



石本 健太 京都大学 大学院理学研究科 数学・数理解析専攻 教授

1987 年奈良県生まれ。京都大学大学院理学研究科博士後期課程修了、博士（理学）。専門は応用数学、流体力学、数理生物学。自然界に見られる流れや形、動きに関心を持ち、特にその背後にある数理を探究している。生物運動や細胞行動の力学の観点から、生物が感じる世界を数理によって追体験することを目指している。オックスフォード大学数学研究所特別研究員、京都大学数理解析研究所准教授などを経て、2025 年より京都大学大学院理学研究科教授。日本数学会、日本物理学会による表彰の他、文部科学大臣表彰若手科学者賞などを受賞多数。複数の国際学術誌の編集委員も務める。著書に『微生物流体力学』『ミクロの水泳教室』『面白くて眠れなくなる流体力学』など。