

平成30年度活動報告

平成30年度活動一覧

月	日	活 動 内 容	月	日	活 動 内 容
4	4	第1回センタースタッフ打合せ	10	3	第24回センタースタッフ打合せ
	11	第2回センタースタッフ打合せ		10	第25回センタースタッフ打合せ
	18	第3回センタースタッフ打合せ		17	第26回センタースタッフ打合せ
	25	第4回センタースタッフ打合せ		24	第27回センタースタッフ打合せ
5	9	第5回センタースタッフ打合せ		28	法定停電
	16	第6回センタースタッフ打合せ		31	第28回センタースタッフ打合せ
	23	第7回センタースタッフ打合せ	11	7	第29回センタースタッフ打合せ
	30	第8回センタースタッフ打合せ		14	第30回センタースタッフ打合せ
6	6	第9回センタースタッフ打合せ		21	第31回センタースタッフ打合せ
	13	第10回センタースタッフ打合せ		28	第32回センタースタッフ打合せ
	19	最高情報セキュリティ責任者会議	12	5	第33回センタースタッフ打合せ
	20	第11回センタースタッフ打合せ		12	第34回センタースタッフ打合せ
	27	第12回センタースタッフ打合せ		19	第35回センタースタッフ打合せ
	28-30	第15回国立大学法人情報系センター協議会総会・センター長懇談会／情報処理学会第42回インターネットと運用技術研究発表会(鹿屋体育大学)	1	9	第36回センタースタッフ打合せ
7	4	第13回センタースタッフ打合せ		10	東京大学スーパーコンピューティング専門委員会
	11	第14回センタースタッフ打合せ		16	第37回センタースタッフ打合せ
	18	第15回センタースタッフ打合せ		23	第38回センタースタッフ打合せ
	25	第16回センタースタッフ打合せ		30	第39回センタースタッフ打合せ
8	1	第17回センタースタッフ打合せ	2	6	第40回センタースタッフ打合せ
	8	第18回センタースタッフ打合せ		20	第41回センタースタッフ打合せ
	22	第19回センタースタッフ打合せ		27	第42回センタースタッフ打合せ
	29	第20回センタースタッフ打合せ	3	6	第43回センタースタッフ打合せ
9	12	第21回センタースタッフ打合せ		20	第44回センタースタッフ打合せ
	19	第22回センタースタッフ打合せ		27	第45回センタースタッフ打合せ
	25-26	第13回国立大学法人情報系センター協議会研究集会／第22回学術情報処理研究集会(琉球大学)			
	26	第23回センタースタッフ打合せ			

平成 30 年度研究会・研修会等参加報告

国立大学法人情報系センター協議会

日 程：6 月 29 日(金)

会 場：鹿屋体育大学

参加者：伊藤和人 小川康一

内 容：総会では、文部科学省から学術情報基盤整備の動向について講演があり、国立情報学研究所から SINET クラウド接続サービス、学認クラウド導入支援サービス、クラウドゲートウェイなどが紹介された。分科会では「情報セキュリティ対策の運用と課題」と題して、大学 CSIRT の事例、NII-SOCS 警報対応事例、情報セキュリティ大学間相互監査事例が紹介された。また、各地区報告により他大学の現状や取り組みを確認した。

第 42 回インターネットと運用技術研究会(IOT)

日 程：6 月 29 日(金)

会 場：鹿屋体育大学

参加者：小川康一

内 容：他の情報系センターの教職員の研究発表を聴講し、最新の研究や運用状況を把握するとともに、情報交換を行い、本学の情報基盤運用管理の参考とした。

DICOMO2018

日 程：7 月 4 日(水)～7 月 6 日(金)

会 場：芦原温泉清風荘

参加者：小川康一

内 容：自身が研究開発を行っている移動ロボットによる大学情報基盤の管理運用支援技術についての発表を行った。会場の参加者からのコメントや質問などをもらい、今後の研究開発の参考とした。

平成 30 年度新制中規模国立大学情報系教職員のための情報セキュリティ対策研修

日 程：9 月 5 日(水)～9 月 6 日(木)

会 場：横浜国立大学

参加者：小川康一 齋藤広宣

内 容：情報セキュリティマネジメントの教科書を 2 日間で一通り学習し、また大学における情報セキュリティマネジメントの取り組みに関しグループ討論を行った。各大学から情報セキュリティに携わるさまざまな職位、職階の教員職員が集まり、それぞれの大学における取り組みに関して情報交換も行った。

第 13 回国立大学法人情報系センター研究集会・第 22 回学術情報処理研究集会

日 程：9 月 19 日(水)～9 月 20 日(木)

会 場：琉球大学

参加者：小川康一

内 容：他の情報系センターの教職員からの発表を聴講し、創意工夫により効率的な管理運用を行う各大学の取り組みについて確認と理解を深めた。質疑応答を行い、参加者間での情報交換により、本学での運用管理の参考とした。

国立大学法人セキュリティ監査担当者研修会

日 程：11 月 19 日(月)・11 月 20 日(火)

会 場：国立オリンピック記念青少年総合センター

参加者：小川康一 齋藤広宣

内 容：文部科学省関係機関向けの情報セキュリティ監査担当者研修として、情報セキュリティリスク分析ならびに監査に関する講義を受けた。またある情報システムをモデルケースに、発見した脆弱性に対する対応緊急度の評価等を検討する演習を行った。

NII 学術情報基盤ミーティング 2018

日 程：12 月 20 日(水)

会 場：国立情報学研究所

参加者：小川康一

内 容：NII の各担当者より SINET の運用状況のアップデートやオープンデータの取り組み、次期 NII-SOCS の継続について説明がなされた。

平成30年度 情報基盤システム更新に関する活動報告

月	日	活 動 内 容
4	2	情報基盤システム仕様書案に対する意見招請官報公告
	5	情報基盤システム仕様書案意見招請説明会
	25	第1回無線LANシステム仕様策定委員会
5	28	第8回情報基盤システム仕様策定委員会
6	6	第1回ネットワークセキュリティ基盤システム仕様策定委員会
	13	第2回ネットワークセキュリティ基盤システム仕様策定委員会
	18	情報基盤システム入札官報公告
	26	情報基盤システム入札説明会
7	11	第3回ネットワークセキュリティ基盤システム仕様策定委員会
	23	ネットワークセキュリティ基盤システム入札官報公告
	25	第2回無線LANシステム仕様策定委員会
8	1	第3回無線LANシステム仕様策定委員会
	22	第4回無線LANシステム仕様策定委員会
9	5	情報基盤システム技術審査報告書提出
	11	無線LANシステム入札官報公告
	21	情報基盤システム開札・契約
10	5	ネットワークセキュリティ基盤システム技術審査報告書提出
	15	ネットワークセキュリティ基盤システム開札・契約
11	7	無線LANシステム技術審査報告書提出
	14	無線LANシステム開札・契約
3	1	情報基盤システム・ネットワークセキュリティ基盤システム稼働開始

情報メディア基盤センター利用案内

情報メディア基盤センターでは、以下のシステムの管理運営を行っています。利用には申請が必要な場合がありますので、詳細はセンターの Web サイトを参照してください。

<http://www.itc.saitama-u.ac.jp>

1. 全学情報基盤システム＝SERN

(Saitama university Education and Research Network)

1) 全学統一認証アカウント

全学生および教職員に、学内のシステム利用に必要なアカウントの発行を行っています。このアカウントで、センターで提供している学内 LAN、全学情報教育システムの利用、Web メールシステム（平成 30 年 11 月で終了し、本学のメールシステムは平成 30 年 12 月より Office365 メールへ移行しました）および学内の各部局で管理運営している様々なシステムへのログインが可能となります。なお、学外者が本学のサービスの一部を利用できる「一時アカウント」の発行も行っております。

2) 各種ホスティングサービス

● Web ホスティングサービス

教育・研究・業務用のホームページ公開を目的とする Web ホスティングサービスを提供しています。

● DB ホスティングサービス

オープンソースの RDBMS(リレーショナルデータベース管理システム) MySQL を利用した DB (データベース) ホスティングサービスを提供しています。

● DNS ホスティングサービス

学科・部局等の DNS サーバをホスティング提供しています。

3) メーリングリストサービス

GNU Mailman によるメーリングリストサービスを提供しています。

4) ハウジングサービス(新規受付は停止しております)

5) 全学情報教育システム

ネットブート方式および仮想デスクトップ方式の合計 296 台の Windows 端末と 7 台の課金プリンタを配置し、講義および自習利用に提供しています。平成 31 年 3 月の情報基盤システム更新に伴い、全学情報教育システムもリニューアルし、Windows 端末はすべてネットブート方式となりました。

6) アンチウィルスソフトウェア(Sophos Endpoint Security and Control)

全学生および教職員が利用できるウィルス対策ソフトを提供しています。センターの Web サイトからインストーラーをダウンロードして利用できます。

2. マイクロソフト包括ライセンス契約

埼玉大学では平成 28 年度より日本マイクロソフト株式会社と包括ライセンス契約を締結しており、実際の利用にあたっての窓口をセンターが担当しています。

詳細は p.49 を参照してください。

3. 代表メールアドレス(組織メールアドレス)

グループやプロジェクトなど組織単位で使える共通メールアドレスを発行しています。本サービスは外部委託により運用され、センターがサポートの仲介等を行っています。

4. 証明書発行サービス

国立情報学研究所の「UPKI 電子証明書自動発行サービス」を利用して、必要なサーバ証明書の発行を受けることができます。

5. 学術認証フェデレーション(GakuNin)

学術認証フェデレーション(以下、学認)とは、学術 e-リソースを提供する機関・出版社等と、これを利用する大学等で構成された連合体です。学認が定めたポリシーの下、相互に信頼しあうことにより Web 上の認証連携が可能となっています。埼玉大学では平成 30 年度より学認に参加しており、大容量ファイル共有サービス「NII FileSender」を利用することができます(平成 31 年 3 月時点)。

