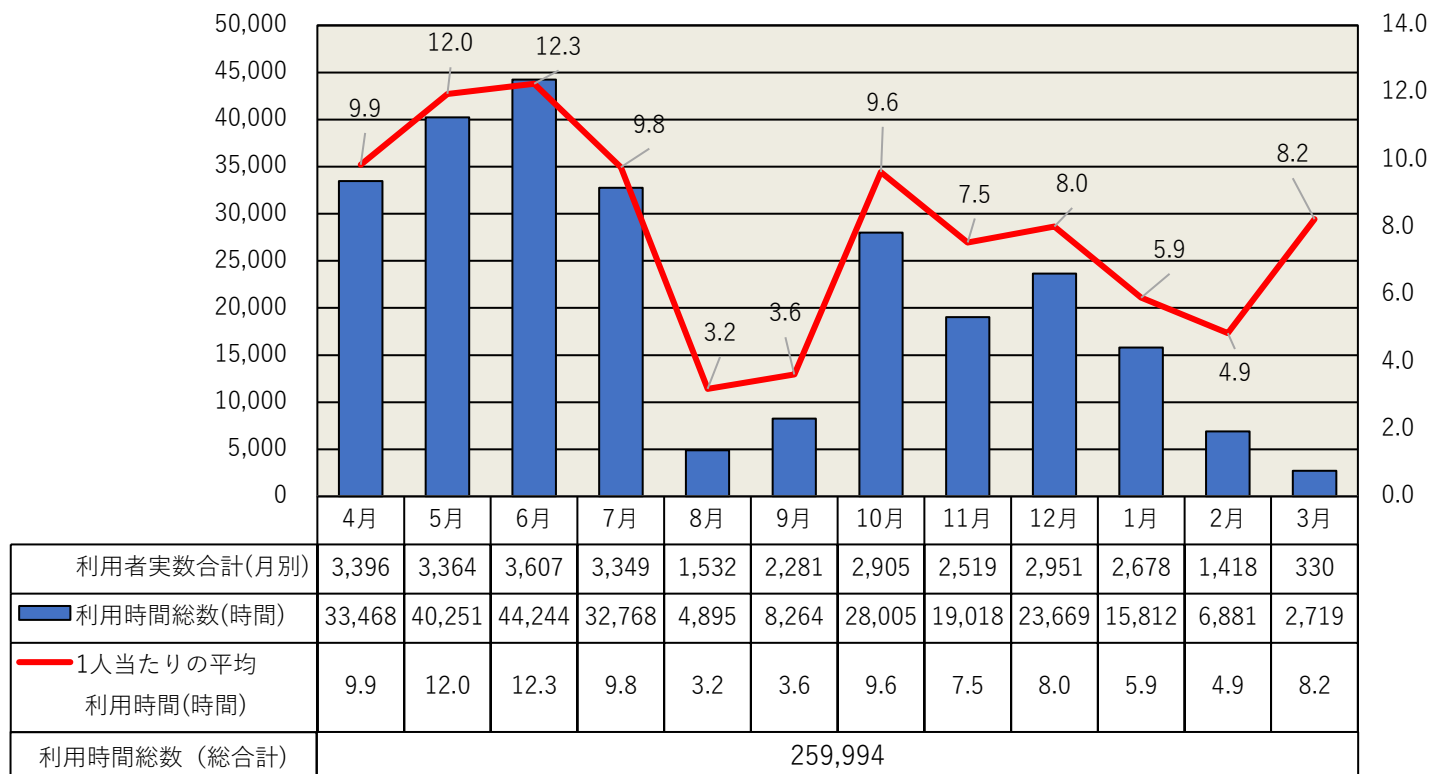
② PC 室の利用者 (学部、短期大学部、大学院、職員・その他) の割合を集計しています。



