

2024 九州 PC カンファレンス in 長崎大学

Digital×社会×教育～長崎からの新たなる発信～

<参加のしおり>

日時 2024年11月16日(土)13:00～17日(日)13:00

会場 長崎大学文教キャンパス 教養教育講義棟

共催:CIEC(コンピュータ利用教育学会)

後援:国立大学法人長崎大学、長崎県教育委員会

論文集などは九州 PC カンファレンスのホームページからダウンロードしてください

11月16日(土)

12:30～受付 13:00 開会

13:00 開会挨拶 荒川修(実行委員長:長崎大学 総合生産科学域 教授)

13:20 ITフェア インデキシング

ITフェア (14:00～16:30) **抽選会もありますので、ぜひご参加ください(抽選券は名札に入っています)**

14:00 休憩(ITフェア)

14:30 基調講演 「携帯電話事業者における位置登録情報を用いた長崎県の観光分析」
ソフトバンク株式会社 AI戦略室 山崎 耕平 様 / 永田 拓也 様

15:30 休憩(ITフェア)

16:30 シンポジウム 「長崎発!教育DXへ向けた情報教育推進の試み」

登壇者:長崎県教育庁指導主事・三浦浩幸 様、

長崎大学情報データ科学部 植木優夫教授

長崎大学情報データ科学部 小林透教授

進行 :長崎県立大学国際社会学部 河又貴洋准教授

18:00 懇親会(長崎大学生協文教食堂)

11月17日(日)

9:30 分科会1(U-18部門も)

10:30 休憩

10:40 分科会2(U-18部門も)

11:20 トークセッション

11:50 U-18部門表彰式

終了後、アンケートの回答にご協力ください

※当日ご不明な点は最寄りのスタッフか、1階 ロービーの受付 までお問い合わせください。

※長崎大学敷地内は全面禁煙です。

分科会

A分科会 (A-22教室) ※15分発表、5分質疑

| 時間 | 氏名 | 所属 | タイトル |
|--------------|-----------|---------------|--|
| ①9:30~9:50 | 新庄 慶基礎 和真 | 中村学園大学 | 数式処理システムMAGMAを用いたプログラミング授業の実施報告および受講学生の理解度について |
| ②9:50~10:10 | 鶴田 侑己 | 大分大学大学院工学研究科 | 数式処理システム MAGMAを用いたフィボナッチ数列及びベル数列の研究 |
| ③10:10~10:30 | 富川 拳 | 日本大学 | 保育施設におけるICTシステム利用の現状 |
| 休憩 | | | |
| ④10:40~11:00 | 加藤 司 | 琉球大学大学院教育学研究科 | 水産高校における包括的個別学習支援システムによる自由進度学習の実践と学習効果の検証 |
| ⑤11:00~1140 | 樋口 直樹 | 大学生協事業連合九州地区 | 語学辞書ツールDICTOOLと語学学習と私 |

分科会概要はこちら



分科会 U18 部門概要はこちら



B分科会 (A-23教室) ※15分発表、5分質疑

| 時間 | 氏名 | 所属 | タイトル |
|--------------|--------|------|--------------------------------|
| ①9:30~9:50 | 大井 陸翔 | 日本大学 | スポーツビジネスにおけるスマートスタジアムの有用性 |
| ②9:50~10:10 | 野田 雅喜 | 日本大学 | 電子機器の利用方法と健康状態について |
| ③10:10~10:30 | 柴田 隼弥 | 日本大学 | 若者のデジタル依存とデジタルデトックスの検討 |
| 休憩 | | | |
| ④10:40~11:00 | 作田 駿大 | 日本大学 | 高齢者のスマートフォン活用率向上に向けた支援団体設置の必要性 |
| ⑤11:00~11:20 | 大川原 朋希 | 日本大学 | 災害対策の意欲調査 |

U-18 (A-24 教室) ※10分発表、5分質疑

| 時間 | 氏名 | 所属 | タイトル |
|--------------|-------------------------------------|-------------|--|
| ①9:30~9:45 | 今村 心海 坂口 楓 | 長崎県立長崎南高等学校 | サクラの組織培養への挑戦 |
| ②9:45~10:00 | 沼田翼 木村瑛仁 渡辺賢志朗 東智安妃 | 長崎県立長崎南高等学校 | ペットボトルラベル剥離ゴミ箱の開発 |
| ③10:00~10:15 | 嵩下和航 池田光毅 庄司直樹 本廉太郎 | 長崎県立長崎南高等学校 | 音楽の行動誘導効果を利用した南高生の下校を促す試み |
| ④10:15~10:30 | 高田龍平 加藤 来由 永田丈留 西沢俊輝 | 長崎県立長崎南高等学校 | 長崎市水産業の可能性～未利用魚の活用をととして～ |
| 休憩 | | | |
| ⑤10:40~10:55 | 齊藤颯太 吉田篤司 山田大貴 田中有 伊谷隆浩 | 長崎県立長崎南高等学校 | 2040年の長崎のまちづくり～アクティブシティ「3A」施策で幸福度Upを目指す～ |
| ⑥10:55~11:10 | 森口 力 | 長崎県立大村高等学校 | 大村市街地水路で発見したコアマモ帯と生態系について |
| ⑦11:10~11:25 | 市ノ木志有 田村奏太 | 長崎県立大村高等学校 | 長崎県産カワナナの殻形態による種内変異について |

