

愛媛大学総合情報メディアセンター

ICTにより教育研究をリードします

総合情報メディアセンター(CITE)の
大きな使命は、

情報教育・学術研究支援・ネットワーク管理・地域貢献といった、広い意味での情報基盤の統括です。

情報基礎教育の企画と実施、先端的研究分野に対する情報系の学術研究支援を行うとともにe-Learningを核とした新しい教育スタイルの実現、安全・安心なネットワーク利用の基礎となるセキュリティ確保、さらに、教育研究における様々なコンテンツをデータベース化し学内の利用に供するとともに地域へ向けて情報発信するという課題に取り組んでいます。

具体的な個々の課題は、

- 情報化時代に有意義な人材育成のための情報基盤教育の企画と実施
- 学内の先端的研究分野に対する情報系の学術研究支援
- 国内外への愛媛大学の情報発信と外部からの情報収集の基地
- e-Learningを核とした、新しいスタイルの遠隔教育の実践
- キャンパス情報化の推進のための情報系学内COE的組織

2013 CITE

センター長挨拶

Center director greeting



センター長
大橋 裕一

本センターには2つの大きな役割があります。1つは、愛媛大学の情報ネットワークをレベルアップしこれを安定的に運用すること、もう1つは、学生に情報リテラシーを教育するとともに、e-Learningを推進することです。

大学運営との連動を図る目的で、本センターは、平成23年度より先端研究・学術推進機構に所属しています。学内における円滑な情報流通に向けた戦略を立案し、様々なリソースの管理運営を行う中で、「情報化によってもたらされた効果」について適正に評価し、センターとしての方向性を定めていきたいと考えています。

今年は特に、四国5大学連携による知のプラットフォーム形成事業及び大学間連携共同教育推進事業により支援を受けているe-Learningに関する先進的取り組みを推進していきたいと思います。

センター所属の教職員と力を合わせ、「情報の安全を守る」という視点から、大学の教育、研究、社会貢献、管理運営に貢献していく所存です。どうか、よろしくお願い致します。

教員紹介

Teacher introduction

総合情報メディアセンター

■ 情報基盤部門



川原 稔 教授

専門分野: 情報通信システム

研究テーマ ▶▶▶

情報通信システムの構成原理にかかわる研究を行っています。情報システム同士を接続する高度な通信システム、情報ネットワーク上での知識共有やコンテンツ配信、大規模情報システムの構築法、情報検索支援・知識導出を行うデータマイニング技術、誰もが情報通信技術を利用可能とする医療情報学分野が研究に含まれます。



佐々木 隆志 助教

専門分野: 情報ネットワーク

研究テーマ ▶▶▶

時間を越えて過去と、空間を越えて他者と、日々の営みで感じる「つながってる感」をサポートするのがコンピュータの使命だと考えています。自律分散協調的なピア・ツー・ピア型の情報検索システムと情報通信ネットワークの研究により、誰もが自由に情報を活用でき、流通させることができる未来を目指し研究しています。

■ 情報メディア教育部門



和田 武 准教授

専門分野: 情報システム学

研究テーマ ▶▶▶

高度情報技術を活用した情報リテラシー教育法について、実践方法や教育効果の視点から研究を行っています。また、正岡子規のインターネット俳句サーバー-SHIKIを構築運用し、俳句検索・投句支援システムの開発も行っています。その他、数値解析に関する研究にも興味を持っています。



仲道 雅輝 助教

専門分野: 教授システム学

研究テーマ ▶▶▶

インストラクショナルデザイン(ID)手法を活用し、全学的なe-Learning推進を試み、全教員のFD活性化や効果的な授業方法(ICTを活用した授業改善・授業コンサルテーション)・業務の効率化等の普及に関わるポイントをまとめ、広く高等教育機関で活用できるモデルとして普遍化する研究をしています。

