



## 岡部 豊

おかべ ゆたか

OKABE Yutaka

### メッセージ

留学生の皆さん、こんにちは。これまで、いろいろな留学生に接してきました。アジア系の学生さん、非アジア系の学生さん、それぞれ、日本語に苦労されていると思います。理系の学生さんの場合には、修士論文、博士論文など、英語で書くことがあると思います。一方、日本語の文章を求められることもあり、いろいろな応募書類、申請書もあると思います。日本語で日常会話はできても、科学文章を書くのは別です。日本語が難しいですが、基本は、内容の論理性、科学論文としての構成が重要です。特に、理系の学生さんの、日本語論文の書き方のお手伝いをしたく思います。

## 専門・研究分野

数理物理・物性基礎・物性一般(含基礎論)

## 講師紹介

東京大学大学院理学系研究科博士課程単位取得退学（理学博士）。

東京都立大学名誉教授。現在、東京都立大学 理学研究科客員教授。大学在籍中に日本物理学会理事、物理系学術誌刊行協会理事等を歴任。

論文"Probability-Changing Cluster Algorithm for Potts Models", Physical Review Letters 86, 572 (2001) "Machine-Learning Studies on Spin Models", Scientific Reports 10, 2177 (2020)、解説文『ペンローズにかかわるいくつかの話題』（「パリティ」丸善、2019年）、『感染症伝播の数理モデル』（「数理科学」サイエンス社、2020年）、教科書『統計力学』（裳華房、2000年）、著書等多数。