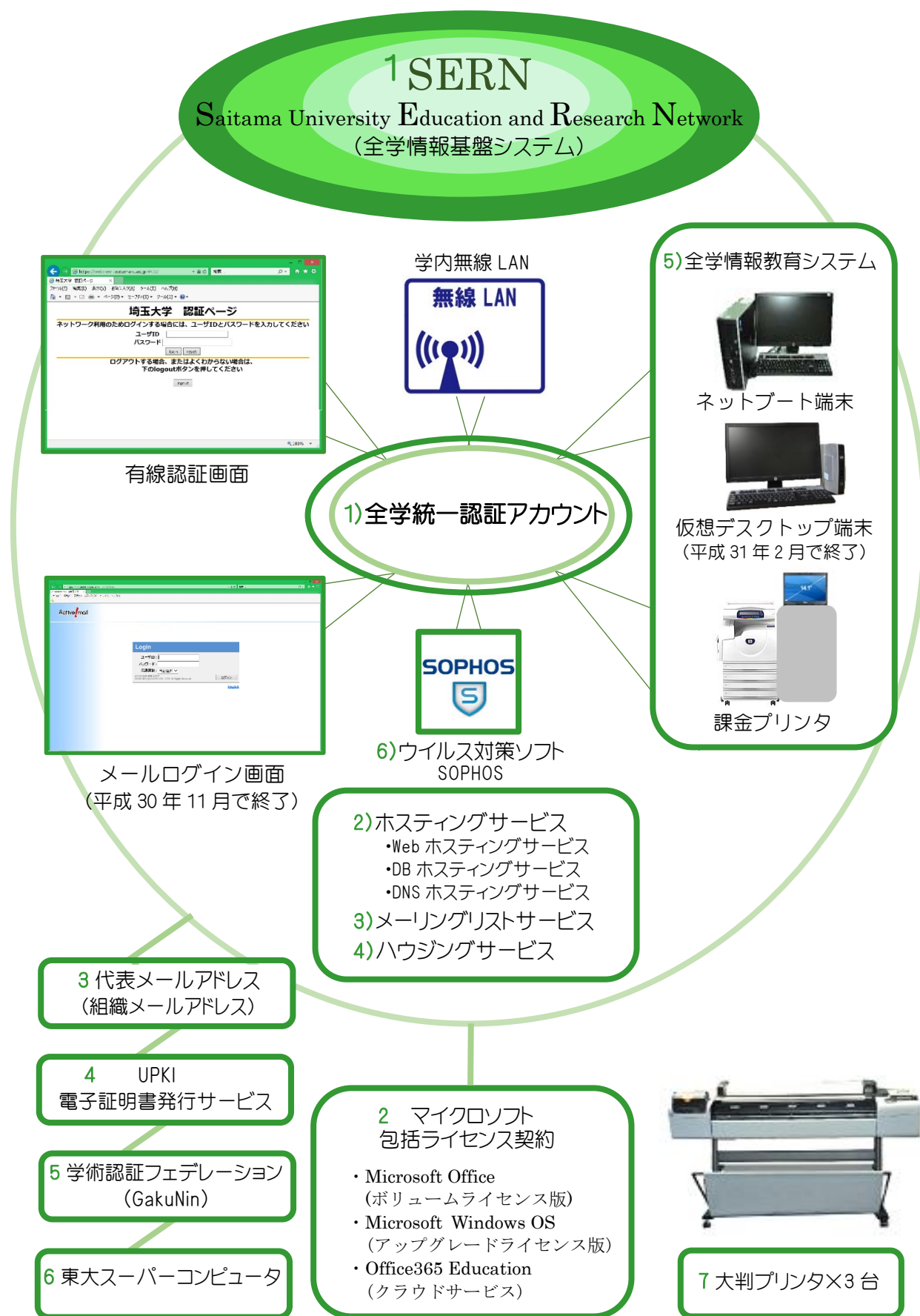
6. 東京大学スーパーコンピュータの利用

東京大学情報基盤センターが提供している各種スーパーコンピュータについて申請手続きを行うほか、パーソナルコースを利用する場合の利用料金の一部を負担しています。

7. 大判プリンタ

学会のポスター等に利用可能な B0 サイズまで印刷できるプリンタを用意しています。学生が使用する場合は指導教員の許可が必要です。

詳細は p.50 を参照してください。



マイクロソフト包括ライセンス 利用案内

埼玉大学では平成 28 年度より日本マイクロソフト株式会社と包括ライセンス契約を締結しています。Office ソフトやクライアントアクセスライセンス(CAL)等のマイクロソフト製品の利用が可能のほか、本契約に付随する特典として、マイクロソフトのクラウドサービス Office365 Education を利用することができます。

情報メディア基盤センターでは、ユーザーが本契約によるサービスを享受できるようにソフトウェアの整備と管理、および窓口での貸出し業務を行い、契約に則した適切なアカウントを発行するとともに、利用要項の整備を行っています。

年度毎に契約を締結し直すため、契約内容は変更される可能性があります。利用の際は情報メディア基盤センターのホームページにて、利用資格や手順を確認してください。

◆ソフトウェアの貸出

下記のインストールメディアを貸出しています。

利用には申請書の提出(利用要項への同意と署名)が必要です。

1) Microsoft Windows OS(アップグレードライセンス版)

<http://www.itc.saitama-u.ac.jp/services/MS/windowsSA.html>

2) Microsoft Office(ボリュームライセンス版)

<http://www.itc.saitama-u.ac.jp/services/MS/officeVL.html>

◆Office365 アカウントの発行(Office365 Education)

埼玉大学の学生および教職員に Office365 アカウントを付与しており、本学在籍中は下記サービスを利用することができます。

1) Office365 メール(クラウド電子メールサービス Exchange Online)

クラウド電子メールサービス "Exchange Online" を本学学生および教職員のメールシステムとして採用しています。

<http://www.itc.saitama-u.ac.jp/services/mail/CloudMail.htm>

2) Microsoft Office365 ProPlus(クラウド版 Office)

- ・ Word ・ Excel ・ PowerPoint ・ Access(Windows のみ)
- ・ Outlook ・ OneNote ・ Publisher(Windows のみ)

<http://www.itc.saitama-u.ac.jp/services/MS/CloudOffice.html>

3) OneDrive(クラウドストレージ)

平成 28 年度入学以降の学生には入学と同時に Office365 アカウント付与を行っております。なお、平成 27 年度以前入学の在学生へは平成 29 年 1 月に一斉に、教職員には平成 30 年 8 月から 11 月に段階的に Office365 アカウントの付与を行いました。

大判プリンタ 利用案内

情報メディア基盤センターにて、カラー印刷のできるプリンタを 3 台用意しています。
学会用ポスターの作成等にご活用ください。

【利用資格】 本学の教職員および教職員の許可を得た学生

【利用料金】 1 枚 1000 円

【印刷サイズ】 B0 サイズまで
※ロール紙利用につき横断幕のような長いものも印刷可能（要事前相談）

【申請方法】 事前申請は不要です。
センター窓口にお越しいただき、大判プリンタを使用されたい旨をお申出ください。職員が設置場所（センター棟 2F）へご案内します。

窓口受付期間 : 平日 9:00～16:30（12:15～13:15 を除く）
プリンタ利用時間：平日 9:00～16:50 ※時間内にご退室ください

【プリンタについて】

現在センターでは、下記 3 台の大判カラープリンタを保有しています。
用紙およびインクは、必ず備付けのものをご利用ください。
お持込みはできません。

HP DesignjetT2300ps

HP DesignjetT795

HP DesignjetT930（A 判専用）

大判プリンタの詳細は下記をご参照ください。

<http://www.itc.saitama-u.ac.jp/services/printer.html>

Microsoft Windows OS および Microsoft Office 利用状況

Microsoft Windows OS(アップグレードライセンス版) 申請数一覧

平成 30 年度 Microsoft Windows OS(アップグレードライセンス版)の利用申請数をまとめたものです。申請数はインストール台数と一致します。

ソフトウェア名			申請数
Windows10	Enterprise Edition	64bit	8
		32bit	0
	Professional Edition	64bit	26
		32bit	5
Windows8.1	Enterprise Edition	64bit	0
		32bit	0
	Professional Edition	64bit	0
		32bit	0
Windows7	Enterprise Edition	64bit	0
		32bit	0
	Professional Edition	64bit	3
		32bit	2

Microsoft Office(ボリュームライセンス版) 申請数一覧

平成 30 年度 Microsoft Office(ボリュームライセンス版)の利用申請数をまとめたものです。利用用途により一申請で複数台へのインストールを認めているため、申請数とインストール台数は一致しません。

ソフトウェア名	申請数
Office Professional Plus 2016 for Windows 64bit	45
Office Professional Plus 2016 for Windows 32bit	12
Office Professional Plus 2013 for Windows 64bit	2
Office Professional Plus 2013 for Windows 32bit	2
Office Professional Plus 2010 for Windows 64bit	0
Office Professional Plus 2010 for Windows 32bit	2
Office 2016 for MAC	3
Office for Mac 2010 sp3	2

大判プリンタ 利用状況

平成 30 年 1 月～平成 30 年 12 月の 1 年間に、情報メディア基盤センターの大判プリンタを利用した延べ人数および印刷枚数を示しています。

学部・学科は利用用途に基づくもので、必ずしも利用者の所属ではありません。

学部や研究科単位で大判プリンタを所有している部署もありますが、所属を問わず全学的にサービス提供している当センターの大判プリンタは、学会発表やオープンキャンパスのポスター作成など、毎年一定量の利用があります。

学部・学科別利用状況(延べ人数および印刷枚数)

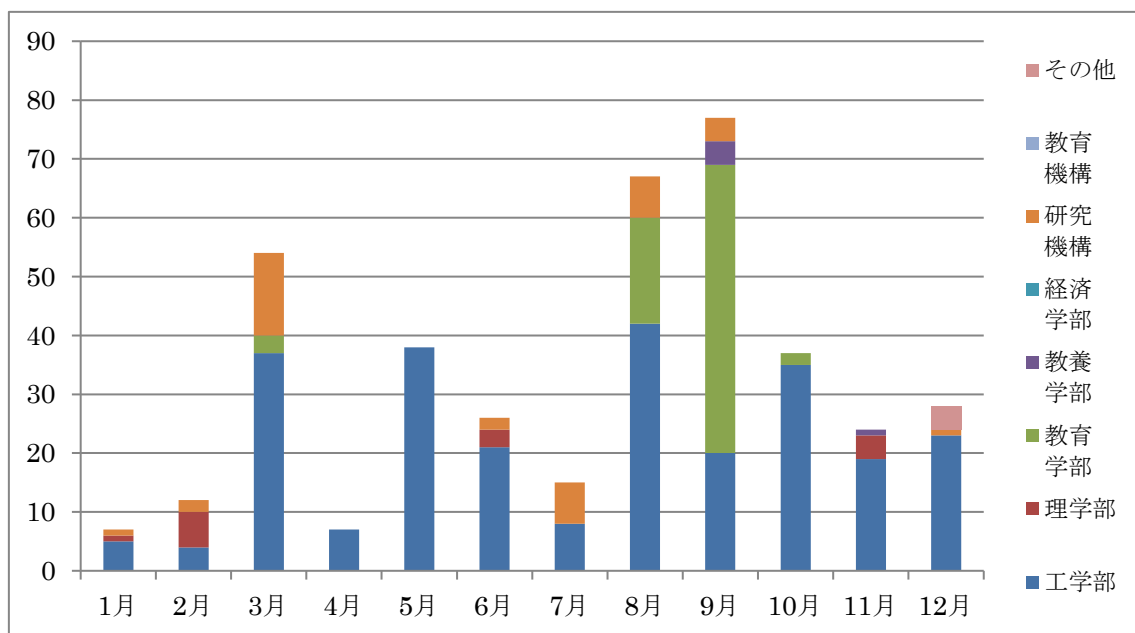
学部など	学科など	利用回数	利用枚数
工学部	機械工学科/機械工学・システムデザイン工学科	23	48
	電気電子システム工学科/電気電子物理工学科	60	95
	情報システム工学科/情報工学科	30	49
	応用化学科	26	46
	機能材料工学科	1	1
	建設工学科/環境共生学科/環境社会デザイン学科	13	20
理学部	数学科	4	4
	物理学科	4	9
	基礎化学科	0	0
	分子生物学科	0	0
	生体制御学科	1	1
教育学部	教育学部/教育学研究科	7	71
	連合大学院	1	1
教養学部	教養学部/人文社会科学研究科(学際系)	2	5
経済学部	経済学部/人文社会科学研究科(経済系)	0	0
研究機構	レジリエント社会研究センター	2	2
	科学分析支援センター	3	6
	戦略的研究部門	4	5
	総合技術支援センター	14	25
教育機構	英語開発教育センター	2	3
その他	国際室	2	3
	情報メディア基盤センター	1	1
合計		198	392