③ PC 室の利用者（学部、短期大学部、大学院、職員・その他）の総ログイン回数、1人あたりの平均ログイン回数を月別に集計しています。



④ PC 室の利用者（学部、短期大学部、大学院、職員・その他）の総利用時間と、1人当たりの平均利用時間を月別に集計しています。

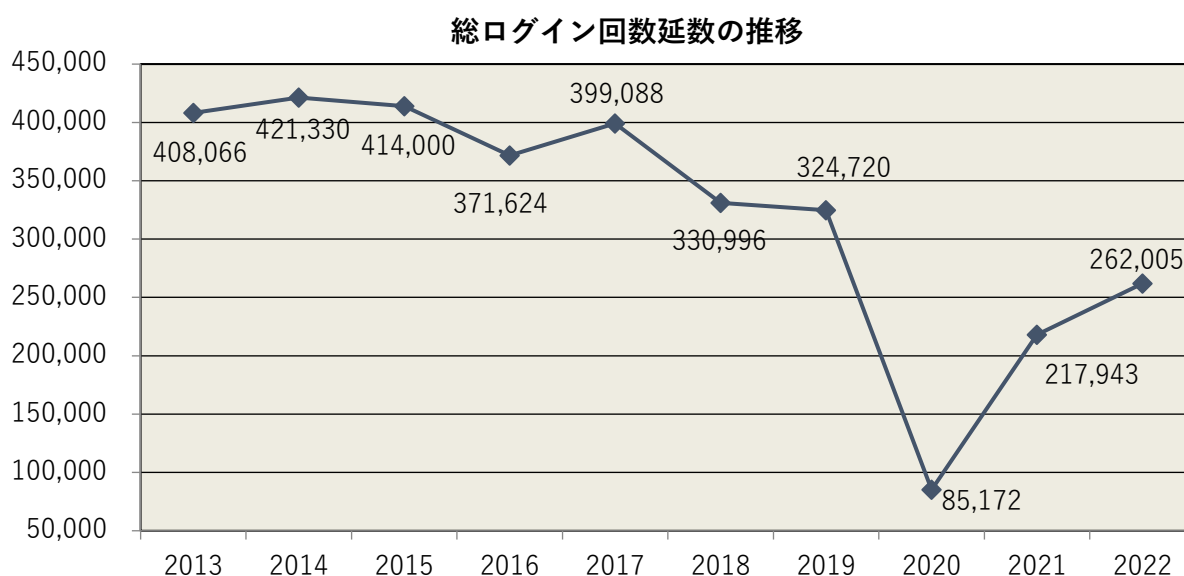
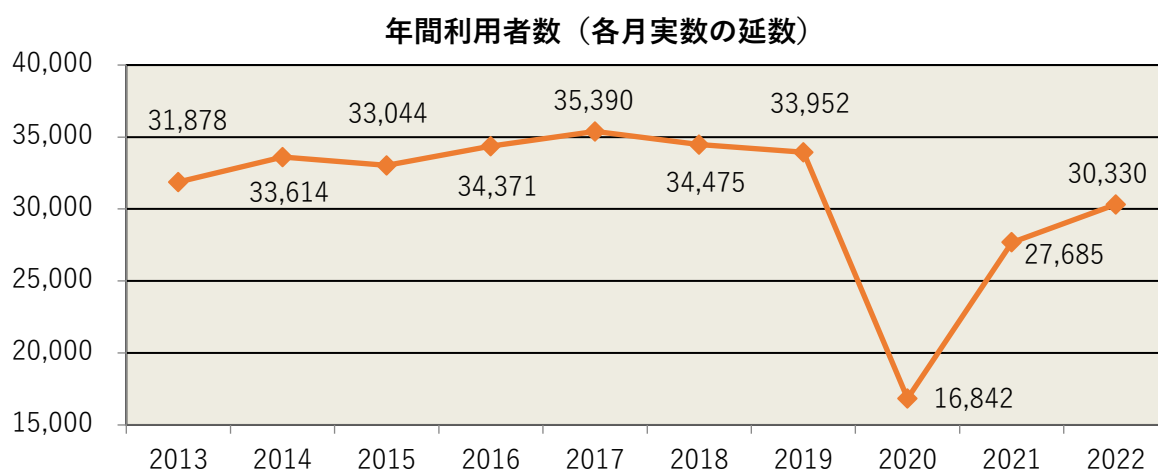


⑤ 情報基盤センター PC 室 年間利用者数・ログイン回数の年度別推移（過去 10 年）

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
年間利用者数 (各月実数の延数)	31,878	33,614	33,044	34,371	35,390	34,475	33,952	16,842	27,685	30,330
総ログイン回数 (利用者延数に相当)	408,066	421,330	414,000	371,624	399,088	330,996	324,720	85,172	217,943	262,005
年間利用者数前年比	96.0%	105.4%	98.3%	104.0%	103.0%	97.4%	98.5%	49.6%	164.4%	109.6%
ログイン数前年比	104.3%	103.3%	98.3%	89.8%	107.4%	82.9%	98.1%	26.2%	255.9%	120.2%

※2013 年度及び 2018 年度は、PC 室の設備更新に伴う閉鎖期間を有したため利用者減少。

※2020 年度は、コロナ禍による非常事態宣言時の入構制限及び遠隔授業により、PC 室利用が大幅に減少。



4) 高度情報化 PC (クリエイティブ・ラボ・クリエイティブ・ブース・IT コモンズ) 利用状況

内 訳	箇 所	設置数	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
利用者実数	クリエイティブ・ラボ	19	52	121	144	172	40	36
	クリエイティブ・ブース	18	209	226	293	261	85	86
	3F 学修スペース	11	313	381	342	349	79	86
利用者延数	クリエイティブ・ラボ		80	228	384	346	113	60
	クリエイティブ・ブース		439	509	635	606	152	158
	3F 学修スペース		604	802	794	693	130	120
利用延時間	クリエイティブ・ラボ		60	229	429	385	120	50
	クリエイティブ・ブース		575	670	865	894	237	228
	3F 学修スペース		336	497	538	484	93	52
平均利用回数/人	クリエイティブ・ラボ		1.5	1.9	2.7	2.0	2.8	1.7
	クリエイティブ・ブース		2.1	2.3	2.2	2.3	1.8	1.8
	3F 学修スペース		1.9	2.1	2.3	2.0	1.6	1.4
平均利用時間(h)/人	クリエイティブ・ラボ		1.2	1.9	3.0	2.2	3.0	1.4
	クリエイティブ・ブース		2.8	3.0	3.0	3.4	2.8	2.7
	3F 学修スペース		1.1	1.3	1.6	1.4	1.2	0.6
合計（利用者延数）			1,123	1,539	1,813	1,645	395	338