■ 学術情報システム部門



中川 祐治 教授

専門分野: 情報認識学

研究テーマ ▶▶▶

情報認識学を中心テーマとして、人間の視覚をコンピュータで実現する研究を行っています。具体的には、画像データベースにおける検索を画像の類似度に基づいて高速かつ正確に行うアルゴリズムの構築、次世代e-Learningシステム構築に向けて学習者の学習状況を把握できる受講者観察システムの研究を進めています。



野口 一人 教授

専門分野: 光・情報通信ネットワーク

研究テーマ ▶▶▶

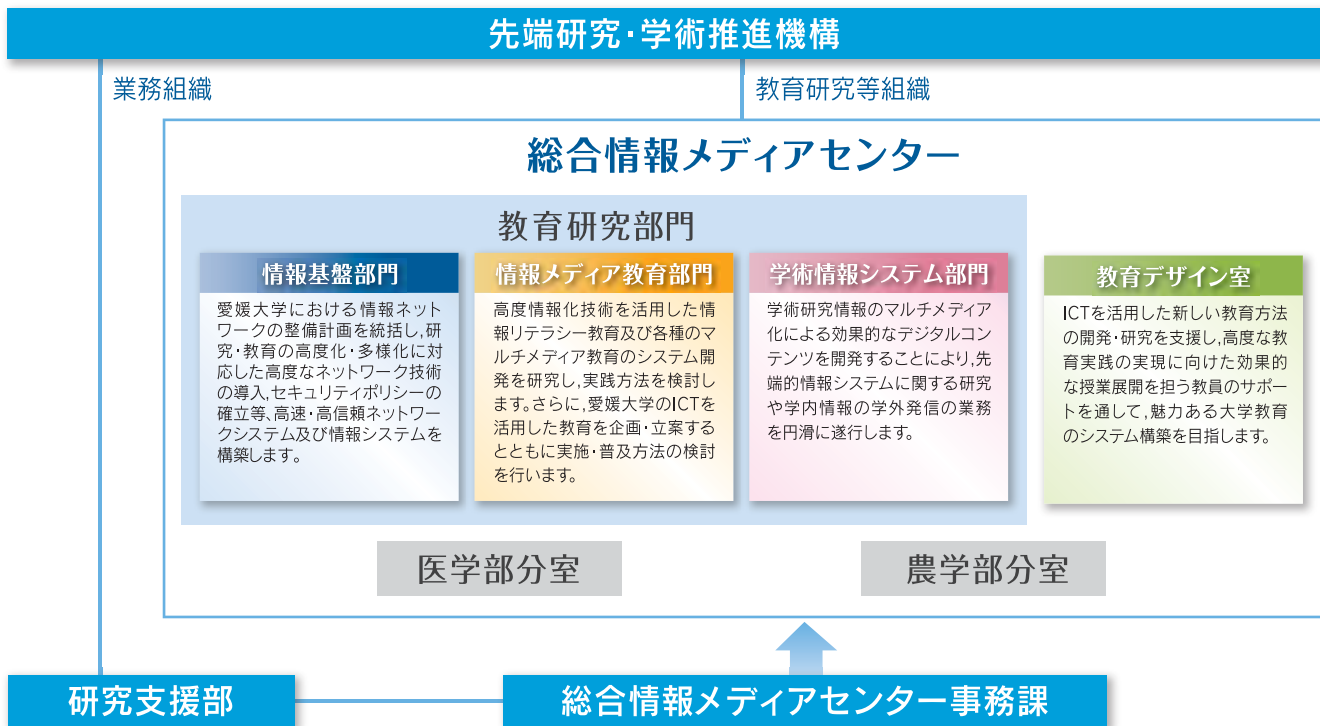
情報通信ネットワークの基盤技術である光通信システムに関する研究を行っています。通信用光デバイスや光センサの高性能化、及び波長ルーティング技術を活用した光通信システムの低消費電力化に取り組んでいます。また、情報通信技術を活用した地域貢献を目指し、遠隔医療に関する研究を進めています。