トークセッション概要はこちら
をご覧ください



参加アンケートにご協力ください
(参加されたセッションだけの
回答で構いません)



トークセッション (A-23教室)

| 時間 | 氏名 | 所属 | タイトル |
|--------------|-------|----------------|------------------|
| ①11:20~11:40 | 山田 優輔 | 鹿児島大学大学院理工学研究科 | GOES留学プログラムに参加して |

会場図



九州PCカンファレンス2024 ITフェア出展企業

| NO | 取引先名 | 展示内容 | アピール文 |
|----|-----------------------|---|--|
| 1 | apple | MacBookPro、MacBookAir、iPad Pro、iPad Air等 | MacBook Pro, MacBook Air, iPadシリーズ + Apple Pencil, Studio Displayのラインアップを展示します。研究・活用途に合わせた製品比較や使い心地を手にとってご体験いただけます。 |
| 2 | 株式会社アイ・オー・データ機器 | HDD、ディスプレイ | モバイルディスプレイやディスプレイの実機を御覧いただけます |
| 3 | EIZO株式会社 | 液晶ディスプレイ (FlexScanシリーズ) | FlexScanシリーズでは、快適な研究と環境配慮を両立できるラインナップを多数揃えています。研究環境/お好みに応じて最適な環境をご提案します。皆さまのご来場を心よりお待ちしております。 |
| 4 | グローバルソリューションサービス株式会社 | 新型ストレージラッシュャーとPC、カメラ修理QG-Care延長保証データリカバリサービス、クリーニングサービス | 弊社はQG-Care(動産総合保険サービス)を通じ、予期せぬ事故への補償対応など学生様のパソコンライフに安心を提供させていただき、卒業までの期間をサポートさせていただきます。 |
| 5 | 株式会社サードウェブ | ray trek Workstation X4630、デスクトップPC | 機械学習、ディープラーニング、AI分野の開発など高度な計算に必要なハイエンドGPUを搭載したワークステーションや、ご希望に合わせてカスタマイズできるPCをご案内いたします。 |
| 6 | スキャネット株式会社 | デジらく採点2普通紙対応版スキャネットシート | ・スキャナで読めるマークシート「スキャネットシート」でマーク式試験、出席管理らくらく・デジタル採点システム「デジらく採点2普通紙対応版1ライセンスパック」で記述式試験の採点業務を効率化 スキャネットシート、デジらく採点2普通紙対応版1ライセンスパックは、PFU社のスキャナ「ScanSnap」で読み取れます |
| 7 | スターテック・ドットコム・ジャパン株式会社 | ドッキングステーションや変換アダプター、プライバシーフィルター | Windows、Macでも使える4面出力可能なドッキングステーションやカタログにも掲載しております色々なポートに対応した変換アダプターやSurfaceやMac、ipadに対応したプライバシーフィルターの展示を行います。また当日は27インチ4Kモニターを4面設置が出来るモニターアームの展示も行います。 |
| 8 | ダイワボウ情報システム株式会社 | DISmobile (WiMAX+5G / KDDIルーターセット / eSIM) | 国内出張等で便利なモバイル端末、サブ回線としても利用できるeSIMなどのモバイル通信回線をご紹介します！5Gエリア拡大中のWiMAX+5Gはデモ機もご用意しております！この機会に是非ブースへお越しください。 |
| 9 | Dynabook株式会社 | Dynabook製パソコン | 世界初注1のノートPC「dynabook」誕生から、おかげさまで35周年-AI時代も、人に寄り添う、真のパーソナルコンピュータを目指して一研究を支えるハイスペックモバイルをはじめ、ニーズにあわせたラインナップをご確認ください |
| 10 | TD SYNnex株式会社 | IBM SPSS Statistics V30 | 誕生から50年以上、世界で利用されている統計解析のスタンダードソフトウェアです。新バージョン30が10月より販売開始となりました |
| 11 | デル・テクノロジーズ株式会社 | Latitude7455、Latitude 7450 Ultralight、Latitude 7350 Ultralight、U4025QW、その他周辺機器等 | デル・テクノロジーズが支援する大学・教育機関のデジタル・トランスフォーメーション。デル・テクノロジーズのPC、サーバー、ワークステーション、モニター、周辺機器等を展示します。デル・テクノロジーズはワンストップで大学・教育機関のデジタル・トランスフォーメーションの実現をご支援します。 |
| 12 | 株式会社トライウェブ | パソコンスキルアップ講座・Skets | 先輩学生講師が、後輩に教えるオリジナルのパソコン講座。弊社独自のシステムで受講生の技術習得はもちろん、先輩学生も講座運営を通して社会人として成長できます。大学生と一歩先の学びの場を一緒に創りませんか？ |
| 13 | 株式会社トレミール | 国内海外ルーター/レンタルサービス/KDDI位置情報サービス (KLA) | ①国内・海外問わずネット環境のご提案が可能です。国内は複数回線利用できる注目のマルチキャリアルーター最新機器を展示中。 ②GPS位置情報データを搭載した分析システム (KDDI Location Analyzer) が取扱い開始。展示ブースにてデモ利用可能です。 |
| 14 | 株式会社ナレロー | ナレロースキルチェック | 2025年度大学生協教材PCの販売促進のために「ナレロー スキルチェック」を無償で提供いたします。新入生にPCスキル習得の必要性を感じてもらい、教材PCの購入やPC講座への参加を促すことができます |
| 15 | 日本通信株式会社 | b-mobile大学生協限定WiFiルーターセット、データ通信SIM | 高性能5G WiFiルーター、コンパクトな4G WiFiルーター、SIM同梱すぐ使える5G/4G大容量データ通信SIMなど、ドコモネットワーク対応b-mobile商品をご紹介します。ご利用中の方、ご検討の皆様も、ぜひブースにお立ち寄りください。 |