内 訳	箇 所	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	合計	月平均
利用者実数	クリエイティブ・ラボ	72	118	84	113	48	10		84
	クリエイティブ・ブース	203	175	180	205	117	39		173
	3F 学修スペース	274	284	253	260	91	24		228
利用者延数	クリエイティブ・ラボ	144	221	189	216	90	24	2,095	175
	クリエイティブ・ブース	429	358	380	434	205	85	4,390	366
	3F 学修スペース	582	515	487	420	118	30	5,295	441
利用延時間	クリエイティブ・ラボ	172	249	219	252	139	16	2,320	193
	クリエイティブ・ブース	560	591	578	744	356	211	6,509	542
	3F 学修スペース	370	339	201	322	55	34	3,321	277
平均利用回数/人	クリエイティブ・ラボ	2.0	1.9	2.3	1.9	1.9	2.4		2.1
	クリエイティブ・ブース	2.1	2.0	2.1	2.1	1.8	2.2		2.1
	3F 学修スペース	2.1	1.8	1.9	1.6	1.3	1.3		1.8
平均利用時間(h)/人	クリエイティブ・ラボ	2.4	2.1	2.6	2.2	2.9	1.6		2.2
	クリエイティブ・ブース	2.8	3.4	3.2	3.6	3.0	5.4		3.2
	3F 学修スペース	1.4	1.2	0.8	1.2	0.6	1.4		1.1
合計（利用者延数）		1,155	1,094	1,056	1,070	413	139	11,780	982

高度情報化 PC（ペンタブ併設）		
CPU	Intel Xeon E3-1231 v3（3.4GHz/8MB）	
メモリ	8GB DDR-3	
HDD	256GB SSD	
グラフィックス	NVIDIA Quadro K2200 4GB	
ドライブ	スーパーマルチドライブ	
マウス	光学式レーザースクロールマウス	
キーボード	日本語 109A キーボード	
ディスプレイ	27 インチ液晶ペンタブ Wacom Cintiq 27QHD（2560x1440） Adobe RGB カバー率 97%	
周辺機器	プロペン、ExpressKey Remote ※上記機器は貸出となります。	
用途	ペンタブとプロペンを生かしたアートやデザイン及び映像に関わる創作活動	

高度情報化 PC（大型液晶併設）		
CPU	Intel Corei7-4790（3.6GHz/8MB）	
メモリ	8GB DDR-3	
HDD	256GB SSD	
グラフィックス	AMD Radeon HD8490 1GB	
ドライブ	スーパーマルチドライブ	
マウス	光学式レーザースクロールマウス	
キーボード	日本語 109A キーボード	
ディスプレイ	34 インチ液晶 21:9（2560x1080）	
用途	大型液晶の利点を生かし複数ウィンドウで効率的作業が必要な創作活動	

２．無線 LAN 設置状況

学内 172 カ所に学内無線 LAN エリアを設置。

個人所有ノートパソコンをはじめ、iPhone、iPad、Android など高
速な学内ネットワークに簡単に接続する事が可能です。

また、便利なローミング機能により学内共有スペース間では、移動先
でも接続が維持されます。全ての学内無線 LAN エリアで、独自のゲ
スト用無線 LAN と eduroam（国際的な教育・研究機関用向けの無線
LAN ローミング基盤）が使用可能となっており、本学で行われる学
会やイベントの参加者向けに開放されています。

本学では、多数のアクセスポイントを ProCurve 無線 LAN コントロ
ーラによって、効率的な集中管理を行い、同時に可視化ツール
AirWave を採用し、利用状況や機器の状況も迅速に把握できるよう
になり、キャンパス全域にわたって安定した無線環境が整備してい
ます。

また、学会や各種イベントの来場者向けのゲスト用無線 LAN につい
ても、利便性とセキュリティ性のバランス改善を実施しています。

無線 LAN 設置箇所 (2023 年 4 月 15 日現在)

学内の以下の箇所において、無線 LAN を運用しています

本部棟	1 階	社会連携センター
	2 階	本部棟 2F
	3 階	本部棟 3F
	3 階	第二会議室
	3 階	図書館
	4 階	図書館
	5 階	図書館
	7 階	インキュベーションスタジオ 3
	8 階	DX スタジオ
	9 階	講堂
FIT アリーナ	地下 1 階	トレーニングルーム, 小体育館
	1 階	ステージ・フロアー
	3 階	客席
FIT ホール	1 階	MT ルーム 1, MT ルーム 2
	2 階	ロビー
	3 階	ロビー
	3 階	ホール
	4 階	ホール
A 棟	1 階	学生ホール
	1 階	A11,A12,A13,A14,A15 教室
	2 階	ラーニングコーナー
	2 階	A21,A22, A23,A24,A25,A26,A27,A28 教室
	2 階	実験室 1,2,3
	2 階	演習室 A,B,C,D,E,F
	3 階	ラーニングコーナー
	3 階	A31,A32,A33,A34,A35,A36,A37
	3 階	院生共用研究室, 大学院講義室, ゼミ室前
	4 階	A41,A42, A43,A44,A45
	4 階	CAE 教室,実験室 1・2・3,4A 演習室
	4 階	ラーニングコーナー
	5 階	オープンスペース
	6 階	オープンスペース
	7 階	オープンスペース
	7 階	大学院講義室
B 棟	地下 1 階	C 棟側廊下, 学生ホール
	1 階	レストラン-オアシス, FIT-CAFÉ, 学生ラウンジ
	2 階	IT コモンズ
	2 階	B21, B22, B23, B24, B25PC 室
	3 階	B31, B38PC 室, B32,B33, B34,B35,B36,B37 教室