※工学部・理学部には理工学研究科を含みます

月別・部局別 利用状況(印刷枚数)

部局 月	工学部	理学部	教育学部	教養学部	経済学部	研究機構	教育機構	その他	合計
1月	5	1				1			7
2月	4	6				2			12
3月	37		3			14			54
4月	7								7
5月	38								38
6月	21	3				2			26
7月	8					7			15
8月	42	18				7			67
9月	20		49	4	0	4			77
10月	35		2						37
11月	19	4		1	0				24
12月	23					1		4	28
合計	259	14	72	5	0	38	0	4	392

※工学部・理学部には理工学研究科を含みます



障害・メンテナンス状況

平成 30 年度の障害・メンテナンス状況は以下のとおりです。

月 日	障害／メンテナンス	内 容
4 月 6 日	障害	障害日時：4/6 17:30 より 20:30 まで 障害内容：Office365 にサインインできない事象発生
4 月 11 日	障害	障害日時：4/11 15:00 より 障害内容：ネットワークが不安定になる事象発生
4 月 13 日	メンテナンス	日 時：4/13 18:00 より 21:00 まで 対 象：ネットワーク
4 月 25 日	障害	障害日時：4/25 14:40 より 15:05 まで 障害内容：ネットワークが不安定になる事象発生
5 月 7 日	障害	障害日時：5/7 0:00 より 12:00 まで 障害内容：一時ユーザにおいて Office365 にサイン インできない事象発生
10 月 27 日	メンテナンス	日 時：10/27 21:00 より 22:00 まで 対 象：ウェブホスティングサービス (セキュリティ強化)
10 月 27 日 ～28 日	法定停電にともなう システム停止	停止日時：10/27 22:00 より 10/28 24:00 まで 下記におけるネットワークおよび情報システム停止 ・埼玉大学大久保キャンパス ・国際交流会館事務室(学生居室は除く) ・附属学校園 ・東京ステーションカレッジ
10 月 29 日	障害	障害日時：10/29 より 11/1 午前まで 障害内容：統一認証アカウントの管理システム障害
11 月 16 日	障害	障害日時：11/16 障害内容：一部ユーザにおいて Office365 にサイン インできない事象発生
11 月 26 日	メンテナンス	日 時：11/26 12:00 より 14:00 まで 対 象：メーリングリスト(サーバ移行)
11 月 26 日	メンテナンス	日 時：11/26 18:00 より 22:00 まで 対 象：下記におけるネットワーク ・埼玉大学大久保キャンパス ・国際交流会館事務室(学生居室は除く) ・附属学校園 ・東京ステーションカレッジ

月 日	障害／メンテナンス	内 容
12 月 13 日	障害	障害日時：12/13 午前中 障害内容：無線 LAN の一部が利用できない事象発生
1 月 4 日	障害	障害日時：1/4 終日 障害内容：無線 LAN の一部が利用できない事象発生
1 月 4 日	メンテナンス	日 時：1/4 18:00 より 22:00 まで 対 象：埼玉大学大久保キャンパス内 当センター設置の無線 LAN アクセスポイント全箇所
1 月 8 日	障害	障害日時：1/8 13 時以降 障害内容：無線 LAN の一部が利用できない事象発生
1 月 8 日	メンテナンス	日 時：1/8 18:00 より 22:00 まで 対 象：埼玉大学大久保キャンパス内 当センター設置の無線 LAN アクセスポイント全箇所
1 月 10 日	メンテナンス	日 時：1/10 18:00 より 22:00 まで 対 象：埼玉大学大久保キャンパス内ネットワーク
1 月 25 日	障害	障害日時：1/25 午前中 障害内容：認証 VLAN の一部が利用できない事象発生
1 月 28 日 ～30 日	メンテナンス	日 時：1/28 18:00 より 21:00 まで 1/29 18:00 より 21:00 まで 1/30 18:00 より 21:00 まで 対 象：埼玉大学大久保キャンパス内ネットワーク (移行準備作業)
2 月 1 日	メンテナンス	日 時：1/28 12:15 より 13:15 まで 対 象：メーリングリストサービス
2 月 16 日 ～17 日	メンテナンス	日 時：2/16 6:00 より 2/17 20:00 まで 対 象：埼玉大学大久保キャンパス内ネットワーク (システム更新作業)

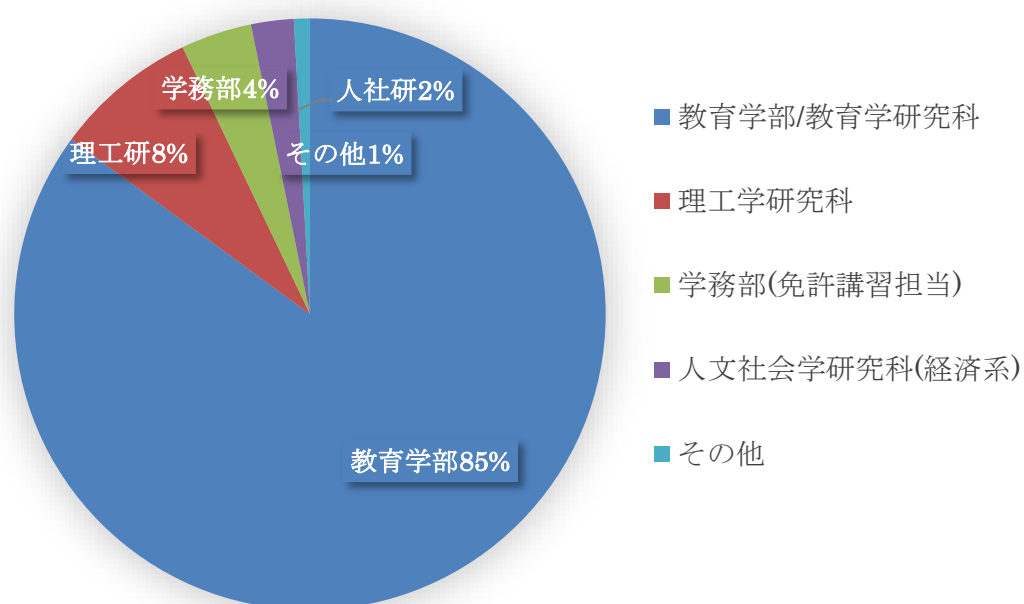
一時アカウント発行状況

学会や学外研究者の短期滞在、学外者を対象とした講習会の開催など、学内ネットワークや全学情報教育システム端末(学内 PC)を学外の方に提供するために発行された一時アカウントの発行数を申請者の所属別に集計したものです。ネットワーク利用の際は 1 アカウントで複数名の利用が可能です。教育システム端末は端末 1 台につき 1 アカウント必要となるため、発行アカウント数は申請件数や利用者数とは一致しません。

昨年度に続き平成 30 年度も「埼玉大学 STEM 教育研究センター」主催によるワークショップが毎週末開催されたため実務担当者の所属である教育学部の利用が多くありました。

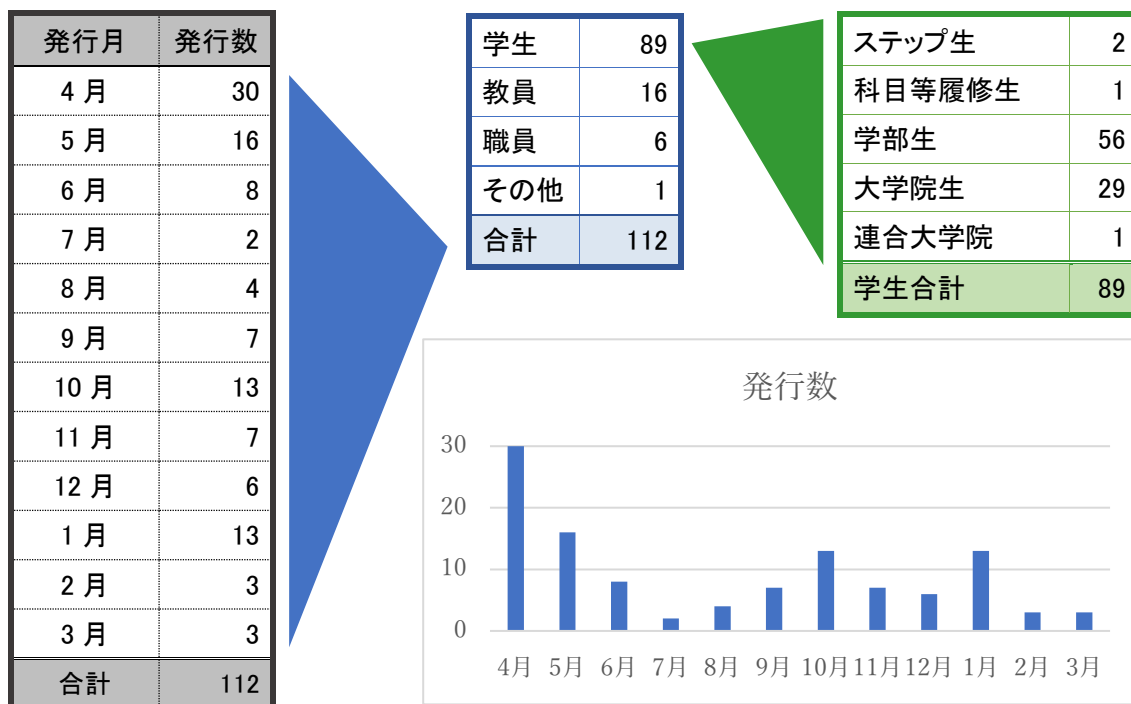
平成 30 年度部局別申請状況

部局名	利用用途	発行アカウント数
教育学部／教育学研究科	ネットワーク利用	37
	教育用端末利用	840
教育機構	ネットワーク利用	5
人文社会科学研究科(経済系)	ネットワーク利用	2
	教育用端末利用	22
理工学研究科	ネットワーク利用	13
	教育用端末利用	68
学務部(教員免許更新講習担当)	教育用端末利用	40
研究協力部図書情報課	教育用端末利用	2
情報メディア基盤センター	ネットワーク利用	1
生協 書籍購買部	ネットワーク利用	1
計		1031



全学統一認証アカウント パスワード再発行状況

平成 30 年度に情報メディア基盤センターの窓口にて、全学統一認証アカウントのパスワード再発行の申請を受け、発行した件数を記録しています。



平成 30 年 5 月より全学統一認証アカウントと Office365 アカウントのパスワードが共通になりました

埼玉大学 5月7日より
**全学統一認証アカウント(s17xx000)と
Office365(x.merin.000@ms.saitama-u.ac.jp)の
パスワードが共通になりました***

全学統一認証アカウント
(学籍番号: 例s17xx000)

Wifi接続や履修登録システムに
ログインする際に使用している
「学籍番号」形式のアカウント

全学統一認証アカウント用
パスワード

Office365アカウント
(x.xxxxx.999@ms.saitama-u.ac.jp)

Office365メールや
Office365 ProPlusを使用する際の
メールアドレス形式のアカウント

Office365アカウント用
パスワード

別々に発行していたパスワードが・・・

ひとつに
統合されました

知らなかった
("A")

- パスワードは全学統一認証アカウントの方に統合されます
- Office365アカウントを利用する場合も全学統一認証アカウントのパスワードを入力してください
- パスワードの変更は全学統一認証アカウントのパスワード変更だけで行うようになります
- 全学統一認証アカウントのパスワードを変更するとOffice365アカウントのパスワードも自動的に変更されます

*2018年度新入生(s18xx000)は入学時より共通になっています

埼玉大学
情報メディア基盤センター
Information Technology Center Saitama University

パスワード連携 告知ポスター A

埼玉大学
**Office365メールに
ログインできない?**

メールまたはパスワードが正しくありません。

パスワードの入力

パスワード

パスワードを確認してもう一度!

