

Y07b 九州大学ペガスプロジェクトによる宇宙教育とその成果

藤原智子, 鈴木右文, 花田俊也, 山岡均 (九州大学)

九州大学では、複数部局の研究者が連携して行う宇宙教育活動「ペガスプロジェクト」を2011年より実施している。プロジェクトの目的は、(1)「宇宙」をキーワードとした様々な分野を融合した授業の展開及び(2)星空案内人資格制度を利用した、マネジメントの実践教育及び社会貢献である。

まず(1)について、2013年度は本プロジェクトに関わる授業として、全学教育5科目と専門教育3科目、海外研修1科目を開講した。同時に受講生を対象にアンケートを行い、異分野融合型宇宙教育の効果についての分析も行った。

(2)は主として社会活動に通じ、全学教育科目で開講された星空案内人認定講座で準案内人の資格を取得した学生と協同して、学内外で数多くの出前授業や天体観望会を行った。また、今年度より「ペルセウスチャレンジ」という制度を新設し、学生が企画・実施するイベントをサポートする活動も開始した。

ペガスプロジェクトも3年目に入り、活動の幅を広げ、内容を深化させるべく、新たな局面を迎えている。本講演では、ペガスプロジェクトの3年間に亘る取り組みとその成果を報告すると同時に、今後の活動計画と展望について紹介する。