

ISSN 2188-3181

富 山 大 学
総 合 情 報 基 盤 セ ン タ ー
広 報

vol.14

2017

目 次



Information Technology Center
University of Toyama

目 次

巻頭言

[時代の螺旋階段の先には何があるのか](#)

総合情報基盤センター長 黒田 卓 . . . [1](#)

特集 Moodle の活用

[Moodle 3 での新機能について](#)

総合情報基盤センター准教授 上木佐季子 . . . [2](#)

[学習管理システムの活用によって期待できる効果](#)

大学院教職実践開発研究科教授 成瀬 喜則 . . . [4](#)

[Moodle は使ってみると結構おもしろい！](#)

医師キャリアパス創造センター助教 三原 弘 . . . [6](#)

[e-learning \(Moodle3\) を用いた教育訓練の実施](#)

研究振興課技術専門職員 廣上 清一 . . . [8](#)

[Moodle 活用支援ツールの紹介](#)

[-小テスト \(穴埋め, 正誤, 組み合わせ\) 問題の作成-](#)

情報政策課技術専門職員 畑 篤 . . . [12](#)

[Moodle 小テストのための穴埋め問題一括変換ツールの活用](#)

総合情報基盤センター准教授 上木佐季子 . . . [16](#)

[Moodle を利用した全学セキュリティ教育について](#)

富山大学 CSIRT 沖野 浩二 . . . [20](#)

技術解説

[気になる機械学習](#)

総合情報基盤センター教授 布村 紀男 . . . [24](#)

[授業における“Clica”の活用](#)

[-なるべく手間をかけずに「双方向型授業」を実現するツール-](#)

総合情報基盤センター講師 遠山 和大 . . . [28](#)

[Nessus による脆弱性スキャンの実施と運用について](#)

情報政策課技術専門職員 金森 浩治 . . . [33](#)

[無線 LAN 接続サービスの更改状況について](#)

学術情報部情報政策課 山田 純一 . . . [35](#)

[なんちゃって監視カメラを低予算で運用してみた](#)

学術情報部情報政策課 小林 大輔 . . . [37](#)

[『全国大学サイト・ユーザビリティ調査』において3連覇を達成した富山大学ウェブサイト](#)

[-情報アクセシビリティの原点に立ち返る-](#)

総合情報基盤センター技術補佐員 内田 並子 . . . [41](#)

総務部広報課 水島 智代

教育・サービス活動

学内講習会企画・開催状況	・・・	49
総合情報基盤センター貸し出しソフトウェア一覧	・・・	51
Excel 講習会（学生向け）報告	・・・	52

研究活動報告

研究開発・教育支援活動報告	・・・	54
平成 28 年 学内ネットワーク利用状況	・・・	57
平成 28 年 VPN 接続利用状況	・・・	58
無線 LAN 基地設置状況	・・・	59
平成 28 年 端末室利用状況	・・・	62
平成 28 年 高速計算機利用状況	・・・	70
平成 28 年度 学習管理システム利用状況	・・・	71
平成 28 年 端末室障害報告（五福キャンパス）	・・・	72
平成 28 年 各種会議開催状況	・・・	73

付録

総合情報基盤センター運営委員会委員名簿，各キャンパス専門部会委員名簿，総合情報基盤センター職員名簿	・・・	75
---	-----	--------------------

広報編集者

遠山和大 総合情報基盤センター 講師
畑篤 情報政策課技術専門職員
金森浩治 情報政策課技術専門職員

富山大学総合情報基盤センター広報 Vol.14

2017年3月発行

編集 富山大学総合情報基盤センター

発行 富山大学総合情報基盤センター

Information Technology Center

〒930-8555 富山市五福 3190

TEL : 076-445-6946(代表)

FAX : 076-445-6949

印刷 株式会社なかたに印刷