パスワードは
共通です!

埼玉大学情報メディア基盤センター
Information Technology Center Saitama University

パスワード連携 告知ポスター B

平成30年度全学情報教育システムインストールソフトウェア一覧

平成30年度工学部講義棟情報メディア端末室(共通イメージ)並びに教育学部・経済学部・図書館端末にインストール済のソフトウェアは以下の通りです。OSはWindows7です。×は未インストールを表します。平成30年3月現在

分類	ソフト名	バージョン (メディア 端末室)	バージョン (教育/経済/ 図書館)	備考
統合開発環境	Microsoft Visual Studio Express	2017	2012	要Microsoftアカウント
ライブラリ	OpenNI,KinectSDK	対象外	対象外	機械工学科用
統計処理ソフト	R	2.15.3	2.15.3	
Rの開発環境	R Commander	1.9-6	1.9-6	
Rの統合開発環境	Rstudio	0.98	0.98	
子供向け教育用プログラミング言語 環境	Scratch	1.4	1.4	
	Scratch1.4+stemdu01	1.4	1.4	
	WinScratch1.4+stemdu02	1.4	×	
	Scratch2.0が動くためのFlash最新版	28.0.0.161	27.0.0.187	
	Scratch1.4拡張版(なのぼどAG2モーター、Arduino Leonard対応版)	1.4	1.4	
3Dプログラミング環境	Alice2.3	2.3.3	2.3.3	
Arduino	arduino-1.0.5-r2-stemdu10.zip	1.0.5-r2	1.0.5-r2	
	arduino-1.0.5-r2-stemdu12.zip	1.0.5-r2	1.0.5-r2	
	Arduino Leonard用infファイル	○	×	
	arduino-1.6.7-windows.exe	○	×	
言語開発環境	Processing	1.5.1, 2.1.1	1.5.1	
BASIC言語	10進BASIC	V7.61	V7.61	
2次元グラフ作成ツール	Ngraph	6.03.53	6.03.53	
3Dソフト	Google Earth	7.1.2.2041	6.1	
	Google SketchUp	×	8.0	開発終了
	SketchUp2014	14	×	GoogleSketchupの後継
	SketchUp Make 2015	15.3.331	×	
	SketchUp Make 2017	17.2.2555	×	
CADソフト	JWCAD	8.02b	×	機械工学科用
	PRO/Engineer	対象外	対象外	機械工学科用
PDFファイル閲覧ソフト	Adobe Reader	11.0.23	×	
	Adobe Acrobat Reader DC	×	18.011	
Webコンテンツ表示プラグイン	Adobe Flash Player	28.0.0.161	28.0.0.161	
Webブラウザ	Firefox	45	58	
	Google Chrome	60(64bit)	64(32bit)	
分子生物学ソフト	ClustalX	2.1 / 1.83	2.1	
	TreeView	1.6.6	1.6.6	
系統樹表示ソフト	njplot	2.3	2.3	
画像処理ソフト	ImageJ	1.45	1.45	
UNIX風環境実現ツール	Cygwin	2.6.0	2.9.0	インストール済パッケージは cygcheck -c で確認可能
ライブラリ	LAPACK	3.4.0	3.4.0	
	OpenCV	1.1pre1	1.1pre1	
テキストエディタ	Terapad	1.08	1.08	
マルチメディアコンテンツ再生ソフト	Windows Media Player	12	12	
統合開発環境	ECLIPSE	3.7 SR2	3.7 SR2	
統合ビジネスソフト	LibreOffice	4.1.4.2	4.2.2.1	
	Microsoft Office Professional Plus 2016	2016	2016	
ファイル転送ソフト	Filezilla	3.7.4.1	3.8.1	
	WinSCP	5.5.4	5.5.4	
ファイル圧縮・解凍ソフト	Lhaplus	1.59	1.59	
マインドマップ作成ソフト	FreeMind	×	0.9	
数学・科学向け教育ソフト	Microsoft Mathematics	4	4	
デジタルオーディオエディタ	Audacity	2	2.0.2	
Java開発キット	Java JDK	1.7.0_51	1.7.0_51	
Java実行環境	JRE	Ver8 Up161	Ver8 Up161	
ドライバ	PL-2303 Driver	1.6.0	×	
開発環境	Borland C++ Compiler + Cpad for Borland C++Compiler	5.5.1	5.5.1	
数値計算システム	Scilab	5.5.1	×	
数式処理システム	maxima-clisp	5.37.3	5.37.3	
動的数学ソフトウェア	GeoGebra	5.0.207	5.0.207	
汎用プログラミング言語	Python3	3.6(32bit)	3.5(32bit)	
タイピング練習	CIEC Typing Club	Ver6.2.2	Ver6.2.2	
数値解析ソフト	MATLAB	2016b	×	バージョンアップ不可・要事前申請 (許可されたユーザのみ起動)

平成31(令和元)年度全学情報教育システムインストールソフトウェア一覧(全学教育用)

平成31年3月に導入した工学部講義棟情報メディア端末室・教育学部・経済学部・図書館端末(全学教育用イメージ)にインストール済のソフトウェアは以下のとおりです。OSは Windows 10 Educationです。

平成31年3月現在

分類	ソフトウェア名	バージョン	備考
統合開発環境	Microsoft Visual Studio Community	2017(15.9.4)	要Microsoftアカウント
統計処理ソフト	R	3.5.1	
Rの開発環境	R Commander	3.5.1	
Rの統合開発環境	Rstudio	1.1.463	
子供向け教育用 プログラミング言語環境	Scratch	2.0	Offline版
	WinScratch1.4+stemdu02	1.4	
	Flash	IE/Chromeに同梱	Scratch2.0動作可能
ランタイムライブラリ実行環境	Adobe AIR	32	
3Dプログラミング環境	Alice	2.4.3	
Arduino	arduino-1.6.7-windows.exe	1.6.10	
言語開発環境	Processing(1系、2系)	1.5.1 / 2.2.1 / 3.4	
BASIC言語	10進BASIC	7.8.5.2	
二次元グラフ作成ツール	Ngrash	6.03.54	
3Dソフト	Google Earth	7.3.2.5495	
	SketchUp Make 2017	17.2.2555	
CADソフト	JWCAD	8.03a	
PDFファイル閲覧ソフト	Adobe Reader DC	2019.010.20064	
Webコンテンツ表示プラグイン	Adobe Flash Player	32.0.0.101	NPAPI版
Webブラウザ	Firefox	64	
	Google Chrome	71.0.3578.80	
分子生物学ソフト	ClustalX(1系、2系)	1.83 / 2.1	
系統樹表示ソフト	njplot	2.3	
画像処理ソフト	ImageJ	1.52a	
UNIX風環境実現ツール	Cygwin(フルパッケージ)	2.893	インストール済パッケージはcygcheck -c でご確認いただけます
ライブラリ	OpenCV	1.1pre1a	
テキストエディタ	Terapad	1.09	
	Emacs	26.1	
マルチメディアコンテンツ 再生ソフト	Windows Media Player	12.0.17134.407	
統合開発環境	ECLIPSE(Java,C言語環境含む)	Pleiades all in one 3.7.2.v20120225	
統合ビジネスソフト	LibreOffice	6.1.3.2	
	Microsoft Office	2019 (16.0.10339.20026)	ソルバーアドイン・分析ツール有効化
ファイル転送ソフト	WinSCP	5.13.6	
ファイル圧縮・解凍ソフト	Lhaplus	1.7.4	
マインドマップ作成ソフト	FreeMind	1.0.1	完全版
数学・科学向け教育ソフト	Microsoft Mathematics	4.0	
デジタルオーディオエディタ	Audacity	2.3.0	
Java開発環境	Oracle JDK8	1.8.0_191	
	Oracle JDK11/Open JDK11	11.0.1	
Java実行環境	JRE	JDKに内包	
ドライバ	PL-2303 Driver	v 1.20.0	
数値計算システム	Scilab	6.0.1	
数式処理システム	maxima-clisp	maxima 5.42.1 clisp 2.49	
動的数学ソフトウェア	GeoGebra	6.0.531.0	
汎用プログラミング言語	Python3	3.7.1	
タッチタイピング練習ソフト	CIEC TypingClub	6.2.2	2022年度まで
音声分析ソフト	Praat	6.0.46	
	Wavesurfer	1.8.8p5	
ウィルス対策ソフト	Sophos Anti Virus	10.8	
数値解析ソフト	MATLAB	2016b/2018b	要事前申請(許可されたユーザのみ起動)

平成31(令和元)年度全学情報教育システムインストールソフトウェア一覧(機械工学科用)

平成31年3月に導入した工学部講義棟情報メディア端末室・教育学部・経済学部・図書館端末(機械工学科用イメージ)にインストール済のソフトウェアは以下のとおりです。OSは Windows 10 Educationです。

