

## 第 16 回鴨叡会・生命分子化学科セミナー報告

日時：平成 25 年 11 月 6 日（水）午後 16 時 10 分から

場所：京都府立大学 図書館視聴覚室

講師：津本浩平（東京大学 医科学研究所 教授）

「蛋白質相互作用の熱力学と創薬」

参加者：学部学生、大学院学生、教員

参加者総数：約 30 名

津本先生は、蛋白質と低分子、抗体と抗原などの蛋白質分子の相互作用について、熱力学的視点から研究されている。本講演では、その研究内容について、バックグラウンドからこれまでに明らかになったメカニズムや、最新の成果に関して、丁寧に説明いただいた。さらに、それらと創薬への展開についても最新の情報をお話いただきました。講演終了後、院生や教員から質問があり、津本先生からさらに詳しく解説してもらいました。

（高野和文）

