

## 13. 学生の国際交流活動状況

(1) 海外研修生	期 間
ウォッシュバン大学 (アメリカ) ・物理科学科 2年次生 1名	2019年2月16日～3月16日
グリフィス大学 (オーストラリア) ・応用数学科 2年次生 1名	2019年2月16日～3月16日
蔚山大学校 (韓国) ・化学科 3年次生 1名	2018年8月4日～8月25日

### (2) 海外英語研修状況

1) 海外夏季英語研修	期 間
ニューカッスル大学 (オーストラリア) ・応用数学科 2年次生 1名	2018年8月4日～8月26日
2) G.A.P科目「GE」海外研修生	
EFセント・ジュリアン校 (マルタ) ・応用数学科 2年次生 1名	2018年8月4日～8月26日
EFバンクーバー校 (カナダ) ・物理科学科 2年次生 2名	2018年8月5日～8月26日
EFボストン校 (アメリカ) ・地球圏科学科 2年次生 1名	2018年8月5日～8月26日
EFオックスフォード校 (イギリス) ・応用数学科 2年次生 1名	2018年8月5日～8月26日
EFケンブリッジ校 (イギリス) ・応用数学科 2年次生 1名	2018年8月5日～8月26日
EFシドニー校 (オーストラリア) ・応用数学科 2年次生 1名	2019年2月2日～2月24日
EFオークランド校 (ニュージーランド) ・化学科 2年次生 1名	2019年2月2日～2月24日
EFシンガポール校 (シンガポール) ・応用数学科 2年次生 1名	2019年2月3日～2月24日
EFホノルル校 (アメリカ) ・応用数学科 2年次生 1名	2019年2月3日～2月24日

### (3) 第60次南極地域観測隊 (夏隊) へ同行

目 的：無人航空機 (ドローン) を用いた大気エアロゾルの観測

期 間：出発日～到着日 2018年11月25日～2019年3月21日

南極滞在期間：南極大陸上および昭和基地滞在期間 12月20日～1月28日

渡 航 者：地球圏科学科 4年次生 原口 諒平 (株式会社スカイリモート)

経 路 等：成田空港から出発後、オーストラリア西海岸のフリーマントルから、南極観測船「しらせ」に乗船し、昭和基地に近い南極大陸上の観測拠点に6名で約40日間滞在

活動内容：南極大陸では、主に無人航空機 (ドローン) を用いた大気浮遊微粒子などの観測に携わった。また、南極観測船「しらせ」船上においても設置した機器による航海中の大気浮遊微粒子観測を行った。

(4) 理学部の学科等が推進する国際交流事業

訪問先：蔚山大学

期 間：2018年8月20日～23日

目 的：国際交流を通して英語によるコミュニケーション能力の向上と国際感覚の涵養

引率：教育職員（物理科学科、化学科、応用数学科）8名、事務職員1名

○化学国際演習

学 科：化学科

学 年：4年次生、大学院生

人 数：29名

○材料科学国際演習

学 科：ナノサイエンス・インスティテュート（物理科学科・化学科）

学 年：3年次生

人 数：13名

○蔚山大学交流セミナー数学部門

学 年：3年次生1名、大学院生6名

(5) 協定校からの交換留学生

釜山大学校 国籍：韓国 人数：1名

期 間：2018年4月～2019年1月