平成31年3月現在

分類	ソフトウェア名	バージョン	備考
統合開発環境	Microsoft Visual Studio Community	2017(15.9.4)	要Microsoftアカウント
統計処理ソフト	R	3.5.1	
Rの開発環境	R Commander	3.5.1	
Rの統合開発環境	Rstudio	1.1.463	
子供向け教育用 プログラミング言語環境	Scratch	2.0	Offline版
	WinScratch1.4+stemdu02	1.4	
	Flash	IE/Chromeに同梱	Scratch2.0動作可能
ランタイムライブラリ実行環境	Adobe AIR	32	
3Dプログラミング環境	Alice	2.4.3	
Arduino	arduino-1.6.7-windows.exe	1.6.10	
言語開発環境	Processing(1系、2系)	1.5.1 / 2.2.1 / 3.4	
BASIC言語	10進BASIC	7.8.5.2	
二次元グラフ作成ツール	Ngrash	6.03.54	
3Dソフト	Google Earth	7.3.2.5495	
	SketchUp Make 2017	17.2.2555	
CADソフト	JWCAD	8.03a	
	Creo(旧 PRO/Engineer)	3.0	
PDFファイル閲覧ソフト	Adobe Reader DC	2019.010.20064	
Webコンテンツ表示プラグイン	Adobe Flash Player	32.0.0.101	NPAPI版
Webブラウザ	Firefox	64	
	Google Chrome	71.0.3578.80	
分子生物学ソフト	ClustalX(1系、2系)	1.83 / 2.1	
系統樹表示ソフト	njplot	2.3	
画像処理ソフト	ImageJ	1.52a	
UNIX風環境実現ツール	Cygwin(フルパッケージ)	2.893	インストール済パッケージはcygcheck -c でご確認いただけます
ライブラリ	OpenCV	1.1pre1a	
テキストエディタ	Terapad	1.09	
	Emacs	26.1	
マルチメディアコンテンツ 再生ソフト	Windows Media Player	12.0.17134.407	
統合開発環境	ECLIPSE(Java,C言語環境含む)	Pleiades all in one 3.7.2.v20120225	
統合ビジネスソフト	LibreOffice	6.1.3.2	
	Microsoft Office	2019 (16.0.10339.20026)	ソルバーアドイン・分析ツール有効化
ファイル転送ソフト	WinSCP	5.13.6	
ファイル圧縮・解凍ソフト	Lhaplus	1.7.4	
マインドマップ作成ソフト	FreeMind	1.0.1	完全版
数学・科学向け教育ソフト	Microsoft Mathematics	4.0	
デジタルオーディオエディタ	Audacity	2.3.0	
Java開発環境	Oracle JDK8	1.8.0_191	
	Oracle JDK11/Open JDK11	11.0.1	
Java実行環境	JRE	JDKに内包	
ドライバ	PL-2303 Driver	v 1.20.0	
数値計算システム	Scilab	6.0.1	
数式処理システム	maxima-clisp	maxima 5.42.1 clisp 2.49	
動的数学ソフトウェア	GeoGebra	6.0.531.0	
汎用プログラミング言語	Python3	3.7.1	
タッチタイピング練習ソフト	CIEC TypingClub	6.2.2	2022年度まで
音声分析ソフト	Praat	6.0.46	
	Wavesurfer	1.8.8p5	
ウィルス対策ソフト	Sophos Anti Virus	10.8	
数値解析ソフト	MATLAB	2018b	要事前申請(許可されたユーザのみ起動)

平成30年度情報メディア端末室利用実績(1学期)

時限	曜日	月				火				水				木				金			
	部屋名称	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数
1限 (9:00～10:30)	情報メディア 端末室(1)													-	メンテナンス(不定期) 端末室3、4とは同時には実 施しません	センター	-	教育学部	家庭電気・機械・情報処理	工藤	20
	情報メディア 端末室(2)	教育学部	情報基礎(中学校力乳)	野村・星名	60	教育学部	情報基礎(特・養)	野村・樺淵	60									理工研 前期	構造振動の 実践シミュレーション(JE)	党	25
	情報メディア 端末室(3)													-	メンテナンス(不定期) 端末室1、2とは同時には実 施しません	センター	-	工学部 機械	数値解析Ⅰ	金子・小島	120
	情報メディア 端末室(4)																				
2限 (10:40～12:10)	情報メディア 端末室(1)													-	メンテナンス(不定期) 端末室3、4とは同時には実 施しません	センター	-				
	情報メディア 端末室(2)	教育学部	情報基礎(中学校キ)	野村・星名	60													教養学部	情報基礎	内木	50
	情報メディア 端末室(3)									理学部 数学 物理	情報基礎	荒井	80	-	メンテナンス(不定期) 端末室1、2とは同時には実 施しません	センター	-	工学部 環境	情報基礎	古里	110
	情報メディア 端末室(4)																				
3限 (13:00～14:30)	情報メディア 端末室(1)					理学部 物理	物理学実験Ⅱ	山口	15	理学部 物理	物理学実験Ⅱ	山口	15	-	メンテナンス(不定期) 端末室3、4とは同時には実 施しません	センター	-	経済学部	アカデミック・スキルズ (第4クラス)	渡辺	80
	情報メディア 端末室(2)					教育学部	情報基礎(中学校ク)	野村・樺淵	60	理工研 前期	課題解決型特別演習A (4/18以降)	新井	40								
	情報メディア 端末室(3)					理学部 数学	計算機概論Ⅰ	戸野	45	工学部 応化	情報基礎	太刀川	95	-	メンテナンス(不定期) 端末室1、2とは同時には実 施しません	センター	-	教育学部	情報数理	白石	60
	情報メディア 端末室(4)																				
4限 (14:40～16:10)	情報メディア 端末室(1)	経済学部	情報基礎(第1クラス)	鹿子木	75	理学部 物理	物理学実験Ⅱ	山口	15	理学部 物理	物理学実験Ⅱ	山口	15	経済学部	アカデミック・スキルズ (第3クラス)	渡辺	80				
	情報メディア 端末室(2)									理工研 前期	課題解決型特別演習A (4/18以降)	新井	40								
	情報メディア 端末室(3)					工学部 環境 建設	設計製図基礎	党	110	経済学部	アカデミック・スキルズ (第2クラス)	渡辺	80	工学部 機械	情報処理演習	石川	52				
	情報メディア 端末室(4)																				
5限 (16:20～17:50)	情報メディア 端末室(1)	経済学部	アカデミック・スキルズ (第1クラス)	渡辺	80	経済学部	情報基礎(第2クラス)	鹿子木	75					経済学部	情報基礎(第4クラス)	鹿子木	75	工学部 電電	数値解析と アルゴリズム演習	間邊	70
	情報メディア 端末室(2)																				
	情報メディア 端末室(3)					工学部 環境 建設	設計製図基礎	党	110	経済学部	情報基礎(第3クラス)	鹿子木	75	工学部 機械	情報処理演習	石川	52				
	情報メディア 端末室(4)																				
6限 (18:00～19:30)	情報メディア 端末室(1)																				
	情報メディア 端末室(2)																				
	情報メディア 端末室(3)																				
	情報メディア 端末室(4)																				

一時利用予定	日時	利用端末室	開講科目名	担当
	04/05(木)	3～5 限	端末室2 50名	SciFinder 講習会
				河内
	04/06(金)	3～5 限	端末室2 50名	Web of Science 講習会
				吉川
	04/11(水)	3～5 限	端末室2 45名	実験学入門(理工研HIGEPS)
				是枝

一時利用予定	日時	利用端末室	開講科目名	担当

平成30年度情報メディア端末室利用実績(2学期/夏季休暇・集中講義期間)

時限	曜日	月				火				水				木				金			
	部屋名称	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数
1限 (9:00～10:30)	情報メディア端末室(1)													-	メンテナンス(不定期)端末室3、4とは同時には実施しません	センター	-	教育学部	家庭電気・機械・情報処理	工藤	20
	情報メディア端末室(2)	教育学部	情報基礎(中学校力乳)	野村・星名	60	教育学部	情報基礎(特・養)	野村・樺淵	60									理工研前期	構造振動の実践シミュレーション(JE)	党	25
	情報メディア端末室(3)	工学部電電物	情報基礎	山根	119									-	メンテナンス(不定期)端末室1、2とは同時には実施しません	センター	-	工学部機械	数値解析Ⅰ	金子・小島	120
	情報メディア端末室(4)																				
2限 (10:40～12:10)	情報メディア端末室(1)													-	メンテナンス(不定期)端末室3、4とは同時には実施しません	センター	-				
	情報メディア端末室(2)	教育学部	情報基礎(中学校キ)	野村・星名	60													教養学部	情報基礎	内木	50
	情報メディア端末室(3)									理学部数学物理	情報基礎	荒井	80	-	メンテナンス(不定期)端末室1、2とは同時には実施しません	センター	-	工学部環境	情報基礎	古里	110
	情報メディア端末室(4)																				
3限 (13:00～14:30)	情報メディア端末室(1)					理学部物理	物理学実験Ⅱ	山口	15	理学部物理	物理学実験Ⅱ	山口	15	-	メンテナンス(不定期)端末室3、4とは同時には実施しません	センター	-				
	情報メディア端末室(2)					教育学部	情報基礎(中学校ク)	野村・樺淵	60	理工研前期	課題解決型特別演習A	新井	40								
	情報メディア端末室(3)					理学部数学	計算機概論Ⅰ	戸野	45	工学部応化	情報基礎	太刀川	95	-	メンテナンス(不定期)端末室1、2とは同時には実施しません	センター	-	教育学部	情報数理	白石	60
	情報メディア端末室(4)																				
4限 (14:40～16:10)	情報メディア端末室(1)					理学部物理	物理学実験Ⅱ	山口	15	理学部物理	物理学実験Ⅱ	山口	15								
	情報メディア端末室(2)									理工研前期	課題解決型特別演習A	新井	40								
	情報メディア端末室(3)	工学部機械	情報基礎(機械)	阿部・鄭	120									工学部機材	情報処理演習	石川	52				
	情報メディア端末室(4)																				
5限 (16:20～17:50)	情報メディア端末室(1)																	工学部電電	数値解析とアルゴリズム演習	間邊	70
	情報メディア端末室(2)																				
	情報メディア端末室(3)	工学部機械	情報基礎(機械)	阿部・鄭	120	工学部電電物	情報基礎	山根	119					工学部機材	情報処理演習	石川	52				
	情報メディア端末室(4)																				
6限 (18:00～19:30)	情報メディア端末室(1)																				
	情報メディア端末室(2)																				
	情報メディア端末室(3)																				
	情報メディア端末室(4)																				

一時利用予定	日時		利用端末室	開講科目名	担当
	08/20(月)	終日	端末室1,2	免許状更新講習(設営)	山本
	08/21(火)	終日	端末室1,2 35名	実験学入門(理工研HiGEPS)	山本
	06/23(土)	1～5限	端末室2 20名	大宮北高校 生物学実験講座	大西
	07/02(月)	3限	端末室2 35名	「音のイメージから学ぶ日本語の音声」	鮮于
	07/09(月)	3限	端末室2 35名	「音のイメージから学ぶ日本語の音声」	鮮于

一時利用予定	日時		利用端末室	開講科目名	担当
	09/02(日)	終日	端末室1,2 60名	「ロボット工学の研究者になってみよう」	野村
	09/05(水)	1～4限	端末室2 38名	理科指導法C(理・工学部用)	後藤
	09/06(木)	1～4限	端末室2 38名	理科指導法C(理・工学部用)	後藤

平成30年度情報メディア端末室利用実績(3学期)