■ 総合情報メディアセンター 担当

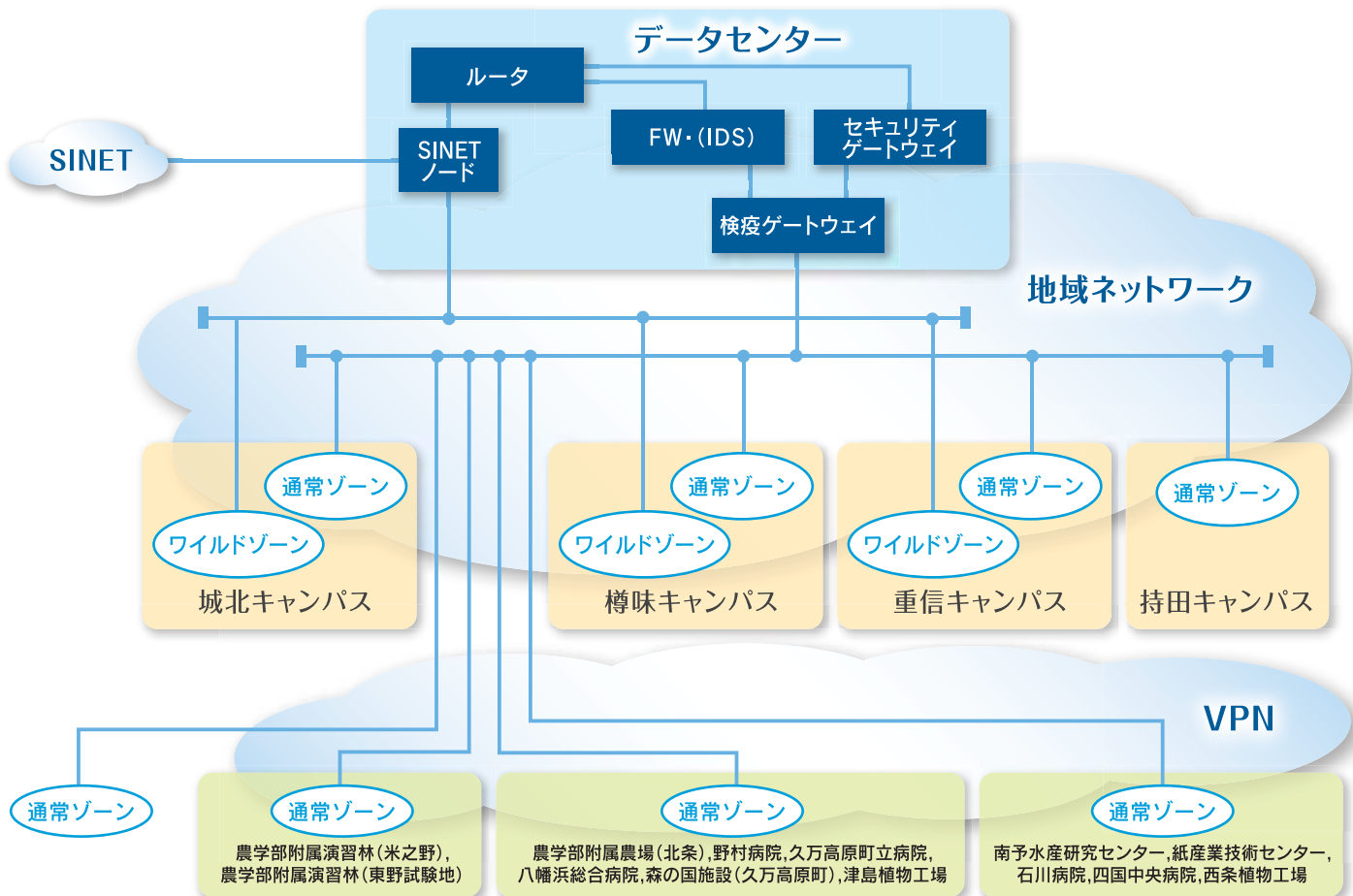
池住 元秀 特定研究員

菊川 佳代 教育支援者

総合情報メディアセンター組織



情報基盤ネットワークシステム



建物内部



教育

研究

共用

業務

管理

放送大学

利用時間

月～金／全館（1F～4F） 9:00～17:00

第1演習室（2F） 9:00～21:00

土・日・休日／第1演習室（2F） 10:00～17:00

夏季及び冬季休業（月～金）／第1演習室（2F） 9:00～17:00

イベント(2012年度)