B 棟	4 階	B41,B44,B45,B48 教室（短期大学部）
	4 階	ミニギャラリー,CG デジタルスタジオ（短期大学部）
	5 階	ミニギャラリー（短期大学部）
	6 階	ラーニングコーナー
	6 階	情報システム創成実験室,プロジェクト室,B61 教室,イン キューベーションスタジオ,食品農医薬品研究センター
	7 階	ラーニングコーナー
	8 階	ラーニングコーナー,実験室 3,学科事務室前廊下
C 棟	地下 1 階	地下ホール
	1 階	学生ホール
	2 階	オープンスペース
	2 階	C21,C22,C23 教室
	3 階	オープンスペース
	3 階	C31,C32, C33, C34 教室,
	3 階	C3A 大学院講義室,C3B 大学院講義室
	4 階	C41, C43 教室,オープンスペース
	4 階	C46-1 教室
	6 階	オープンスペース
	7 階	エレベーター前
	8 階	廊下
D 棟	1 階	工作センター,知能機械実験室
	2 階	D21, D22, D23, D24,D25 教室,CAE 室
	3 階	ラーニングコーナー
	3 階	D31, D32, D33, D34,D35,D36,D37 教室
	4 階	レディースルーム
	5 階	ラーニングコーナー
	5 階	大学院講義室
E 棟	1 階	リサーチコモンズ
	1 階	オープンラボ
	2 階	学生サービスセンター
	2 階	エントランス
	3 階	Cultivation Site
	3 階	Cultivation Site R1,R2,R3
	3 階	エントランス
	3 階	セミナー室
F 棟	1 階	F 棟 1 階
	2 階	F 棟 2 階
α 棟	1 階	モノづくりセンター
	2 階	Global Student Lounge
	3 階	ラーニングスペース
	4 階	多目的ホール

屋 外	α 棟前～守衛室前、池周辺
	FIT アリーナ 1 階、エントランス周辺
	B 棟 1 階 OASIS～緑地周辺
	C 棟 3 階～B 棟 2 階連絡口（屋上庭園）
	C 棟 1 階入口～池周辺
	C 棟裏、緑地広場周辺
	新門～城東高校校舎横、ウォーターガーデン付近
	クラブハウス
総設置数	172 ヶ所