時限	曜日	月				火				水				木				金							
	部屋名称	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数				
1限 (9:00～10:30)	情報メディア 端末室(1)													-	メンテナンス(不定期) 端末室3、4とは同時には実施しません	センター	-								
	情報メディア 端末室(2)					教育学部	情報基礎(小学校ウ)	野村・樺淵	60																
	情報メディア 端末室(3)																								
	情報メディア 端末室(4)																								
2限 (10:40～12:10)	情報メディア 端末室(1)					日本語教育センター	日本語ⅡB(聴解)	鮮于	15					-	メンテナンス(不定期) 端末室3、4とは同時には実施しません	センター	-								
	情報メディア 端末室(2)	理学部 数学	計算機概論Ⅱ	戸野	45																				
	情報メディア 端末室(3)																								
	情報メディア 端末室(4)																								
3限 (13:00～14:30)	情報メディア 端末室(1)	理学部 分子生体	情報基礎	戸野	80	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	-	メンテナンス(不定期) 端末室3、4とは同時には実施しません	センター	-								
	情報メディア 端末室(2)					教育学部	情報基礎(小学校工)	野村・樺淵	60	理工研 前期	課題解決型特別演習B	新井	40					教育学部	情報とコンピューター	伊藤	30				
	情報メディア 端末室(3)					理学部 基礎化 過年度	情報基礎	戸野	80									-	メンテナンス(不定期) 端末室1、2とは同時には実施しません	センター	-				
	情報メディア 端末室(4)	工学部	工学入門セミナー	福田	36																				
4限 (14:40～16:10)	情報メディア 端末室(1)	工学部	工学入門セミナー	吉川	80	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15												
	情報メディア 端末室(2)					教育学部	情報基礎(小学校才)	野村・樺淵	60	理工研 前期	課題解決型特別演習B	新井	40	工学部 建設	数値解析学演習	ルアン	30								
	情報メディア 端末室(3)	教育学部	情報基礎(小学校ア)	野村・星名	60	工学部 機械	機械設計演習	琴坂・程島	20									工学部 電電物	プログラミング演習	西澤	130				
	情報メディア 端末室(4)	工学部	工学入門セミナー	福田	36																				
5限 (16:20～17:50)	情報メディア 端末室(1)	工学部	工学入門セミナー	吉川	80	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	経済学部	データ分析基礎	鹿子木	75	工学部	科学技術と知的財産	北島	80				
	情報メディア 端末室(2)					教育学部	メディアと学習支援	野村	60																
	情報メディア 端末室(3)	教育学部	情報基礎(小学校イ)	野村・星名	60	工学部 機械	機械設計演習	琴坂・程島	20	工学部 機械	プログラミング演習	武沢・金子 小島	120									工学部 電電物	プログラミング演習	西澤	130
	情報メディア 端末室(4)	工学部	工学入門セミナー	福田	36																				
6限 (18:00～19:30)	情報メディア 端末室(1)																								
	情報メディア 端末室(2)																								
	情報メディア 端末室(3)																								
	情報メディア 端末室(4)																								

一 時 利 用 予 定	日時	利用端末室	開講科目名	担当
	09/30(日)	1～5 限	端末室1～4 60名	JSTさくらサイエンスプラン
	11/20(火)	4 限	端末室4 20名	実験学入門(理工研HIGEPS)

一 時 利 用 予 定	日時	利用端末室	開講科目名	担当

平成30年度情報メディア端末室利用実績(4学期)

時限	曜日	月				火				水				木				金			
	部屋名称	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数
1限 (9:00～10:30)	情報メディア端末室(1)													-	メンテナンス(不定期)端末室3, 4とは同時には実施しません	センター	-				
	情報メディア端末室(2)					教育学部	情報基礎(小学校ウ)	野村・樺淵	60												
	情報メディア端末室(3)													-	メンテナンス(不定期)端末室1, 2とは同時には実施しません	センター	-				
	情報メディア端末室(4)																				
2限 (10:40～12:10)	情報メディア端末室(1)					教育機構	日本語Ⅱb(文章作成)	鮮于媚	20					-	メンテナンス(不定期)端末室3, 4とは同時には実施しません	センター	-				
	情報メディア端末室(2)	理学部 数学	計算機概論Ⅱ	戸野	45																
	情報メディア端末室(3)													-	メンテナンス(不定期)端末室1, 2とは同時には実施しません	センター	-				
	情報メディア端末室(4)																				
3限 (13:00～14:30)	情報メディア端末室(1)	理学部 分子 生体	情報基礎	戸野	80	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	-	メンテナンス(不定期)端末室3, 4とは同時には実施しません	センター	-				
	情報メディア端末室(2)					教育学部	情報基礎(小学校工)	野村・樺淵	60	理工研 前期	課題解決型特別演習B	新井	40					教育学部	情報とコンピューター	伊藤	30
	情報メディア端末室(3)					理学部 基礎化 過年度	情報基礎	戸野	80					-	メンテナンス(不定期)端末室1, 2とは同時には実施しません	センター	-				
	情報メディア端末室(4)	工学部	工学入門セミナー	福田	36																
4限 (14:40～16:10)	情報メディア端末室(1)	工学部	工学入門セミナー	吉川	80	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15								
	情報メディア端末室(2)					教育学部	情報基礎(小学校才)	野村・樺淵	60	理工研 前期	課題解決型特別演習B	新井	40	工学部 建設	数値解析学演習	ルアン	30				
	情報メディア端末室(3)	教育学部	情報基礎(小学校ア)	野村・星名	60													工学部 電電物	プログラミング演習	西澤	130
	情報メディア端末室(4)	工学部	工学入門セミナー	福田	36																
5限 (16:20～17:50)	情報メディア端末室(1)	工学部	工学入門セミナー	吉川	80	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15					工学部	科学技術と知的財産	北島	80
	情報メディア端末室(2)					教育学部	メディアと学習支援	野村	60												
	情報メディア端末室(3)	教育学部	情報基礎(小学校イ)	野村・星名	60					工学部	プログラミング演習	武沢・金子 小島	120					工学部 電電物	プログラミング演習	西澤	130
	情報メディア端末室(4)	工学部	工学入門セミナー	福田	36																
6限 (18:00～19:30)	情報メディア端末室(1)																				
	情報メディア端末室(2)																				
	情報メディア端末室(3)																				
	情報メディア端末室(4)																				

一時利用予定	日時		利用端末室		開講科目名	担当
	11/27(火)	4限	端末室4	20名	日本語音声教育方法論	鮮于
	12/26(水)	1～4限	端末室3	30名	実験学入門(理工研HIGEPS)	中川
	01/11(金)	3限	端末室3,4	120名	プログラミング演習	西澤
	01/24(木)	3～5限	端末室3	45名	生体制御学実験(理学部生体制御)	古舘

一時利用予定	日時		利用端末室	開講科目名	担当

令和元年度情報メディア端末室利用予定(1学期)

時限	曜日	月				火				水				木				金			
	部屋名称	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数
1限 (9:00～10:30)	情報メディア端末室(1)																	教育学部	家庭電気・機械・情報処理	工藤	20
	情報メディア端末室(2)	教育学部	情報基礎 (中英・乳・養)	野村・星名	60	教育学部	情報基礎 (中社・中数・中音・特)	野村・樺淵	60									理工研	構造振動の 実践シミュレーション	党	25
	情報メディア端末室(3)																	工学部 機械	数値解析Ⅰ	坂井	120
	情報メディア端末室(4)																				
2限 (10:40～12:10)	情報メディア端末室(1)					日本語教育センター	日本語Ⅱa(聴解)	ソヌミ	20												
	情報メディア端末室(2)																	教養学部	情報基礎	内木	50
	情報メディア端末室(3)									理学部 数学 物理	情報基礎	荒井	90					工学部 環境	情報基礎	斎藤	110
	情報メディア端末室(4)																				
3限 (13:00～14:30)	情報メディア端末室(1)									理学部 物理	物理学実験Ⅱa/b	山口	15								
	情報メディア端末室(2)					教育学部	情報基礎(中国・中理・ 中美・中体・中技・中家)	野村・樺淵	60	理工研	課題解決型演習A01 (4/17～)	新井	50								
	情報メディア端末室(3)					理学部 数学	計算機概論Ⅰ	戸野	45	工学部 応化	情報基礎	太刀川	100								
	情報メディア端末室(4)																				
4限 (14:40～16:10)	情報メディア端末室(1)	経済学部	アカデミック・スキルズ (第4クラス)	渡辺	75	経済学部	アカデミック・スキルズ (第1クラス)	渡辺	75	理学部 物理	物理学実験Ⅱa/b	山口	15	経済学部	アカデミック・スキルズ (第3クラス)	渡辺	75				
	情報メディア端末室(2)									理工研	課題解決型演習A02 (4/17～)	新井	50								
	情報メディア端末室(3)	経済学部	情報基礎 (第3クラス)	鹿子木	75	工学部 環境	設計製図基礎	小嶋 加藤	110	工学部 電電物	数値解析と アルゴリズム演習	間邊	100								
	情報メディア端末室(4)													教養学部	日本語とX語の 音声学入門	ソヌミ	30				
5限 (16:20～17:50)	情報メディア端末室(1)	経済学部	情報基礎 (第4クラス)	鹿子木	75	経済学部	情報基礎 (第1クラス)	鹿子木	75	経済学部	アカデミック・スキルズ (第2クラス) 4/17～	渡辺	75	経済学部	情報基礎 (第2クラス)	鹿子木	75				
	情報メディア端末室(2)																				
	情報メディア端末室(3)					工学部 環境	設計製図基礎	小嶋 加藤	110												
	情報メディア端末室(4)																				
6限 (18:00～19:30)	情報メディア端末室(1)																				
	情報メディア端末室(2)																				
	情報メディア端末室(3)																				
	情報メディア端末室(4)																				

一 時 利 用 予 定	日時		利用端末室		開講科目名		担当
	04/02 (火)	3～4 限	端末室 2	50名	Web of Science 講習会		吉川
	04/03 (水)	3～5 限	端末室 2	50名	SciFinder 講習会		新藤
	04/10 (水)	3～5 限	端末室 2	45名	基礎生物学実験		是枝

一 時 利 用 予 定	日時		利用端末室		開講科目名		担当

令和元年度情報メディア端末室利用予定(2学期/夏季休暇・集中講義期間)

時限	曜日	月				火				水				木				金			
	部屋名称	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数
1限 (9:00～10:30)	情報メディア端末室(1)																				
	情報メディア端末室(2)	教育学部	情報基礎 (中英・乳・養)	野村・星名	60	教育学部	情報基礎 (中社・中数・中音・特)	野村・樺淵	60									理工研	構造振動の 実践シミュレーション	党	25
	情報メディア端末室(3)																	工学部 機械	数値解析Ⅰ	坂井	120
	情報メディア端末室(4)																				
2限 (10:40～12:10)	情報メディア端末室(1)					日本語教育センター	日本語Ⅱa(文章作成)	ソヌミ	20												
	情報メディア端末室(2)																	教養学部	情報基礎	内木	50
	情報メディア端末室(3)									理学部 数学	情報基礎	荒井	90					工学部 環境	情報基礎	斎藤	110
	情報メディア端末室(4)																				
3限 (13:00～14:30)	情報メディア端末室(1)					理学部 物理	物理学実験Ⅱa/b	山口	15	理学部 物理	物理学実験Ⅱa/b	山口	15								
	情報メディア端末室(2)					教育学部	情報基礎(中国・中理・ 中美・中体・中技・中家)	野村・樺淵	60	理工研	課題解決型 演習A01	新井	50								
	情報メディア端末室(3)					理学部 数学	計算機概論Ⅰ	戸野	45	工学部 応化	情報基礎	太刀川	100								
	情報メディア端末室(4)																				
4限 (14:40～16:10)	情報メディア端末室(1)					理学部 物理	物理学実験Ⅱa/b	山口	15	理学部 物理	物理学実験Ⅱa/b	山口	15								
	情報メディア端末室(2)									理工研	課題解決型 演習A02	新井	50	経済学部	データ分析基礎	鹿子木	50				
	情報メディア端末室(3)	工学部 機械	情報基礎	阿部	120					工学部 電電物	数値解析と アルゴリズム演習	間邊	100								
	情報メディア端末室(4)													教養学部	日本語とX語の 音声学入門	ソヌミ	30				
5限 (16:20～17:50)	情報メディア端末室(1)																				
	情報メディア端末室(2)													経済学部	データ分析基礎	鹿子木	50				
	情報メディア端末室(3)	工学部 機械	情報基礎	阿部	120	工学部 電電物	情報基礎	山根	110					工学部 電電物	情報基礎	山根	110				
	情報メディア端末室(4)																				
6限 (18:00～19:30)	情報メディア端末室(1)																				
	情報メディア端末室(2)																				
	情報メディア端末室(3)																				
	情報メディア端末室(4)																				