九州PCカンファレンス2024 ITフェア出展企業

| NO | 取引先名 | 展示内容 | アピール文 |
|----|-----------------------|--|---|
| 16 | 日本データバシフィック株式会社 | タイプ練習ソフト TypeQuick, e-LearningコンテンツU-Assist 他 | 学生のための確かなタイピングスキル、無料トライアルで体験を。入学前教育、初年次教育等でタイピングを実施したい大学を募集しています。TypeQuickクラウド版の無償トライアルをご提供中。詳細はブースにて！ |
| 17 | 株式会社日本HP | HP Dragonfly G4/ProBook 445 G11/EliteBook 630 G11/Pro Mini 400 G9/HP Z8 Fury G5 Workstation/ZBook Firefly 14 inch G11 | 日本HPでは通信費を大幅するデータ通信5年間無制限のモバイルPCを発売。また次世代のウイルス対策機能、フィッシング対策、マイクロ仮想マシンを使用した脅威の封じ込めなど包括的なセキュリティを提供します。 |
| 18 | パナソニックコネクト株式会社 | Let's note 360度カメラスピーカフォン PressIT360 | モバイルパソコンとして持ち運びに特化したレッツノート。軽量・頑丈・長時間バッテリー駆動・高性能の4つのコンセプトでモノづくりを行っています。ぜひパナソニックブースにお立ち寄りいただき、ご体感下さい。 |
| 19 | 富士フィルムプリンティングシステム株式会社 | NECレーザープリンタPR-L4C150、PR-L4F150 | 世界最小クラスで高速・高画質を実現するA4カラーページプリンタ、A4カラーページプリンタ複合機 ・カラー、モノクロとも31頁/分の高速印刷 ・省スペースで研究室・リモートワーク用プリンタとして活用 ・セキュアプリントで情報漏洩を抑制 |
| 20 | ブラザー販売株式会社 | 複合機 | 長尺印刷対応のA3複合機MFC-J7700CDW、7年の高耐久性を誇るカラーレーザー複合機MFC-L3780CDW、スマホ連携・充電式のラベルプリンターPT-P710BT。多様なニーズに応える最新プリンタ3機種を展示します。 |
| 21 | 株式会社富士通パーソナルズ | モバイルPC（教材PCデモ機、法人モデル） | 薄型軽量のモバイルPCを展示させていただきます。学生様向けのモデルと、業務でお使いいただけるモデルをご用意しますので、薄さ、軽さを是非ご体感ください。 |
| 22 | 日本マイクロソフト株式会社 | Surface Pro 10 for Business、Surface Laptop 6 for Business、Surface Pro(第11世代)、Surface Laptop(第7世代)、Surface Laptop Go 3、Surface Go 4、Surface Laptop Studio 2 | 従来のSurfaceラインナップに加え、PCの概念を変える「Copilot + PC」ならびに「AI 搭載 PC」Surfaceも展示致します。ぜひブースで直接触れて、その違いを感じて下さい。 |
| 23 | マルツエレクトロニクス株式会社 | 電子部品生協店舗受取サービスのご案内 ・ものづくりサービスのご案内 | 電子部品、半導体を取扱うマルツエレクトロニクスです。Digi-key社の正規代理店であり、ECサイトのマルツオンラインで1,000万型番を超える全ての製品を購入、生協店舗で受け取ることが可能。基板設計・製造サービスも充実。 |
| 24 | マウスコンピュータ株式会社 | ①DIAV ワークステーション ②GPU付きノートパソコン ③飯山液晶ディスプレイ | 安心の国内生産で、高品質の製品ワークステーション、デスクトップパソコン、ノートパソコンなど豊富なラインナップご案内いたします。豊富なラインナップをカスタマイズでき、最短納期でお届けできます。 |
| 25 | リコージャパン株式会社 | Image Pointer | 生協販売数No.1！クラウドファンディングで3000万円超を集めた話題のコミュニケーションツールです。スマホ、PCから無線で映像共有が可能で、グループワーク・ゼミ等、教育の現場から支持を受けています。 |