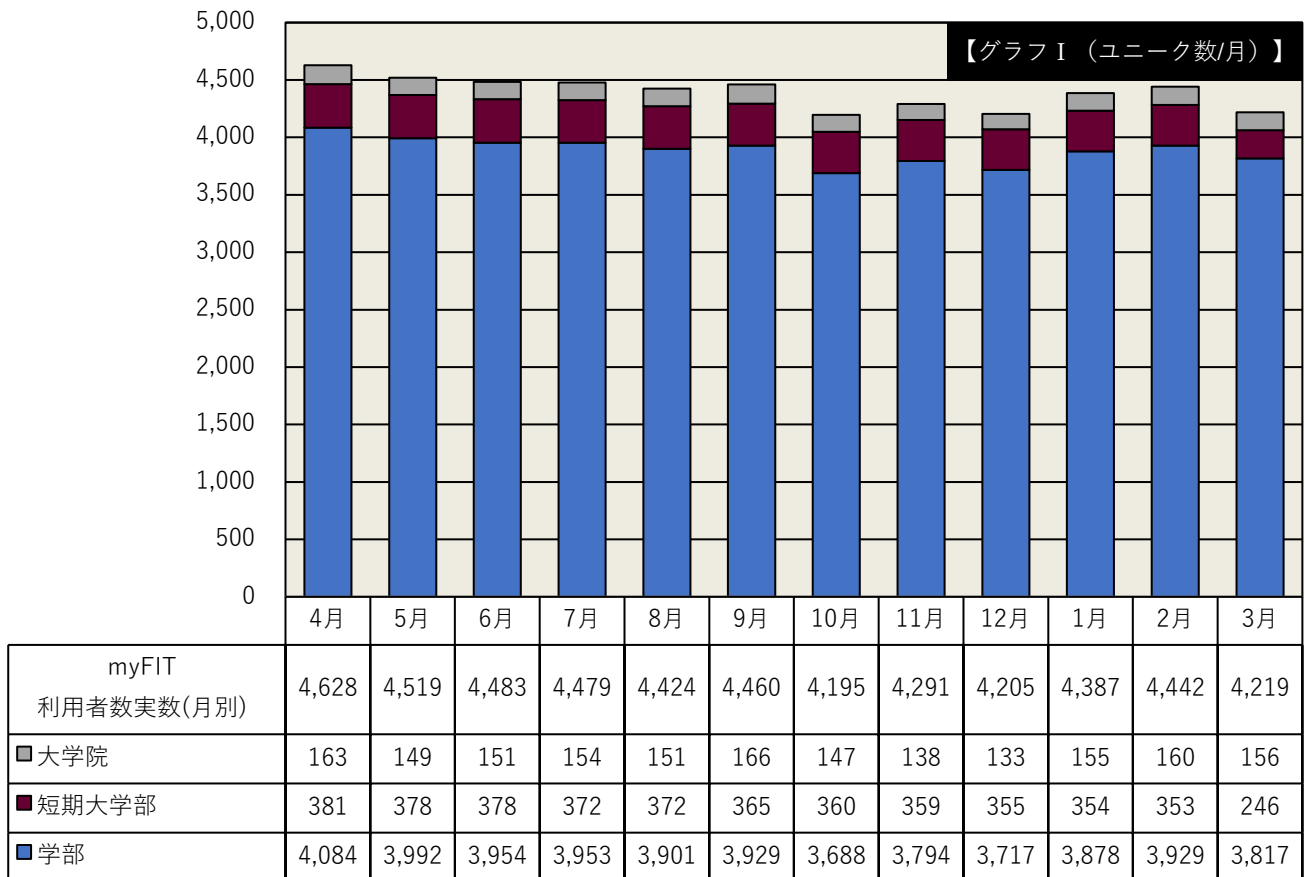
3. myFIT（学修支援システム）利用状況

myFIT（学修支援システム）とは、在学生向けに各種学生情報を包括し、ウェブページにて提供する場への入口です。個人ユーザーIDとパスワードでログインすると、教務課、学生課、就職課など事務局からの各種お知らせ情報や、所属学科・専攻の休講情報・補講情報・教室変更などを確認することができます。また、情報基盤センターが提供するICTサービスの入口にもなっています。

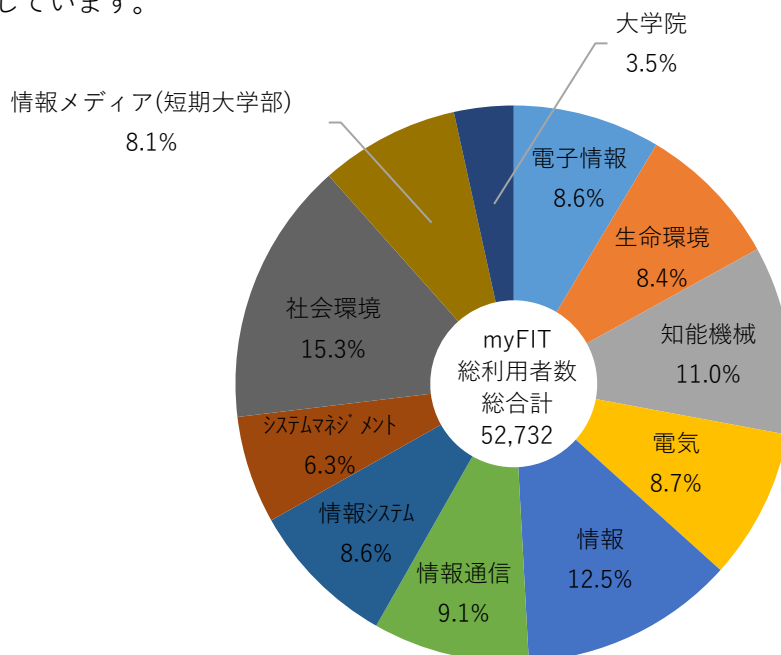
2019年12月のバージョンアップでは、従来の掲示・お知らせが中心であったものから、教育・学修を中心としたポータルに進化するとともに、画面・操作性も刷新されユーザビリティが向上されました。また、2021年2月より、myFIT学生用スマートフォンアプリが利用可能となり、掲示情報やお知らせの新着は、プッシュ通知とバッジ（アプリアイコンに未読数を表示）で通知され、確認し易くなりました。

