

第18回衛星設計コンテスト

本コンテストは、全国の大学院、大学及び高等専門学校¹の学生及び高等学校の生徒を対象としており、宇宙に係わる基礎・応用研究を積極化する機会を提供し、併せて我が国の宇宙開発のすそ野の拡大に寄与しようとするものです。学生の自由な発想による小型衛星をはじめとする様々な宇宙ミッションのコンセプト、アイデア、設計構想等を全国から募集し、審査の上優秀な作品を寄せたグループ（または個人）を表彰します。

本コンテストは、衛星開発の専門家による教育の場でもあります。この観点から、学生の衛星設計への挑戦的な応募に対しては適切な指導を行い、再挑戦も期待しています。

主催：

日本機械学会、日本航空宇宙学会、電子情報通信学会、地球電磁気・地球惑星圏学会、日本天文学会、宇宙航空研究開発機構、宇宙科学振興会、日本宇宙フォーラム

後援：文部科学省、総務省

応募方法：応募区分「設計の部」、「アイデアの部」および「ジュニアの部」

設計条件および応募方法等の詳細に関しましては、衛星設計コンテストホームページ（<http://www.jsforum.or.jp/event/contest/index.html>）でご確認下さい。

「設計の部」では衛星設計の確実さを、「アイデアの部」では提案するミッションの独創性・有用性を競います。「ジュニアの部」は自由な発想で宇宙に活用できそうなアイデアに富んだ衛星を提案して下さい。詳細な設計は必要ありません。

応募資格：

「設計の部」、「アイデアの部」は大学院、大学、及び高等専門学校等の学生のグループ、「ジュニアの部」は高校生のグループを対象とします（グループの場合は指導教官を含んでも構いません。また、異なる学校等の学生からなる合同チームでも構いません。また、全ての部門で個人参加も可能です単一学校に限りません。但し、1グループは10名以内と制限させていただきます）

応募作品は、過去に応募し、一次審査（書類審査）で落選した作品であっても、指導等を加味し再度検討を重ねて改良したものについては、新たな応募として認めます。

スケジュール：

参加登録受付	2010年4月1日（木）～5月28日（金）
作品応募受付	2010年5月10日（月）～7月15日（木）

