

## IV 事業概要

### 4 連携事業

#### (2) 学会・研究会

##### ①第24回科学講演会 「親子のためのロケット公開教室」

- (ア) 開催形態 主催：日本航空宇宙学会北部支部  
共催：東北大学流体科学研究所，スリーエム仙台市科学館  
後援：東北大学工学部機械知能・航空工学科，  
国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構
- (イ) 期間 平成29年8月27日(日) 13:00～16:00
- (ウ) 会場 スリーエム仙台市科学館 2F 特別展示室および台原森林公園
- (エ) 内容 一般，小中学生を対象に，実技を通じて航空宇宙に関する興味と科学技術に関する関心を高めることを目的に行う講演および科学工作教室。
- a) 講演会  
講題「飛行機・ロケットはどうして飛べる？どうやってつくる？」  
講師 東北大学 下山幸治 准教授
- b) ペットボトルロケット講習・製作
- c) 自作したペットボトルロケットの打ち上げ
- d) 表彰式
- (オ) 参加人数 約80名