1) myFIT 利用人数

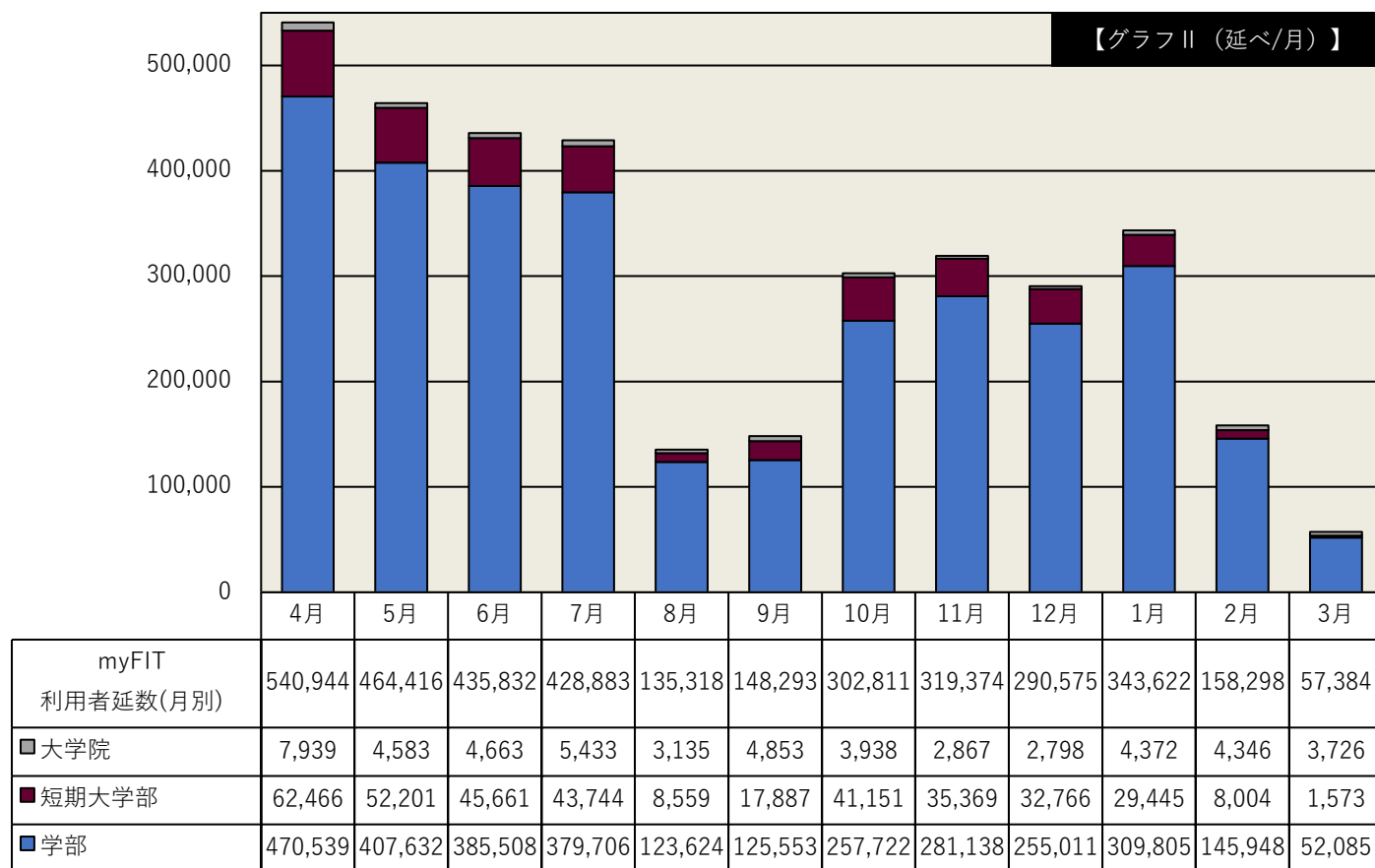
① myFIT の利用者（学部、短期大学部、大学院）実数（ユニーク数／月）を集計しています。



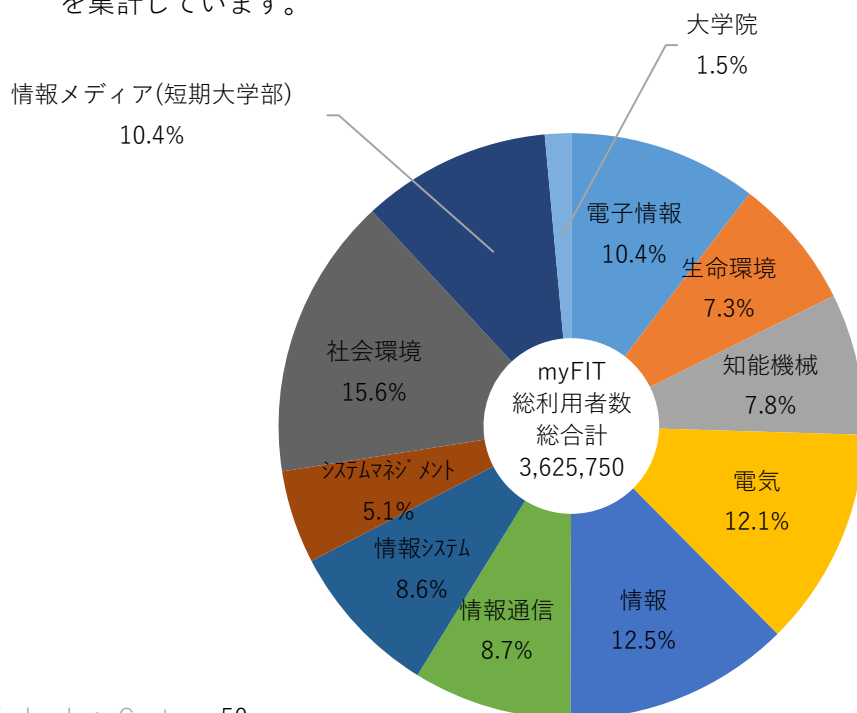
② 【グラフⅠ】の myFIT 利用者数合計の利用者（学部、短期大学部、大学院）別の割合を集計しています。



