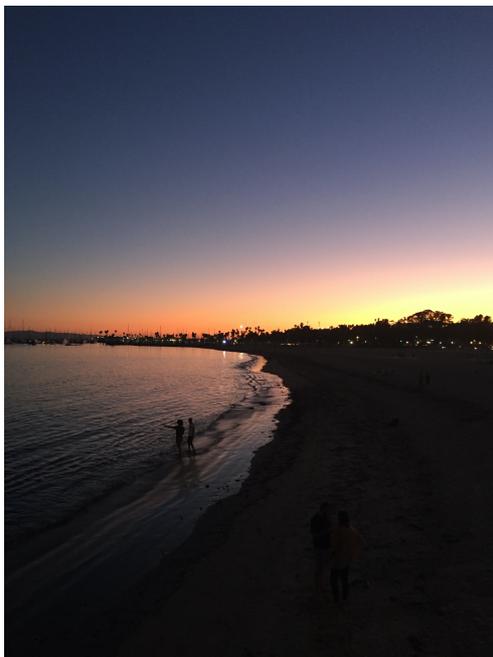


## サンタバーバラ滞在記

理学系研究科 物理学専攻 博士課程1年 川畑幸平

2019年9月1日から12月10日まで、カリフォルニア大学サンタバーバラ校（UCSB）が擁する、カブリ理論物理学研究所（KITP）に滞在した。現地では Leon Balents 教授らと、非平衡多体物性にかんする共同研究に取り組んだ。また、滞在期間には KITP でいくつかの国際会議および長期プログラムが開かれており、訪れた世界中のさまざまな研究者と自身の研究について議論した。今回の滞在中、自身の研究分野をひろげ、最新の研究動向についての知見が多く得られた。また、海外で研究生活を送るとはどういうことか体験できたことは、今後のキャリアにとって貴重なものであった。

今回の海外派遣を支えてくださった、Leon Balents 先生をはじめとする KITP のみなさま、あたたかく送り出してくださった指導教員である上田正仁先生、さらに ALPS 海外派遣プログラムおよび日本学術振興会若手研究者海外挑戦プログラムの関係者のみなさまに感謝いたします。



サンタバーバラ海岸