

国際衛星設計プロジェクト (ISDP)

オンラインでの創造的ものづくりプロジェクト・創造性工学プロジェクト※

ISDP (英: International Satellite Design Project) は英語で実践するチームプロジェクトの授業である。本プロジェクトでは、参加する学生が宇宙ミッションを概念設計しながら衛星設計や宇宙工学について学ぶことができる。さらに技術プロジェクトで英語を使う経験を得ることも可能。2020年度のAセメスターは全てオンラインで実施する。

競争的・国際的・学際的・フレキシブルなプロジェクト

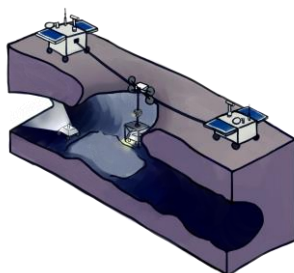
国際的なプロジェクト

ISDP 各チームには、日本人学生と留学生の両方が入る。2020年度のAセメスターから、オーストラリアの大学生も参加するので、**国際交流**や**英語実践**の機会が増える！

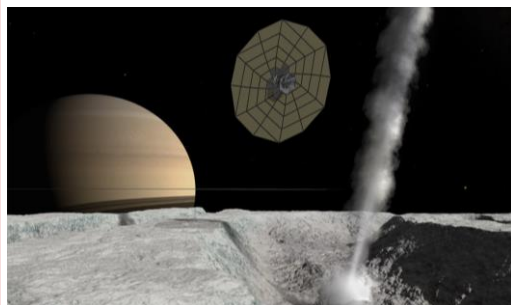
学際的なプロジェクト

ISDP は、大学院生及び学部3年生・4年生の中で誰でも参加可能なプロジェクトである。**どの学科・専攻でも参加可能!**参加要件は特にないが、数学力や科学、工学の能力が推奨される。

進行中のプロジェクト(2020年度)



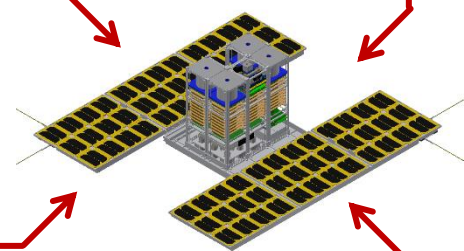
ARETHUSA - 月の溶岩洞ローバー



SEIMEI - エンケラドゥスの間欠泉探査機

競争的なプロジェクト

ISDP のチームは、「衛星設計コンテスト」などの**宇宙工学競技**に参加する。参加可能な競技の数はどんどん増えているので、新たな**成功**のチャンスがある！



フレキシブルなプロジェクト

新たな参加者は、既存の**進行中のプロジェクト**に取り組み、デザインの詳細を検討してもよいし、革新的な**新プロジェクト**を一から始めることもできる。

もっと知りたい方へ

オンラインのガイダンスに出席しよう！

日付：2020年9月28日(月)

時間：18:45 JST

言語：英語

URL: <http://bit.ly/ISDP-2020A> (Zoom)

問い合わせ：リチャードソン助教
(richardson[at]cce.t.u-tokyo.ac.jp)

※創造的ものづくりプロジェクトII

(科目番号：FEN-CO4902P2)

創造性工学プロジェクトII

(科目番号：3799-023)