

## 平成 30 年度 JAXA 連携授業 実施要項（詳細）

平成 30 年 6 月 11 日

1. 目的 研究機関から研究者を招き、第一線の研究者の専門とする研究領域とその内容を出前授業として受講することで生徒の災害・科学への興味関心を引き出し、科学的思考力を高める。
2. 日時 平成 30 年 6 月 22 日（金）13:20～15:10（2 コマ連続）  
※「自然科学と災害 B」の授業 2 時間分扱い。  
大会議室で実施（2 コマ連続）
3. 内容 宇宙開発の意義と国際宇宙ステーションにおける生活について理解するため、宇宙食と地上食の食べ比べを通じて味覚における意見交換（グループディスカッション）を行う。また、宇宙食における栄養補給の重要性と宇宙日本食認定のための基準について理解する。
4. 講師 国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構（JAXA）  
宇宙教育センター 谷口 大祐 殿  
同 西 里子 殿
5. 日程詳細・役割分担  
＜6 月 22 日（金）＞  
12:10 講師迎え（下馬駅へ： ）  
（講師は 12:16 下馬駅到着予定）  
12:40 講師来校・準備  
13:20～ 15:10 授業：1・7（大会議室）  
15:45 講師多賀城高校出発（駅へ送り： ）