

情報基盤センター

Center for Information Technology Services Naruto University of Education



〒772-8502

徳島県鳴門市鳴門町高島字中島748 TEL 088-687-6170 / FAX 088-687-6172 E-mail itc@naruto-u.ac.jp http://www.naruto-u.ac.jp/center/it/



主な業務内容

【情報システム分野】

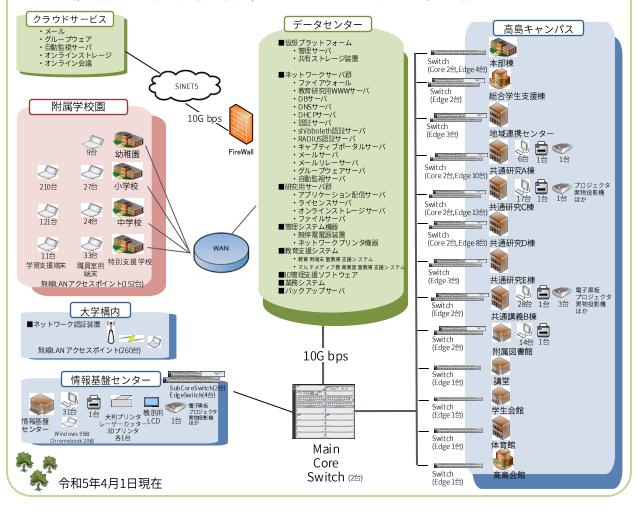
- 情報環境改善・整備の推進
- 学内ネットワークの運営
- ・学術研究用システムの研究
- 情報セキュリティの確保

【情報教育分野】

- 情報関係の授業科目担当
- 情報教育のための教育支援
- ・情報教育に関する研究
- 情報セキュリティ教育

基盤ハードウェア

情報基盤センターのネットワークは基幹部分で最大40Gbps,末端で2.5Gbpsの有線ネットワークを構築しています。無線LANも整備しており,学内の建物内であれば多くのエリアで利用できます。また基幹サービスを提供するサーバー群の多くは仮想化されており,ハードウェアの集約および省エネルギー化を図っています。さらに重要なサービスについては安定した運用を行うため自動監視を行い,トラブルの迅速な把握や対応を行なっています。



導入ソフトウェア

●端末室または研究室の端末で利用できるソフトウェア

用 途	主なソフトウェアの名称 【開発会社名】	導入場所
オペレーティングシステム	Windows OS【マイクロソフト】	端末室・研究室
文書作成,表計算,発表など	Office【マイクロソフト】	端末室・研究室
学校教育支援用ソフト (文書作成,表計算,発表など)	ジャストスマイル・ジャストジャンプ【ジャ ストシステム】 ※-太郎, ATOK含む	端末室
ICT活用教育支援	CalaboLX【チエル】	端末室
統計解析	SPSS【IBM】 ※学内同時起動25台まで	端末室・研究室
データ解析・可視化	MATLAB【MathWorks】 ※学内同時起動18台まで	端末室・研究室
地理情報処理	ArcGIS・ArcView【ESRIジャパン】	端末室
データ分析・グラフ作成	Origin【Light Stone】 ※学内同時起動10台まで	端末室
図形,画像,映像編集	Creative Cloud【Adobe】※マルチメディア23台 Vegas Movie Studio【SONY】※教育用端末室	端末室

- ※端末室では,多くのフリーソフトウェアも利用できるようになっています。
- ※ 端末室によって、利用できるソフトウェアが若干異なります。

● ライセンス契約ソフトウェア (本学の学生や教職員を対象としてライセンス契約を結んだソフトウェア)

用途	主なソフトウェアの名称 【開発会社名】	導入可能機器
クラウド (オペレーティング システム, アプリケーション 含む)	Office365 A5【マイクロソフト】 Windows OS アップグレード Office	研究室PC,私有PC
文書作成,表計算,発表など	Just Office 3 【ジャストシステム】	研究室PC
統計解析	SPSS【IBM】 ※学内同時起動25台まで	研究室PC,私有PC

[※] 各ソフトウェアの契約内容に関する詳細については、情報基盤センター利用支援室までお問い合わせください。

教員スタッフ

教授	曽根 直人	センター所長/情報システム分野担当
准教授	阪東 哲也	情報教育分野担当
講師	美井野 優	情報システム分野担当

端末室

教育用端末室

【主な設備】

Windows端末機(31台) 教示用LCD(26台) 電子黒板(1台) プロジェクタ(2台) 複合機(1台) 実物投影機(1台) DVDプレーヤー(1台)



面積(126m²)

マルチメディア教育実習室

【主な設備】

Windows端末機(28台) (デュアルディスプレイ) 電子黒板(1台) プロジェクタ(1台) 複合機(1台) スキャナ(3台) 実物投影機(1台)



面積(120m²)

A棟端末室

【主な設備】

Windows端末機(6台) (デュアルディスプレイ) 複合機(1台)



面積(60 m²)

C棟端末室

【主な設備】

Windows端末機(17台) (デュアルディスプレイ) プロジェクタ(1台) 複合機(1台) 実物投影機(1台)



面積(61 m²)

デジタル出力室



【主な設備】





面積(19 m²)

大判プリンタ(1台) レーザーカッター(1台) 3Dプリンタ(1台) Windows端末機(1台)

利用支援室

情報基盤センターが提供するサービスの申請やご相 談,お問い合わせをしていただく窓口です。

平日

 $9:00\sim12:00$ $13:00\sim17:00$

TEL

088-687-6170



沿革

昭和63年 全学共同利用の計算機システムの導入 平成4年4月情報処理センター設置 平成5年5月第一世代キャンパス情報ネットワーク稼働 平成6年10月本センター単独の建物が竣工 平成8年3月第二世代キャンパス情報ネットワーク稼働 平成14年2月第三世代キャンパス情報ネットワーク稼働 平成17年4月 高度情報研究教育センターに改組 平成18年2月 第四世代キャンパス情報ネットワーク稼働 平成22年2月 第五世代キャンパス情報ネットワーク稼働 平成22年4月 情報基盤センターに改組 平成26年2月 第六世代キャンパス情報ネットワーク稼働 平成30年2月 第七世代キャンパス情報ネットワーク稼働 令和5年2月 第八世代キャンパス情報ネットワーク稼働

作成:2023年4月