

ふりがな 氏名	おくむら なおや 奥村 直也	職名	講師
取得学位	博士（生命医科学）		
学歴	中部大学大学院生命健康科学研究科		
所属学会	International Association of Breath Research, 日本生理学会, 日本臨床救急医学会, 安定同位体・生体ガス医学応用学会, 日本食物繊維学会		

教育活動

（主な担当科目）

- 2023年：基礎ゼミナールI, 解剖学, 生理学, 生化学, 社会保障制度・関係法規, 人体の構造と機能及び疾患, 専門演習IIA, 専門演習IB・IIB, 卒業研究
 2022年：基礎ゼミナールI, 生化学, 社会保障制度・関係法規, 専門演習IA, 専門演習IIA, 卒業研究
 2021年：基礎ゼミナールI, 生化学, 社会保障制度・関係法規, 人体の構造と機能及び疾患

研究活動

（著書等）

- ・生体ガス計測と高感度ガスセンシング Volatile Biomarker Analysis and Advanced Gas-sensing Instruments. 奥村直也, 近藤孝晴, 下内章人. pp.21-28, 2017/08
- ・呼気水素の測定技術とその臨床応用, 生体情報センシングとヘルスケアの最新応用. 近藤孝晴, 奥村直也, 下内章人. pp.396-403, 2017/06

（論文等）

- ・消防活動における歴史からの教訓 — 関東大震災, 阪神淡路大震災, 東日本大震災を経て —. 有川敏文, 奥村直也, 福原弘教, 白木由香. 東海学院大学研究年報 8: 15-24, 2023
- ・スムージー加工によるオレンジ摂取の消化管機能への影響. 宮崎寛典, 奥村直也, 谷口健太郎, 他. 安定同位体と生体ガス 13: 32-39, 2021.
- ・Parasympathetic Nervous Activity Associated with Discoordination Between Physical Acceleration and Heart Rate Variability in Patients with Sleep Apnea. Taniguchi Kentaro, Akito Shimouchi, Naoya Jionno, Naoya Okumura, Akitoshi Seiyama. Advances in Experimental Medicine and Biology, 1269: 229-234, 2021.
- ・Effects of Cooking Processes on Breath Hydrogen and Colonic Fermentation of Soybean. Naoya Okumura, Kentaro Taniguchi, Naoya Jinno, Akito Shimouchi. Current Nutrition & Food Science 16(4): 488-493, 2020.
- ・分子状水素吸入がリカンベント式自転車運動中の呼気アセトン排出量に及ぼす影響. 堀田典生, 奥村直也, 堀天, 他. 安定同位体と生体ガス 10: 13-21, 2018.
- ・生体ガスと病気の診断. 近藤孝晴, 奥村直也, 下内章人. におい・かおり環境学会誌 48(6): 402-409, 2017.



受け継がれる、凛とした、しなやかさ。

TOKAI GAKUIN UNIVERSITY

社 会 活 動

- ・ 2012年～ 現在 全国障害者スポーツ大会愛知県派遣選手選考会にて、競技補助員ならびに審判員を務めている。
- ・ 2012年～ 2013年 スペシャルオリンピックス日本（浜松）にて、バスケットボール指導員を務めた。
- ・ 2013年～ 現在 スペシャルオリンピックス日本（岐阜）にて、卓球・スキー競技指導員ならびに東海北信越ブロックコーチを務めている。



受け継がれる、凛とした、しなやかさ。

TOKAI GAKUIN UNIVERSITY