

なかがわ たけし
中川 毅 氏

〔 立命館大学 教授
古気候学研究センター長 〕



略 歴

- 1968年(昭和43年) 東京都生まれ
京都大学理学部卒業、同修士課程修了
- 1998年(平成10年) エクスマルセイユ第三大学にて理学博士号取得
- 2003年(平成15年) ニューカッスル大学講師
- 2006年(平成18年) 水月湖年縞ボーリング調査(リーダー)
- 2009年(平成21年) ニューカッスル大学教授
- 2014年(平成26年) 現 職

専門分野

古気候学、地質年代学

実 績

- 2005年 水月湖の研究計画が英国自然環境研究協会(NERC)の新人賞を受賞。
同協会の助成を得て、水月湖の掘削プロジェクトを本格的に立ち上げる。
- 2006年 チームリーダーとして水月湖のボーリングを実施し、約73mにおよぶ完全な堆積物の採取に成功。
研究チームはその後、何年もの年月をかけて堆積物の縞を数え、また縞に含まれる葉化石の放射性炭素年代測定を実施する。
- 2012年 研究成果が米科学誌「サイエンス」に掲載
- 2013年 IntCal13 の公表

現在の研究テーマ

- ・福井県水月湖の年縞堆積物を用いた気候復元
- ・古気候アーカイブの対比ネットワークの構築
- ・表層花粉データセットの構築
- ・琵琶湖の堆積物を用いた気候復元

著 書

- 時を刻む湖 [岩波科学ライブラリー](2015)
- 人類と気候の10万年史 [講談社ブルーバックス](2017)