③ myFIT の利用者（学部、短期大学部、大学院）の総利用者数（延べ）を集計しています。



④ 【グラフⅡ】の myFIT の利用者数合計の利用者（学部、短期大学部、大学院）別の割合を集計しています。



2) myFIT を活用した遠隔授業

情報基盤センターでは、新型コロナウイルス対策チームの下、「学生の学修機会を担保」と「教育の質保証」に資するため、遠隔授業（オンデマンド型及びライブ型）への対応を重点的に行い、多くの遠隔授業で myFIT クラスプロファイル機能が活用されました。

	2022 年度開講授業数	myFIT クラスプロファイル利用授業数
学部	1462	882 (60.3%)
大学院	320	64 (20%)
短期大学部	250	168 (67.2%)

3) myFIT スマホアプリ

myFIT 学生用スマートフォンアプリは、休講・補講・教室変更などの授業に関するお知らせや、事務局からの各種お知らせを、スマートフォンのプッシュ通知機能で受け取ることができるスマホアプリです。その他、授業時間割や出欠状況、シラバス等を確認することができ、myFIT をより簡単・便利に利用できます。2021 年 2 月より利用開始となりました。

	myFIT スマホアプリインストール数
学部	3795
大学院	80
短期大学部	347

情報基盤センター業務

1. 業務戦略

情報基盤センターでは、経営理念である「For all the students～すべての学生生徒のために」および本学マスタープラン（中期経営計画）を念頭に、業務戦略にもとづいた活動を行っています。

情報基盤センターの業務戦略

情報基盤センターの業務戦略

経営理念「*For all the students*～すべての学生生徒のために」を念頭に、本学マスタープランの目標達成において高度情報化の将来像を想像し、必要な情報環境整備とその利活用の支援によって貢献を果たします。

1. 3つの改善を継続

- ・学生満足度の改善
- ・情報サービスの改善
- ・情報基盤の改善

2. IRKとSDを中核とした業務基盤による運営強化

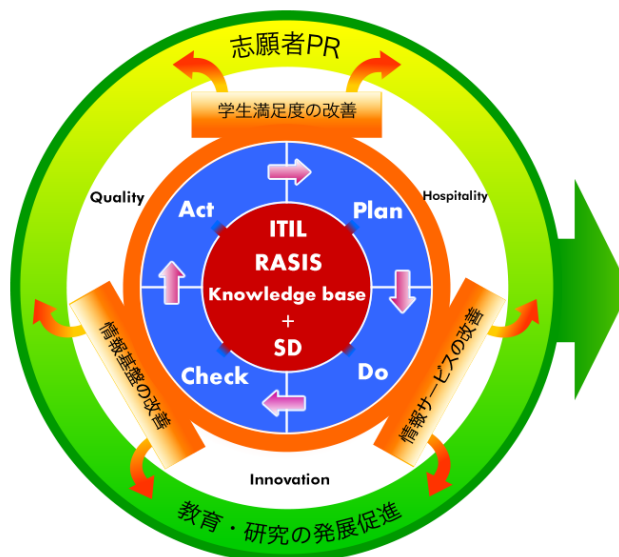
- ・ITIL (Information Technology Infrastructure Library)
- ・RASIS (Reliability, Availability, Serviceability, Integrity, Security)
- ・Knowledge base (業務記録データベースの活用)
- ・SD (情報技術と情報サービスのエキスパート育成)

3. 将来を見据えたプランニングとPDCAの徹底

- ・高度情報化の将来像とICTライフサイクルを見据えたプランニング
- ・PDCA徹底によるプロセス・品質・成果の継続的改善

4. 信頼される組織を目指す

- ・Quality : 丁寧な仕事
- ・Hospitality : 思いやりと傾聴する精神
- ・Innovation : 新たな価値の創造



本学マスタープランの目標達成に貢献

【ITIL】

- ・コンピュータシステムの運用・管理業務の国際的ガイドラインです。
- ・サービス利用者をサポートする「サービスサポート」と、サービスを高い投資効率で長期的に改善する「サービスデリバリー」の二つに分けて考えられています。
- ・情報サービスの改善にはその評価が欠かせないため、ITIL 概念を参考にしています。

【RASIS】

- ・コンピュータシステムが期待された機能・性能を安定して発揮できるか否かを検証する評価項目です。
- ・Reliability(信頼性)、Availability(可用性)、Serviceability(保守性)、Integrity(保全性・完全性)、Security(機密性)の各頭文字で表しています。
- ・情報基盤の安定化と改善に必要な評価項目です。

【Knowledge base】

- ・ナレッジマネジメントのための知識データベースです。
- ・各担当者の作業をブラックボックス化せず、問題解決、ヘルプデスクの対応内容、システム設定、各種業務記録をデータベースに保存し、情報共有と改善に必要な課題抽出および作業の「見える化」に役立てます。
- ・SD (スタッフデベロップメント) の観点からも有効なツールです。

2. 施設見学

福岡工業大学では高等学校を主とした学校見学を受け入れています。情報基盤センターでは、本学が誇る西日本有数の ICT（Information and Communication Technology）環境、学内総合情報ネットワークシステム－FITNeS や情報基盤センター教育システムについて施設見学を実施しています。