動画教材作成ソフトデモ

日時 平成24年6月13日(水) (1回目)10:30~12:00 (2回目)13:00~14:30

場所 愛媛大学総合情報メディアセンター1F メディアホール

対象 教職員

キャンパスIT授業

日時 平成24年9月12日(水) 13:10~16:15

場所 愛媛大学総合情報メディアセンター

対象 高校生

Moodle講習会

日時 平成25年3月22日(金) 13:30~16:30

場所 愛媛大学総合情報メディアセンター2F メディア演習室

対象 授業担当教職員

情報セキュリティポシリー関連説明会

日時 平成25年3月27日(水) 15:00~16:40

場所 愛媛大学総合情報メディアセンター1F メディアホール

対象 教職員

業務報告(2012年度)

- 愛媛大学情報セキュリティ関連規程等の整備(4月)
- 学術認証フェデレーション開始(4月)
- 野村病院にADSL(40Mbps)増設(5月)
- 愛媛大学情報システム利用上のガイドライン作成(7月)
- メディアホールプロジェクタ・スクリーン設備更新(10月)
- 第5演習室のパソコンをリフレッシュコーナー他に移動(12月)
- 玄関ガラスの耐熱対策(12月)
- 地区間ネットワーク強化のためBB松山回線を増強(CWDM化)(2月)
- 持田地区接続を100Mbpsから1Gbpsに変更(2月)
- サーバ機室免震対策(3月)
- 演習室プロジェクタ・スクリーン更新(3月)
- 教育デザイン室の設置に向けた関連規程等の整備(3月)

