

副学長として



兼 人間形成教育センター長

今井 正和 教授

現在は経営学部の所属となっています が、情報科学分野の研究をしています。音 響信号処理、画像処理、ロボットの研究を 行い、ふとしたことからある大学で日本初 の電子図書館を構築しました。鳥取環境 大学に着任してからは、ネットワークを用い た映像伝送の応用や、気象センサを密に 配置してセンサからの情報を収集・蓄積 することをテーマとしてきました。

このように書いてみると、それぞれのテー マの間に関連があるような、ないような、 よく分からないことになっているなと感じま す。でも本人は、「コンピュータという機械 はこんなことができるので、役に立つのだ よ」ということを示してきたつもりです。人 間の聴覚や視覚をコンピュータで「真似」 をする、あるいは情報を溜め込んで必要な 時に瞬時に引き出す。そういったことを テーマとしてきたのです。ネットワークを用 いた映像伝送の応用については、少し毛 色が違うようですが。最近、人工知能、口 ボット、電子書籍などが話題になることが



多くなっていますが、それらを見ると「ああ、 僕たちがやってきたことが今華開いてるん だなぁ」と思います。それと同時に、未来に 華咲くための種を仕込まないといけないと の思いを新たにしています。

環境学部の学部長として



環境学部長 兼 環境経営研究科副研究科長 兼 環境経営研究科環境学専攻長

小林 朋道 數榜

公立化になって5年目。公立鳥取環境 大学になっての第1期生240名がこの3月 に巣立っていきました。そのうち123名が環 境学部の学生達です。

ところで、高校の先生方への大学説明 会等で、(農学部とか法学部といった既成 のものとは異なった) 環境学部はどんな学 部か、どんなことをするのかといった質問 をよく受けます。そんなとき私は次のような 答えをします。

環境問題の改善のためには、さまざまな 学問分野の研究、実践が必要です。環境 学部では、自然環境保全プログラム(大 気、水、土壌、生物からなる自然生態系を 調べ、健全な状態を維持する方法を探 る)、循環型社会形成プログラム(大量の エネルギーや物質を消費する人間活動が 自然生態系に及ぼす影響を調べ、活動が 生態系にダメージを与えない方法を探 る)、人間環境プログラム(人間が、より快 適な生活ができるように作り出してきた、 居住地をはじめとした人工的環境を調べ、 生態系と共存するあり方を探る)という3つ の面から環境問題に取り組みます。学生 諸君はフィールドワークを重視して環境問 題の全体像を学びつつ、3、4年次で、それ ぞれが希望する専門分野を深めていく -それが環境に特化した本学部の強みだと 思っています。また環境問題に、理論的、 実践的にぶつかることを通して、それぞれ



の問題解決能力全体を高めることや教育 者への道を目指すことも環境学部の特色 だと考えています。

今年度は、環境学部教員の念願であっ た実験棟も完成する予定です。学部の教 員全体が環境問題の全体像を念頭に、 各々の専門分野でのびのびと教育、研究 に取り組む ― そんな姿勢で、学生達としっ かり向き合っていきたいと思っています。

人事報告[2016.4.1付]

西村 教子 教授

副学長補佐(広報担当 研究相当、地域連携・国際交流相当)

荒田 鉄二 准教授 副学長補佐(教育担当、学生生活·就職担当、 情報担当、企画·評価担当)

富岡 压一 教授

経営学部長 兼 環境経営研究科長 兼 環境経営研究科経営学専攻長

岡崎誠 教授 環境情報学部長 兼 環境情報学研究科長 兼 サステイナビリティ研究所長

齊藤 明紀 教授

情報メディアセンター長

吉永 郁生

教授

地域イノベーション研究センター長

北﨑 實

教授

国際交流センター長 兼 人間形成教育センター副センター長(2016.6.3~)

根本 昌彦

教授

環境学部副学部長

石川 真澄

准教授 経営学部副学部長

名古屋 孝幸 准教授 人間形成教育センター副センター長