

特定非営利活動法人



関西宇宙イニシアティブ

～宇宙開発を関西からリードする～



KaSpi
カスピ

Kansai Space Initiative

2008年3月28日設立
2009.1.8(NPO法人登記：大阪府)

東大阪の小型人工衛星「まいど1号」の打ち上げが近づきました。言うなれば、関西の宇宙開発はいよいよ第一場の幕が上がることとなります。

我が国の宇宙開発は、予算、国際問題、通商問題等、様々な制約の中で進められて来ました。研究開発の分野でも、平成13年に設立された国の総合科学技術会議では、4つの重点項目に含まれず、ロケットの失敗や衛星の不具合もあり、苦難の時代が続きました。

しかし平成18年度からの5カ年を対象とする第3次科学技術基本計画では、新エネルギー開発などとともに、宇宙開発はわが国の科学研究のフロンティア分野として重要な役割を果たすと位置付けられ、また平成20年5月には我が国の宇宙政策を明確にする宇宙基本法が定められて、宇宙への取り組みは新しい一歩を踏み出すことになりました。

数十年前、これほど多くの人々が航空機を利用することになるとは、誰も思っていなかったでしょうし、インターネットや携帯電話が僅か十年でこれほど大きく社会生活を変えることになるとも思っていなかったでしょう。

今、環境問題をはじめとする様々な問題が、地球規模・宇宙規模での社会変革を迫っています。

これらの問題を理解し乗り越えるために、宇宙から見る、宇宙を調べる、宇宙を利用する、ことが、重要な手段になるという認識は、すでに一般化しつつあります。

人類の活動は大きく宇宙に広がって行くことでしょう。

これからの宇宙開発にはコストダウンが不可欠ですが、これまでなかなか達成できませんでした。おりしも関西の中小企業のグループが小型衛星の製作に名乗りをあげ、JAXA・大学との協働で見事「まいど1号」を生み出し、信頼性を失わずにコストダウンを実現する可能性への期待が生まれました。

このプロジェクトで養成された技術者や、蓄積されたノウハウを活かし育てて、小型衛星技術の更なる研究・開発・利用を図ることは、日本の今後の宇宙開発に大きく寄与するとともに、宇宙への夢を通しての科学少年の育成、宇宙関連ビジネスの萌芽・成長、地元産業界への波及などの、大きな効果をもたらすことが期待されます。

今こそ、関西を拠点とした宇宙開発の展望を拓くために、広い視野と柔軟な発想で宇宙開発の将来を考え、判断し、提言し、強い発信力と実行力でその実現を図るために、行動を始めるべき時であります。

我々は、ここにその場としてKaSpiを設立し、以下の活動を開始することに致しました。

- ・ 関西における宇宙開発の位置付け・役割と方向性を示すこと。
- ・ 関西を拠点とした宇宙開発を具体的に進めるプロジェクトを提言し、推進すること。
- ・ 企業・関係機関及び諸団体の参加と協力を得るために、中核的な役割を果たすこと。

発起人 (あいうえお順)

東久雄・稲田伊彦・大久保博志・小川信夫・加賀信幸・河崎善一郎・黒河宏企・杉本日出夫
畚野信義・松本紘・吉川一雄



Kaspiの概要

ホームページ：http://www.kaspi.jp

1 目的

「宇宙を身近に」を合言葉に、関西を小型人工衛星の拠点とするための方向と方策について提言し、実現のために行動し、科学志向のこどもの育成、研究機関・研究者の充実育成、宇宙産業の発展に資することによる、地域の活性化をめざす。

2 活動

1. テーマごとに専門家および会員の有志による研究グループを立ち上げ、提言をまとめ、国や関係機関に提案する。実行部隊が必要となった場合は、プロジェクトチームをつくり、実行推進する。
2. 会員に適宜宇宙関連の情報を配信する。(インターネットメールのみ)
3. 会員および一般参加のセミナーを開催し、最新の宇宙関連技術や情報を共有する。
4. 会員を増やし、Kaspiが提案する方策の実現を関連公的機関等にアピールする。

3 役員

(代表理事)	畚野 信義	: 奈良先端科学技術大学院大学理事、前国際電気通信基礎技術研究所社長
(副代表理事)	松本 紘	: 京都大学 総長
(副代表理事)	東 久雄	: (株)FUDAI 宇宙事業担当役員、大阪府立大学客員 教授
(理事)	浅野 幸治	: C&Kデザイン代表、大阪府立大学 大学間連携コーディネータ
	稲田 伊彦	: 前 宇宙航空研究開発機構執行役、三菱電機(株) 宇宙システム事業部 顧問
	岩田 敏彰	: 産業技術総合研究所 関西産学官連携センター 主任研究員
	大久保博志	: 大阪府立大学大学院 教授、小型宇宙機システム研究センター センター長
	小川 信夫	: NPO 理事
	河崎善一郎	: 大阪大学大学院 教授
	木村 真一	: 東京理科大学 准教授
	杉本日出夫	: (株)大日電子 代表取締役、東大阪宇宙開発協同組合 理事
	真鍋 武嗣	: 大阪府立大学 教授
	羽原 敬二	: 関西大学 教授
	山川 宏	: 京都大学 生存圏研究所 教授
	吉川 一雄	: 元 宇宙開発事業団 理事、(株)エイ・イー・エス 代表取締役社長
	吉田 憲正	: 三菱電機(株) 先端技術総合研究所 メカトロニクス技術部
(監事)	津村 俊弘	: (株)津村 総合研究所

4 事務局 (事務局長 小川 信夫)

〒599-8531 大阪府堺市中区学園町1-1
 大阪府立大学小型宇宙機システム研究センター内
 Email:jimu@kaspi.jp
 HP:http://www.kaspi.jp
 FAX: : 072-254-9906



日本語
関西宇宙イニシアティブ(カスピ)
英語
Kansai Space Initiative(KaSpi)

会員の種類と会費

KaSpiの目的に賛同する方は、次のような会員になることができます

正会員（総会での議決権のない会員）：活動を推進する18歳以上の個人

- ・ 一般会員 3,000円（年間）・ 学生会員 1,500円（年間）

運営会員（総会での議決権を有する会員）：活動を推進する18歳以上の個人

- ・ 一般会員 5,000円（年間）・ 学生会員 2,500円（年間）

賛助会員（総会での議決権はありません）：事業を賛助・後援する企業、団体、個人

一口以上：10,000円（一口）

特別会員（総会での議決権はありません）：会費以外の方法で支援・協力する企業、団体、個人

ご入会の手続き

「KaSpi入会申込書」にご記入のうえ、勧誘した者にお渡し頂くか、下記ファックスまたはEメールで事務局までお送りください。

- ファックス：072-254-9906
- Eメール：jimu@kaspi.jp

会費は、次のどちらかの方法でお振込みください。

1 郵便振替（専用振替用紙をお使いください）

口座番号 00900-6-225739 関西宇宙イニシアティブ

2 銀行振り込み

りそな銀行阿倍野橋支店（普通）0092943 関西宇宙イニシアティブ代表 畚野（ふごの）

お振込み手数料は、会費とは別にご負担頂きますようお願い致します。

会費が振り込まれました時点で入会されたものとさせていただきます。

入金を確認いたしましたら、メール・ファックスまたは郵便の何れかでその旨ご連絡申し上げます。