

滋賀大学環境総合研究センター

研究年報

第12巻第1号（通巻第12号）2015年8月

Science for Environment & Sustainable Society

特集論文：ハートウエアの展開可能性

高島ちぢみの触感の評価

與倉 弘子

ほか 3

都市における環境再生とその担い手像

—守山市の守山ほたるパーク&ウォークの調査から—

柏尾 珠紀 9

滋賀におけるものづくりの伝統と変化

隼瀬 大輔 19

論文

琵琶湖北湖堆積物における硫黄酸化細菌と硫黄化合物濃度の分布

三田村緒佐武

ほか 29

水循環基本法の成立と課題

渡辺 暁彦 37

～転換期にある水法と水行政の行方～

滋賀県の木質資源を利用した環境教育教材の開発

岳野 公人

ほか 55

ESD（Education for Sustainable Development）を踏まえた

DRR（Disaster Risk Reduction）の現状と課題

—グローバル人材育成を視野に入れたこれからの環境教育と防災教育への期待—

藤岡 達也 63

報告・資料

プロジェクト研究活動

- ① 療養所空間における〈生環境〉をめぐる実証研究
- ② 学校現場における水環境教育の推進のための実態調査と改善手法の検討
- ③ 学校と地域社会が協働した児童虐待防止対策ネットワーク構築の環境整備に向けて
- ④ 環境倫理学の授業内容の再設計とテキストの作成
- ⑤ 滋賀のふるさとの食と環境共生型暮らしに関する研究
～西ノ湖周辺の暮らしの特徴と教材化～
- ⑥ 幼児における自然環境についての学び—「森のようちえん」の活動を通して—
- ⑦ 滋賀由来の木質バイオマスを利用した環境教育教材の実践
- ⑧ 滋賀県内の伝統的ものづくり産業の現地取材及び調査研究
- ⑨ 滋賀県伝統野菜の特性評価および環境保全・品質向上に向けた栽培技術の確立
- ⑩ 伝統織物の用と美に学ぶ環境配慮型衣生活様式の提案

滋賀大学環境総合研究センター

研究年報

第12巻第1号 (通巻第12号)

発行日	2015年7月31日
編集発行	滋賀大学環境総合研究センター 〒522-8522 滋賀県彦根市馬場1丁目1番1号 TEL 0749-27-7521 FAX 0749-27-1174
編集委員	田中 勝也 (委員長)・市川 智史 松下 京平・宮本 結佳
事務取扱	滋賀大学学術国際課
印刷	株式会社 コームラ

Special Issue

Evaluation of the Tactile Feelings of Takashima Crepe Fabrics	Hiroko YOKURA <i>et.al.</i>	3
Environmental conservation supported by farmers and city residents in semi-urban area: A case involving a Moriyama firefly festival in Moriyama city, Shiga prefecture	Tamaki KASHIO	9
Tradition and Change in the Handicraft Manufacturing of Shiga	Daisuke HAYASE	19

Article

Distribution in the Amounts of Sulfur-oxidizing Bacteria and Sulfur Compounds in Sediment of the North Basin in Lake Biwa	Osamu MITAMURA <i>et.al.</i>	29
A Turning Point in the Policy of Water Cycle : Under the Enactment of Basic Act on the Water Cycle	Akihiko WATANABE	37
Development and Trial of Teaching Material for Environmental Education Using Woody Biomass of Shiga Prefecture	Kimihito TAKENO <i>et.al.</i>	55
Disaster Risk Reduction (DRR) from the Viewpoint of Education for Sustainable Development(ESD)	Tatsuya FUJIOKA	63
