

# 大阪産業大学 人間環境論集

23

<研究論文>

マルチヒップジョイントボードを用いた

ストレングストレーニングが腰部脊柱起立筋に及ぼす影響

..... 仲田 秀 臣・濱 口 幹 太・中 西 康 人

大 槻 伸 吾・水 野 増 彦..... (1)

関係人口に見る、関係性のゆらぎ..... 横 井 豊 彦..... (13)

<研究ノート>

さまざまな音の擬音語表現について

..... 横 井 雅 之..... (23)

<講義ノート>

国際学部「ワークショップ」における

ゲーミフィケーションをテーマとした授業実践の報告

..... 山 本 晃 輔, 曾 我 千 亜 紀, 中 山 英 治..... (31)

2024

大 阪 産 業 大 学 学 会