情報基盤センター施設見学

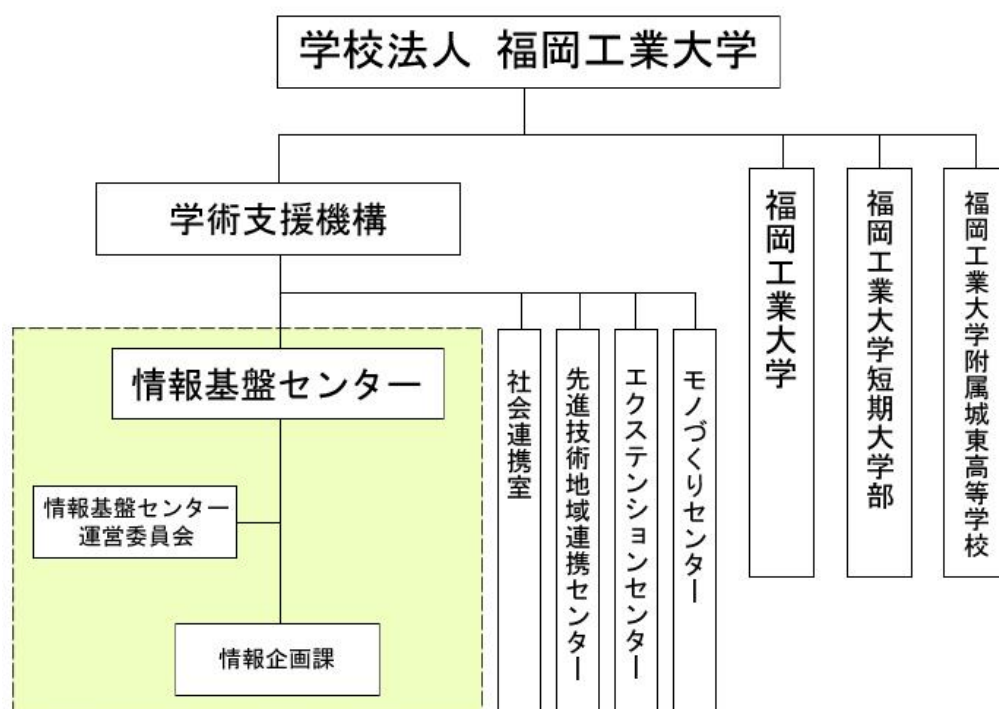
	見学日	団体名・学校名	人数
1	5月24日	福岡常葉高校	92
2	5月26日	福岡県立北九州高校	40
3	6月7日	佐賀県立佐賀工業高校	14
4	7月4日	福岡県立糸島高校（PTA/教員）	73
5	7月5日	福岡県立朝倉東高校	126
6	7月7日	志免中学校	37
7	7月12日	福岡県立三井高校	12
8	7月21日	福岡県立直方高校	24
9	7月26日	宇美商業高校	200
10	8月6日	東九州龍谷高校	68
11	8月24日	福岡工業高校インターンシップ受入れ	5
12	9月9日	三池高校	9
13	9月15日	田川高校	40
14	9月21日	日田三隈高校	44
15	10月12日	福岡県立早良高校	61
16	10月19日	佐賀県立有田工業高校	39
17	10月21日	久留米市立南筑高校	40
18	10月24日	福岡県立光陵高校	40
19	10月26日	佐賀県私立龍谷高校	70
20	11月3日	福岡工業大学同窓会（OB 交流会）	20
21	11月4日	新宮東小学校（小学4年生児童）	153
22	11月9日	城東高校（PTA）	50
23	12月14日	朝倉東高校	120
計（名）			1377

その他

1. 情報基盤センター運営組織

システムの管理業務全般は、情報基盤センターが行っています。2023年3月現在では、情報基盤センター長1名、学術支援機構 機構長付部長1名、学術支援機構 機構長付次長 兼 情報基盤センター情報企画課課長1名および教育系基盤システム・学内ネットワークシステム・学内サポート担当4名（うち課長補佐1名、係員1名）、事務システム担当2名（うち係長1名）の技術員が配属され、教育・研究・事務システム設備の管理・運用から、FITNeS（学内ネットワーク）の管理・運用といった日常の管理業務までを遂行しています。

1) 情報基盤センター組織図



2) 情報基盤センタースタッフ ※2023 年 3 月現在

- ・センター長 1 名
 - ・学術支援機構 機構長付部長 1 名
 - ・学術支援機構 機構長付次長 兼 情報基盤センター 情報企画課 課長 1 名
 - ・課長補佐 1 名
 - ・係長 1 名
 - ・係員 1 名
 - ・特定職員 2 名
 - ・臨時職員 1 名
- 計 9 名

福岡工業大学
情報基盤センター Annual Report
2022 年度版（令和 4 年度）

発 行 日 2023 年 4 月

編 集 福岡工業大学 情報基盤センター

お 問 合 わ せ 〒811-0295 福岡市東区和白東 3-30-1
TEL:092-606-0692 FAX:092-605-1010