

この論文は、不正行為（盗用）を認定され、2022年9月26日に研究活動上の不正行為に関する調査結果が公表されました。

詳細については、大阪経済大学公表資料をご確認ください。

大阪経済大学における研究活動上の不正行為に関する調査結果について

<https://www.osaka-ue.ac.jp/information/news/detail-6853.html>