スタッフ紹介

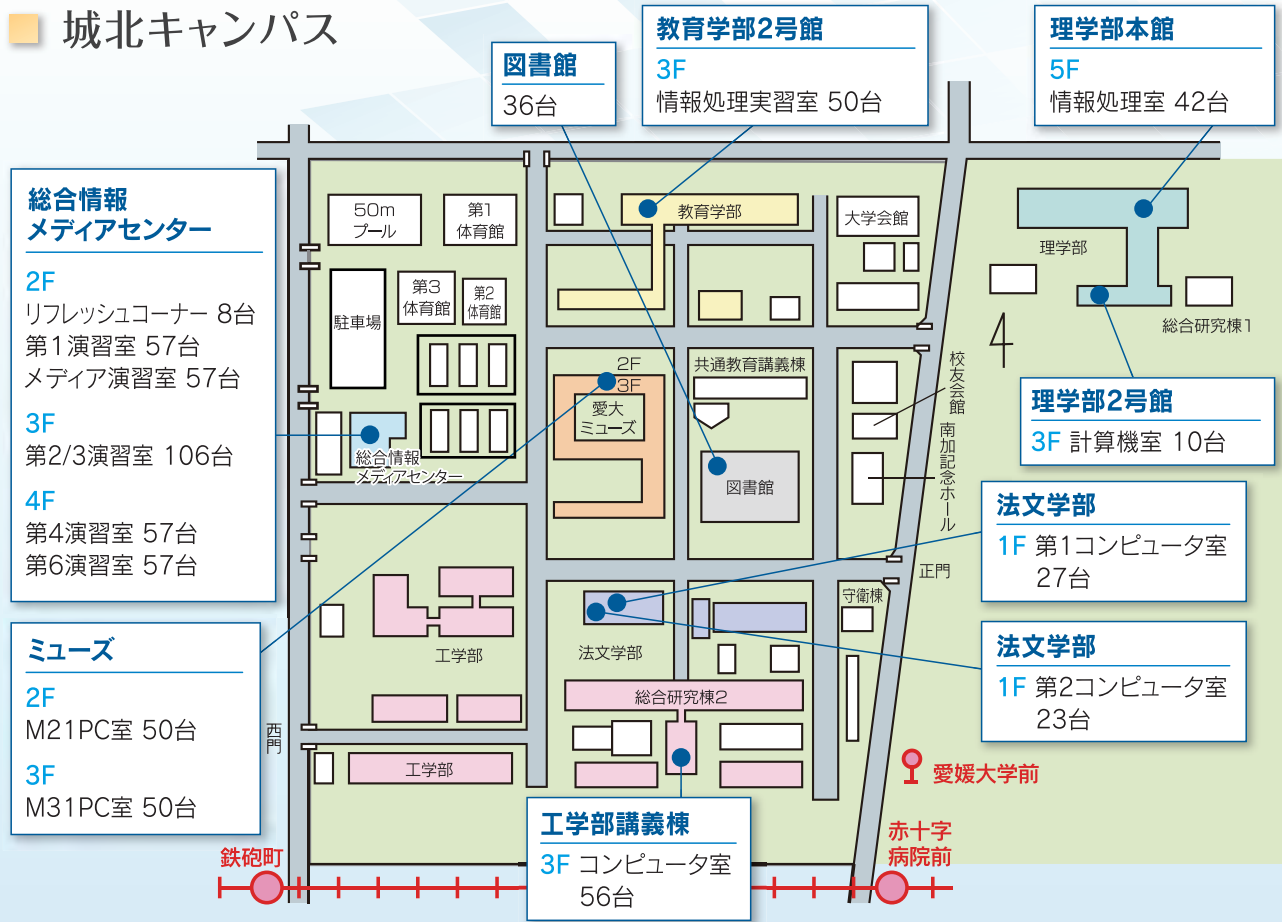
Staff introduction

■ 研究支援部【総合情報メディアセンター事務課】

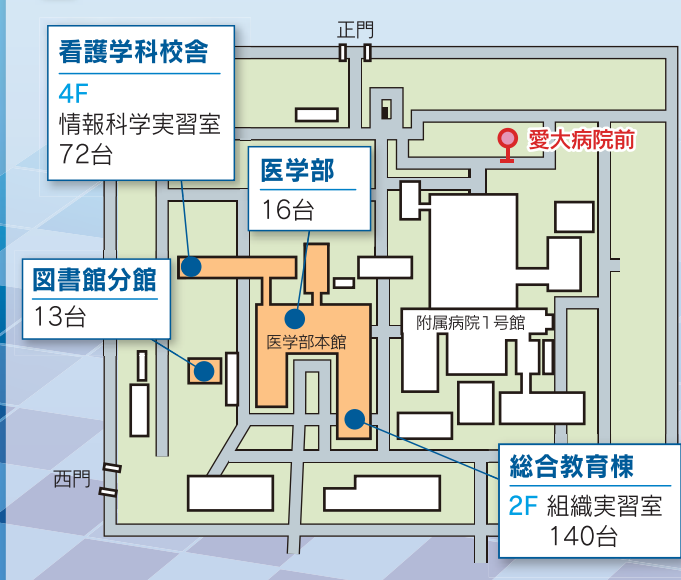
	総務チーム	電子情報チーム	情報基盤チーム
課長	村上 泰彦 (8803)	近藤 由香里 (8951)	伊藤 信房 (376)
石田 昭夫 (8950)	村田 千穂 (8355)	瀧本 笑子 (8978)	(農学部分室)
	白石 瞳 (8355)	村上 鋼次 (8951)	宮内 譲嗣 (8975)
		三神 早耶 (8978)	中村 勝 (5469)
			(医学部分室)
			増田 隆司 (8975)

パソコン配置図

■ 城北キャンパス



■ 重信キャンパス



■ 樽味キャンパス