一 時 利 用 予 定	日時		利用端末室		開講科目名	担当
	06/27(木)	3限	端末室 3,4	88名	入門セミナー	大西
	07/11(木)	3限	端末室 3,4	88名	入門セミナー	大西
	08/20(火)	終日	端末室 1,2	70名	免許状更新講習(設営)	教育企画課
	08/21(水)	終日	端末室 1,2	70名	免許状更新講習(選択)	伊藤

一 時 利 用 予 定	日時		利用端末室		開講科目名	担当

令和元年度情報メディア端末室利用予定(3学期)

時限	曜日	月				火				水				木				金			
	部屋名称	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数
1限 (9:00～10:30)	情報メディア 端末室(1)																				
	情報メディア 端末室(2)																				
	情報メディア 端末室(3)					教育学部	情報基礎 (小仏・小毛・小倉)	野村・榎瀬	70												
	情報メディア 端末室(4)																				
2限 (10:40～12:10)	情報メディア 端末室(1)					日本語教 育センター	日本語Ⅱb(聴解)	ソヌミ	20												
	情報メディア 端末室(2)	理学部 数学	計算機概論Ⅱ	戸野	45																
	情報メディア 端末室(3)																				
	情報メディア 端末室(4)																				
3限 (13:00～14:30)	情報メディア 端末室(1)	理学部 分子 生体	情報基礎	戸野	80	理学部 基礎化 過年度	情報基礎	戸野	80	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15				
	情報メディア 端末室(2)									工学部 電電物	電気電子物理実験I	間邊	20								
	情報メディア 端末室(3)	工学部	工学入門セミナー	未定	80	教育学部	情報基礎 (小仏・小理)	野村・榎瀬	70	理工研	課題解決型 演習B01	新井	50					教育学部	情報とコンピューター (実習を主とする)	伊藤	30
	情報メディア 端末室(4)																				
4限 (14:40～16:10)	情報メディア 端末室(1)	教育学部	情報基礎 (小国・小音・小国・小体)	野村・榎瀬	70					工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15				
	情報メディア 端末室(2)									工学部 電電物	電気電子物理実験I	間邊	20	工学部 建設	数値解析学演習	ルアン	30				
	情報メディア 端末室(3)	工学部	工学入門セミナー	未定	80	工学部 機械	機械設計演習	琴坂	20	理工研	課題解決型 演習B02	新井	50					工学部 電電物	プログラミング演習	未定	130
	情報メディア 端末室(4)					人社研	日本語音声教育方法論	ソヌミ	20												
5限 (16:20～17:50)	情報メディア 端末室(1)	教育学部	情報基礎 (小国・小英・小算)	野村・星名	70					工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15				
	情報メディア 端末室(2)					教育学部	メディアと学習支援	野村	50	工学部 電電物	電気電子物理実験I	間邊	20								
	情報メディア 端末室(3)	工学部	工学入門セミナー	未定	80	工学部 機械	機械設計演習	琴坂	20	工学部 機械	プログラミング演習	武沢	120					工学部 電電物	プログラミング演習	未定	130
	情報メディア 端末室(4)																				
6限 (18:00～19:30)	情報メディア 端末室(1)																				
	情報メディア 端末室(2)																				
	情報メディア 端末室(3)																				
	情報メディア 端末室(4)																				

一 時 利 用 予 定	日時	利用端末室	開講科目名	担当
	未定(木)	3～5限	端末室 未定 45名	生体制御学実験
				古館

一 時 利 用 予 定	日時	利用端末室	開講科目名	担当

令和元年度情報メディア端末室利用予定(4学期)

時限	曜日	月				火				水				木				金			
	部屋名称	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数	学部	開講科目名	担当教員	人数
1限 (9:00～10:30)	情報メディア端末室(1)																				
	情報メディア端末室(2)																				
	情報メディア端末室(3)					教育学部	情報基礎 (小国・小音・小国・小音)	野村・榎瀬	70												
	情報メディア端末室(4)																				
2限 (10:40～12:10)	情報メディア端末室(1)					日本語教育センター	日本語Ⅱb(文章作成)	ソヌミ	20												
	情報メディア端末室(2)	理学部 数学	計算機概論Ⅱ	戸野	45																
	情報メディア端末室(3)																				
	情報メディア端末室(4)																				
3限 (13:00～14:30)	情報メディア端末室(1)	理学部 分子 生体	情報基礎	戸野	80	理学部 基礎化 過年度	情報基礎	戸野	80	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15				
	情報メディア端末室(2)									工学部 電電物	電気電子物理実験I	間邊	20								
	情報メディア端末室(3)	工学部	工学入門セミナー	未定	80	教育学部	情報基礎 (小社・小理)	野村・榎瀬	70	理工研	課題解決型 演習B01	新井	50					教育学部	情報とコンピューター (実習を主とする)	伊藤	30
	情報メディア端末室(4)																				
4限 (14:40～16:10)	情報メディア端末室(1)	教育学部	情報基礎 (小国・小音・小国・小音)	野村・榎瀬	70					工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15				
	情報メディア端末室(2)									工学部 電電物	電気電子物理実験I	間邊	20	工学部 建設	数値解析学演習	ルアン	30				
	情報メディア端末室(3)	工学部	工学入門セミナー	未定	80					理工研	課題解決型 演習B02	新井	50					工学部 電電物	プログラミング演習	未定	130
	情報メディア端末室(4)					人社研	日本語音声教育方法論	ソヌミ	20												
5限 (16:20～17:50)	情報メディア端末室(1)	教育学部	情報基礎 (小国・小音・小国・小音)	野村・星名	70					工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15	工学部 機材	機能材料工学実験Ⅲ	柿崎	15				
	情報メディア端末室(2)					教育学部	メディアと学習支援	野村	50	工学部 電電物	電気電子物理実験I	間邊	20								
	情報メディア端末室(3)	工学部	工学入門セミナー	未定	80					工学部 機械	プログラミング演習	武沢	120					工学部 電電物	プログラミング演習	未定	130
	情報メディア端末室(4)																				
6限 (18:00～19:30)	情報メディア端末室(1)																				
	情報メディア端末室(2)																				
	情報メディア端末室(3)																				
	情報メディア端末室(4)																				

一 時 利 用 予 定	日時	利用端末室	開講科目名	担当
	未定(木)	3～5限 端末室 未定 45名	生体制御学実験	古館

一 時 利 用 予 定	日時	利用端末室	開講科目名	担当

情報セキュリティ・倫理マニュアル

スマートフォンやインターネットをはじめとする情報システムは、
日常生活の中で必要不可欠のものになっています
これらの情報システムは、便利な一方でさまざまなリスクが潜んでいます
常日頃から情報セキュリティの対策を取って、安全安心なネット生活をすごしましょう



ネット社会を
賢く生きよう！



埼玉大学
マスコットキャラクター
メリンちゃん

1 ウィルス対策を徹底しましょう

パソコンやスマートフォンにはウィルス対策ソフトを導入しましょう。

2 ID・パスワードは適切に管理しましょう

IDとパスワードはネットの中で本人であることを証明する大切な情報です。
盗まれたり、他人に使用させないようにしましょう。
容易に推測されるパスワードや同じパスワードの使いまわしはやめましょう。

3 不審なメールは無視（削除）しましょう

不審なメールのリンクをクリックしたり、添付ファイルを開けたりすると
ウィルスに感染する可能性があります。
身に覚えのない人からのメールが届いた場合は無視（削除）しましょう。

4 情報漏洩を防ぎましょう

ウィルス感染やネットワークの侵入、PCやUSBメモリの盗難・紛失により個人情報が入った
ファイルが盗み見されたり、外部へ漏洩する事件が多発しています。
個人情報や機密情報を含む重要なファイルはパスワードでロックして、管理を徹底しましょう。

5 個人情報やプライバシー情報を守りましょう

共用のコンピュータに置かれたファイルには、アクセス制限を適切に設定しましょう。
インターネット上に、安易に個人情報やプライバシー情報を公開することは危険につながります。

6 不正アクセスや利用資格のないコンピュータ使用の禁止

他人の情報システムに許可なく侵入する行為は不正アクセスになります。
大学内だけでなく、利用資格のないコンピュータを勝手に使用することもしてはいけません。

7 著作権などの知的財産を侵害してはいけません

著作物やデザインを無断で複製したり、改変したりしてはいけません。
Webページで公開したり、SNSに投稿したりしてはいけません。

8 マナーを守りましょう

掲示板やSNSで誹謗・中傷はしないようにしましょう。
現実社会と同様にネット上でもルールやマナーを守りましょう。

9 インターネットの過度な利用は控えましょう

パソコンやスマートフォンによるインターネットを長時間にわたって過度に利用すると
心身に様々な悪影響が生じることがあります。

10 その他法令を遵守しましょう

安心して情報システムを利用するための 10 カ条

情報セキュリティ・倫理マニュアル

情報セキュリティ教育の充実のため、情報セキュリティ・情報倫理に関するパンフレットを作成しました。

情報機器やネットワークを利用する上で情報セキュリティと情報倫理について注意すべき 10 項目を挙げ、多様な留学生在が在学することに配慮し、日本語の他に英語、韓国語、中国語の 4 つのバージョンを作成、ポスターサイズに印刷したものを学内各所に掲示しており、今後は大学ホームページにも掲載する予定です。

韓国語版



Saitama University
埼玉大学

안심하고 정보 시스템을 이용하기 위한 10개조

정보 보안 대책 매뉴얼

스마트 폰이나 인터넷을 비롯한 정보 시스템은, 일상생활에 있어서 필수 불가결한 것이 되었습니다. 이러한 정보 시스템은 편리한 것이지만, 동시에 많은 위험성도 숨어 있습니다. 평상시에 정보 보안 대책을 세워 안전하고 안심 할 수 있는 인터넷 생활을 보냅니다.



Stay SAFE on the Internet!!

