

平成 31 年度(令和元年度)事業実施状況報告

事業の実施状況

I 科学技術に関する学術研究振興を目的とする事業(公1)

(1) 静岡県内の大学等における科学技術に関する試験研究を行なう者に対する助成金の給付事業(定款第4条第1項第1号)

本号に関し、本年度は以下のような事業を実施した。

①研究助成

1) 科学技術試験研究助成金

- | | |
|--|------------|
| 1. 静岡大学情報学部行動情報学科 准教授 荒木由布子
サッカー選手の試合時パフォーマンスビッグデータの数理統計学的分析 | 500,000円 |
| 2. 浜松医科大学医学部医学科 特任助教 谷川美頼
真核生物の細胞内グルタミン検知機構 | 500,000円 |
| 3. 浜松医科大学医学部医学科器官組織解剖学講座 助教 阪東勇輝
長期 in vivo イメージングのための蛍光膜電位プローブ開発 | 500,000円 |
| 計 3名 | 1,500,000円 |

2) 村田基金研究助成金

- | | |
|--|------------|
| 1. 静岡大学工学部電気電子工学科 助教 平野陽豊
耳朶表皮しわを利用した動脈硬化早期発見システムのプラットフォーム開発 | 500,000円 |
| 2. 静岡大学工学部電気電子工学科 助教 安富啓太
SOI プロセスによる高近赤外感度 Time-of-Flight 距離イメージセンサの開発 | 500,000円 |
| 3. 静岡大学工学部数理システム工学科 講師 水谷友彦
ハイパースペクトル画像からの端成分抽出技術の開発 | 500,000円 |
| 計 3名 | 1,500,000円 |

②研究寄附金助成金(実費助成)

学会参加助成費	253,118円	
給料手当	1,889,050円	
会議費	971,321円	
旅費交通費	510,668円	
通信運搬費	6,586円	
什器備品費	986,027円	
消耗品費	843,225円	
雑費	32,450円	
		計 5,492,445円

③共同研究事業(技術開発・研究開発)

「組込みソフトウェア技術者育成に関する共同事業」 静岡大学 15,769,342円

(2) 研究成果の公表及び科学技術情報の提供事業(定款第4条第1項第1号)

本号に関し、本年度は以下のような事業を実施した。

①科学技術情報誌の制作

財団ニュース第21号の制作 11,000部 506,000円