

著者略歴

『編著者』

藤田 誠 (ふじた まこと) (1章3節)
東京大学大学院工学系研究科 教授
千葉大学大学院工学研究科修士課程修了(1982年) 工学博士

塩谷 光彦 (しおのや みつひこ) (1章5節,2章3節,2章4節)
東京大学大学院理学系研究科 教授
東京大学大学院薬学系研究科博士課程中退(1986年) 薬学博士(1990年)

『著者』

安部 聡 (あべ さとし) (2章5節)
京都大学 物質-細胞統合システム拠点 博士研究員
名古屋大学大学院理学研究科博士後期課程修了(2008年) 博士(理学)

岩澤 康裕 (いわさわ やすひろ) (4章2節)
電気通信大学電気通信学部 教授, 東京大学 名誉教授
東京大学大学院理学系研究科博士課程中退(1972年) 理学博士

上野 隆史 (うえの たかふみ) (2章5節)
京都大学物質-細胞統合システム拠点 准教授
大阪大学大学院理学研究科博士後期課程修了(1998年) 理学博士(1998年)

内田 さやか (うちだ さやか) (3章5節)
東京大学大学院工学系研究科 助教
東京大学大学院工学系研究科博士課程修了(2002年) 博士(工学)

大木 靖弘 (おおき やすひろ) (2章8節)
名古屋大学大学院理学研究科 准教授
東京工業大学大学院理工学研究科修士課程修了(1997年) 博士(工学)(2002年)

大越 慎一 (おおこし しんいち) (3章2節)
東京大学大学院理学系研究科 教授
東北大学大学院理学研究科博士課程修了(1995年) 理学博士

大塩 寛紀 (おおしお ひろき) (2章9節)
筑波大学大学院数理物質科学研究所 教授
九州大学大学院理学研究科博士課程修了(1982年) 理学博士

金井塚 勝彦 (かないづか かつひこ) (4章1節)
中央大学理工学部応用化学科 助教
東京大学大学院理学系研究科博士後期課程修了(2005年) 博士(理学)

河野 正規 (かわの まさき) (3章6節)
POSTECH, Division of Advanced Materials Science 教授
早稲田大学大学院理工学研究科博士課程修了(1993年) 博士(理学)

北川 進 (きたがわ すずむ) (3章3節)
京都大学物質-細胞統合システム拠点 教授
京都大学大学院工学研究科博士課程修了(1979年) 工学博士

北川 宏 (きたがわ ひろし) (3章1節)
京都大学大学院理学研究科 教授・九州大学大学院理学研究院 招聘教授
京都大学大学院理学研究科博士後期課程単位取得退学(1991年) 理学博士

君塚 信夫 (きみづか のぶお) (3章4節)
九州大学大学院工学研究院 主幹教授
九州大学大学院工学研究科修士課程修了(1984年) 工学博士(1990年)

久米 晶子 (くめ しょうこ) (1章6節)
東京大学大学院理学系研究科 助教
東京大学大学院理学系研究科博士課程修了(2004年) 博士(理学)

志賀 拓也 (しが たくや) (2章9節)
東北大学大学院理学研究科 助教
九州大学大学院理学府博士後期課程修了(2004年) 博士(理学)

唯 美津木 (ただ みづき) (4章2節)
分子科学研究所物質分子科学研究領域 准教授
東京大学大学院理学系研究科博士課程中退(2004年) 博士(理学)

巽 和行 (たつみ かずゆき) (2章8節)
名古屋大学物質科学国際研究センター 教授
大阪大学大学院基礎工学研究科博士課程修了(1976年) 工学博士

田中 健太郎 (たなか けんたろう) (2章4節)
名古屋大学大学院理学研究科 教授
東京工業大学大学院工学研究科博士課程修了(1995年) 博士(工学)

田中 大輔 (たなか だいすけ) (3章3節)
アーヘン工科大学 博士研究員
京都大学大学院工学研究科博士課程修了(2008年) 博士(工学)

築部 浩 (つくべ ひろし) (1章1節)
大阪市立大学大学院理学研究科 教授
京都大学大学院理学研究科博士課程修了(1981年) 理学博士

鍋島 達弥 (なべしま たつや) (1章2節)
筑波大学大学院数理物質科学研究科 教授
京都大学大学院工学研究科博士後期課程単位取得認定退学(1984年) 工学博士

西原 寛 (にしはら ひろし) (1章6節)
東京大学大学院理学系研究科 教授
東京大学大学院理学系研究科博士課程修了(1982年) 理学博士

芳賀 正明 (はが まさあき) (4章1節)
中央大学理工学部応用化学科 教授
大阪大学大学院工学研究科博士課程修了(1977年) 工学博士

平岡 秀一 (ひらおか しゅういち) (2章3節)
東京大学大学院理学系研究科 准教授
東京工業大学大学院生命理工学研究科博士後期課程修了(1998年) 博士(工学)

藤田 典史 (ふじた のりふみ) (2章6節)
東京大学大学院工学系研究科 講師
総合研究大学院大学数物科学研究科博士課程修了(2001年) 博士(理学)

堀 顕子 (ほり あきこ) (2章2節)
北里大学大学院理学研究科 助教
名古屋大学大学院工学研究科博士課程修了(2002年) 博士(工学)

増田 秀樹 (ますだ ひでき) (1章4節)
名古屋工業大学大学院工学研究科 教授
京都大学大学院薬学研究科博士課程修了(1982年) 薬学博士

水野 哲孝 (みずの のりたか) (3章5節)
東京大学大学院工学系研究科 教授
東京大学大学院工学系研究科博士課程修了(1985年) 工学博士

村瀬 隆史 (むらせ たかし) (1章3節)
東京大学大学院工学系研究科 助教
東京大学大学院工学系研究科博士課程修了(2007年) 博士(工学)

村橋 哲郎 (むらはし てつろう) (2章7節)
大阪大学大学院工学研究科 准教授
大阪大学大学院工学研究科博士後期課程修了(1999年) 博士(工学)

吉沢 道人 (よしざわ みちと) (2章1節)
東京工業大学・資源化学研究所 准教授
名古屋大学大学院工学研究科博士課程修了(2002年) 博士(工学)

渡辺 芳人 (わたなべ よしひと) (2章5節)
名古屋大学 副総長・同物質科学国際研究センター 教授
筑波大学化学研究科博士課程修了(1982年) 理学博士