研究紀要編集委員

委員長 花井 滋春 教 授 委員 田中 治和 教 授 塩村 公子教 授 阿部 一彦 教 授 清宮 敏 教 授 杉山 敏子教 授 齋藤 幹雄教 授 三木 弘和 教 授 高橋加寿子 教 授 下山 忍 教 授 三浦 和美 教 授 白井 秀明教 授 高村 元章 准教授 菅原 好秀 准教授

2018年3月16日 印刷 2018年3月20日 発行

東北福祉大学研究紀要 第42巻

編集兼 発行者 東 北 福 祉 大 学 〒 981-8522 仙 台 市 青 葉 区 国 見 1-8-1 印 刷 笹 氣 出 版 印 刷 株 式 会 社

> 〒 984-0011 仙台市若林区六丁の目西町8番45号



環境に優しい植物油インキを 使用しています。