- 1. 바이러스 대책을 철저히 합니다**
정보 보안을 유지하기 위해 바이러스 대책 소프트웨어를 도입합니다.
- 2. ID・패스워드는 적절히 관리 합니다**
ID와 패스워드는 인터넷상에서 본인임을 증명하는 중요한 정보입니다. 도난당하거나 타인이 사용하지 못하도록 합니다. 쉽게 추측이 가능한 패스워드나 동일한 비밀번호를 재사용 하지 않도록 합니다.
- 3. 의심스러운 메일은 무시(삭제)합니다**
의심스러운 메일의 링크를 클릭하거나, 첨부 파일을 열거나 할 경우 바이러스에 감염될 가능성이 있습니다. 모르는 사람으로부터 메일이 도착한 경우에는 무시(삭제)합니다.
- 4. 정보 유출을 방지합니다**
바이러스 감염이나 네트워크의 침입, PC나 USB의 도난・분실에 의해 개인정보가 들어있는 파일이 외부에 유출되는 사건이 다발 하고 있습니다. 개인 정보나 기밀 정보가 들어있는 중요한 파일은 패스워드를 설정하고 철저히 관리합니다.
- 5. 개인정보나 프라이버시 정보를 지킵니다**
공용 서버 컴퓨터에 있는 파일은 액세스 권한을 적절히 설정합니다. 인터넷상에서 안전하게 개인 정보 및 프라이버시 정보를 공개하는 것은 위험과 연결됩니다.
- 6. 부정 액세스나 이용자격이 없는 컴퓨터를 사용하지 합니다**
타인의 정보 시스템에 허가 없이 침투하는 행위는 부정 액세스에 해당됩니다. 대학 내에서 뿐만 아니라, 이용 자격이 없는 컴퓨터를 무단으로 사용해서도 안 됩니다.
- 7. 저작권 등의 지적 재산을 침해하지 합니다**
저작물이나 디자인을 무단으로 복제하거나, 수정해서는 안 됩니다. Web 페이지에 게재하거나, SNS에 투고해서는 안 됩니다.
- 8. 매너를 지킵니다**
게시판이나 SNS에 비방・명예훼손은 하지 않도록 합니다. 현실 사회와 같이 인터넷 상에서도 규칙과 매너를 지킵니다.
- 9. 정보 시스템의 과도한 이용은 삼갑니다**
장시간의 과도한 정보 시스템의 이용은 심신에 여러가지 악영향을 미치는 경우가 있습니다.
- 10. 그 외 법령을 준수합니다**

埼玉大学情報メディア基盤センター
Information Technology Center Saitama University

英語版



Saitama University
埼玉大学

10 items for using the information system with confidence

Information Security / Ethics Manual

Information systems such as smartphones and the Internet are essential in everyday life. Although these information systems are convenient, there are various risks hiding at the same time. Always take measures against information security and have a safe, secure internet life.



Stay SAFE on the Internet!!

- 1. Let's thoroughly take anti-virus measures**
Let's install anti-virus software on PCs and smartphones.
- 2. Manage ID and password properly**
ID and password are important information to prove the self-verification in the net. Let's not be stolen or used by others. Do not use easily-guessed passwords or same passwords.
- 3. Ignore (delete) suspicious e-mail**
Clicking a suspicious email link or opening attachments may result in infection with viruses. Ignore (delete) e-mails from unknown people.
- 4. Prevent information leakage**
There have been frequently leaks of personal information due to virus infection, network intrusion and loss of PC or USB memory recording the files containing the personal information. Let's manage thoroughly the important files to install the anti-virus software and to lock electronically the files including personal information.
- 5. Protect personal information and privacy information**
For files recorded on shared server computers, let's set access restrictions appropriately. It is dangerous to disclose personal information and privacy information easily on the Internet.
- 6. Do not use unauthorized computer access or non-qualified computers**
Acts that utilize other people's information system without permission become illegal access. Do not try to use computers that are not qualified as well as within the university without permission.
- 7. Do not violate intellectual property such as copyright**
Do not copy or modify copyrighted works or design without permission. Do not publish on a web page or post to SNS.
- 8. Keep rules and manners on Internet**
Do not slander on bulletin boards or SNS. Let's keep rules and manner on the net as well as real society.
- 9. Let's refrain from excessive use of the internet**
Excessive use of the internet by a PC or smartphone over a long period of time may cause various bad effects on the body and mind.
- 10. Obey other related laws and regulations**

埼玉大学情報メディア基盤センター
Information Technology Center Saitama University

中国語版



Saitama University
埼玉大学

信息系统安全使用十原则

网络信息安全与文明手册

智能手机、互联网等信息系统在日常生活中不可或缺。这些信息系统在便利生活的同时，也存在着各种潜在风险。在日常生活中我们要始终从各方面采取保护措施信息安全，以便拥有安全可靠的网络生活。



Stay SAFE on the Internet!!

- 1. 坚决贯彻杀毒措施**
在个人电脑和智能手机等网络系统上安装杀毒（查杀病毒）软件。
- 2. 合理管理个人账号（ID）和密码**
个人账号（ID）和密码是非常重要的信息。坚决防止其被他人盗用或使用。请不要使用容易被猜到的密码，不同账号请不要设置相同的密码。
- 3. 请勿忽略或删除可疑邮件**
点击可疑的电子邮件链接或打开其附件可能会导致病毒感染。请忽略或删除可疑邮件。
- 4. 防止信息泄露**
由于病毒感染、网络入侵、PC或USB存储器被盗窃或丢失等情况经常发生，个人信息经常遭到窃取或泄露。对于包含个人信息及机密信息的文件，请对其采用密码加密保护。
- 5. 注意保护个人隐私等信息**
对于公共计算机服务器，请合理设置访问限制。在互联网上随便公开个人隐私等信息是非常危险的行为。
- 6. 请不要使用未经授权或无使用资格的计算机**
未经他人许可而使用其电脑，是违法行为。在校内及校外，禁止随便使用无使用资格的电脑。
- 7. 禁止侵犯知识产权**
未经许可，禁止复制或修改受版权保护的作品或设计。禁止对其通过网页或SNS进行传播。
- 8. 文明上网**
请不要在论坛或SNS上擅自进行人身攻击或诽谤。请自觉维护网络文明。
- 9. 避免上网过度**
长时间使用个人电脑或手机上网，会对个人身心健康产生不良影响。
- 10. 请遵守其他法律和法规**

埼玉大学情報メディア基盤センター
Information Technology Center Saitama University

情報メディア基盤センター教職員名簿

(平成31年3月)

センター長

伊 藤 和 人	教授(併任)	kazuhito@mail.
(理工学研究科数理電子情報部門)		

センター教員

吉 浦 紀 晃	教 授	yoshiura@fmx.ics.
山 納 康	准 教 授	yamano@ees.
大久保 潤	准 教 授	johkubo@mail.
安 積 卓 也	准教授(兼任)	takuya@mail.
(理工学研究科数理電子情報部門)		

システム管理室

南 雲 浩 二	技 師	nagumo@ics.
齋 藤 広 宣	技 師	hsaito@mail.
小 川 康 一	専門技術員	kogawa@mail.
天 野 直 子	派 遣 職 員	namano@mail.

事務

村 松 美由起	事務補佐員	muramatsu@mail.
市 岡 和 代	事務補佐員	ichioka@mail.
梅 津 寛 美	事務補佐員	h12111967@mail.
(saitama-u.ac.jp 省略)		

時間外オペレータ業務担当 (任期：平成30年4月 ～ 平成31年3月)

佐 藤 千 尋	理工学研究科博士前期課程 2 年次
深 井 悠 介	理工学研究科博士前期課程 1 年次
保 坂 巧	理工学研究科博士前期課程 1 年次
三 浦 颯 人	理工学研究科博士前期課程 1 年次
慶 長 宏 哉	理工学研究科博士前期課程 1 年次

埼玉大学情報メディア基盤センター規程は、下記を参照してください。

URL <http://www.saitama-u.ac.jp/houki/houki-n/reg-n/2-2-20.pdf>

編 集 後 記

埼玉大学情報メディア基盤センター年報『さいたま』Vol. 26 をお届けいたします。

今回の表紙と裏表紙を飾るのはカラフルな魚たち。細かったり丸かったり縞模様だったりするのに、どの絵の魚も鱗の色は鮮やかで、単色で塗られた魚はいません。どうやら水槽や水族館の魚を描いたわけではなさそうです。ネットで検索してみると、絵の題材となったとおぼしき絵本を見つけました。『にじいろのさかな』という美しい鱗をもつ一匹の魚のお話です。

虹色に輝く鱗を持ったその魚は、見た目のとおりみんなから「にじうお」と呼ばれています。鮮やかな鱗の中には銀色に光る鱗もいくつかあって、それは自分以外だれも持っていない、にじうおの自慢の鱗でした。ある日、その銀色の鱗を一枚だけ分けてほしいという小さな魚がやってきます。にじうおにとってはお気に入りの大事な鱗。一枚だってあげるなんてとんでもない！にじうおは断ってしまいます。

美しい鱗をほめてくれる魚たちにいつもそっけない態度をとっていたにじうおは、やがてひとりぼっちになってしまいます。自慢の鱗をほめてくれる仲間はどうだれもいません。寂しくなったにじうおは賢いと評判のタコのところへ相談に行くことにしました。タコは銀色の鱗をみんなに分けてあげるようにアドバイスします。そうすることで、どうすれば幸せになれるのか分かるだろう、と言うのです…。

『にじいろのさかな』 マーカス・フィスター/作・絵 谷川俊太郎/訳 講談社 1995 年

さて、にじうおは大事な鱗を分けることができたのでしょうか…？

日本では 1995 年に出版されたこの『にじいろのさかな』は、特殊加工によってキラキラ光る鱗が印刷された挿絵の美しさと、大事なものを仲間と分かち合うこと、本当に大事なものは何か、など様々なことを考えさせてくれる内容で人気の高い絵本のようにです。

ところで、園児たちが描いてくれたカラフルな魚は、本当にこの『にじいろのさかな』なのでしょう？ 検索の結果、あまりにもピッタリな絵本が見つかったために、絵の題材だと思い込んでしまいましたが、実際のところは分かりません。もしかしたら『にじいろのさかな』とは関係のない、別の魚の絵なのかもしれません。ネットでの検索にはいつでもこうした思い込みと勘違いの危険が潜んでいます。

インターネットの世界は大量の情報が息づく海のようにです。飛び込めば様々な恩恵を与えてくれる一方で、岩陰に潜んだ生物に襲われる危険性もはらんでいます。美しい魚は毒を持っているかもしれませんし、海底には宝物を隠した古い遺跡が眠っていて、掘り起こされるのを待っているかもしれません。

雑多な情報が渦巻くネットの海に手当たり次第に網を投げれば、宝物もガラクタもなにもかも一緒にくたにかかってしまい、その中から必要な情報を選別するにはそれなりの知識と経験が必要です。けれども、必要な情報だけが宝物というわけではないでしょう。園児たちの魚はにじうおではないかもしれませんが、絵をきっかけに『にじいろのさかな』という新しい世界にたどり着くことができました。

この年報も、あなたの新しい世界へつながる扉となれたなら幸いです。

末尾となりましたが、年報作成にご協力くださったすべての方に厚く御礼申し上げます。とりわけ、毎年表紙絵をご提供くださっている附属幼稚園の園児たち、教職員の方々には深く感謝を申し上げます。

埼玉大学情報メディア基盤センター年報

『 さいたま 』

Vol.26 2019.9（令和元年）

発行者 埼玉大学情報メディア基盤センター

〒338-8570 さいたま市桜区下大久保 255

電話 048-858-3674

Email itc@ml.saitama-u.ac.jp