



宇宙の視点（5）

八王子「宇宙の学校」後援会長 杉山 友一

人類が初めて月面に降り立ったのは今から半世紀ほど前、アポロ11号計画を成功させた1969年7月20日です。そして、この歴史的な快挙が大きな飛躍となって、人類の冒険は永遠に続くだろうという予感が確信に変わってきました。日本でも昨年、地球から3億キロ超離れた宇宙の小惑星「リュウグウ」を目指したJAXAはやぶさ2プロジェクトが探査のための着陸を成功させ、今年の11～12月にはその成果を地球に持ち帰るとのことです。日本を含めて宇宙先進国の進歩はまさに驚異的です。宇宙テーマは既に未来への挑戦として月や火星を目指して無限に進んでいることが理解できます。将来的には誰もが宇宙で活動し暮らせる時代が必ずやってくるとして、既に「宇宙ホテル」構想や「宇宙エレベーター」構想、更には数万人もの人々が住める「スペースコロニー」構想などが語られています。地球文明から太陽系文明への未来が待っているという何とも壮大な予測です。

さて、話題は変わりますが、昨年10月、リチウムイオン電池開発の研究成果に対して、旭化成の吉野彰名誉フェローが2019年度ノーベル化学賞に輝き日本中がその喜びに浸りました。私たちは吉野博士の功績を称えとともに、長い間基礎研究を支えた民間企業の旭化成にも大きな拍手を送るべきでしょう。吉野博士の研究成果は高度なモバイルIT社会を現実のものとし、次なるステージとして、自動車産業を始めとして脱炭素社会実現の基礎技術として更なる期待が膨らんでいます。時代の革新は常に飛びぬけた少数の研究者の才能に負うところとなりますが、吉野博士はその後のマスコミ取材を受ける中で、研究開発の過程での幾多のご苦勞も披露されながら、そもそもこの研究を目指した動機を問われて、その根っこは子どもの頃の「好奇心」に尽きると答えられていました。さて、思えば、私たちのこの八王子「宇宙の学校」は、まさしく子どもたちの「好奇心」・「冒険心」・「匠の心」を育む地域教育の一環であります。昨年も記しましたが、民間のボランティアの力を借りて展開している「宇宙の学校」を創設したJAXA名誉教授的川博士は、人間の感性は物心がついてから小学校5年生位までをどう過ごすかがとても大事なことと言うのが口癖でした。八王子「宇宙の学校」も今年9年目を終了しましたがこれも偏に後援会会員として長きに亘り活動資金をご支援くださいました皆様方のお陰と、改めて衷心より厚く御礼申し上げます。つきましては、来期以降は、10周年という大きな節目を契機に、株式会社スリーボンド様のご好意を得て〈スリーボンド「八王子宇宙の学校」〉として、新たなスキームの下でより発展的な歩みを開始したいと考えております。各位におかれましては、引き続き本事業に対しまして深いご理解と温かいお見守りを切にお願い申し上げる次第です。

「宇宙の学校」とは…

認定NPO法人KU-MA「子ども・宇宙・未来の会」（相模原市中央区由野台JAXA内）（会長：JAXA所属 並木道義氏）が主宰し、北は北海道から南は沖縄まで全国各地で開校が広がっている、小学校低学年の子と親の絆を強め、地域が協力して新しい子どもを育む仕組みです。「宇宙の学校」では、「宇宙を家庭に届ける」「宇宙を通じて子どもと家族の絆を強める」という考え方を重視しています。「宇宙の学校」は、スクーリングと家庭学習を結合させたもので、一般的な所謂「科学教室」の域を越えて、新しい時代の流れを創るための主張と実践です。その目的とするところは、「宇宙のさまざまな素材・身近にある教材」を活用し、「命の大切さ」を導きとして、子どもたちの心に潜む好奇心、冒険心、匠の心を育むことです。私たちは、「宇宙の学校」が子どもたちの心に火をつけ、日常的・継続的な意欲を結びつけて、新しい日本を築く大きな力になることを期待しています。

八王子「宇宙の学校」後援会 会員名簿

八王子「宇宙の学校」は、団体・個人の皆様のご協力を得て実施しています

●特別協賛会員(団体)

株式会社 スリーボンド

●維持会員(団体・個人)

オリンパス(株)・(株)シルバービレッジ・セキュリオン24(株)・(株)環境管理センター
スペイシーケミカル(株)・山梨中央銀行八王子支店・(株)エアテクニカ

安藤物産(株)・(医法)晋和会 市川矯正歯科医院・(有)SGI保険サービス・(学法)大竹学園
紅オート販売(株)・(有)興和商事・山栄興産(株)・(社福法)親和福祉会小松原園・(株)コムネット
(株)ジェイコム八王子・(医法)福神会 柴田産婦人科医院・煎茶道 文人華道清泉幽茗流清泉会
セントベル幼稚園インターナショナル・(株)第一資源・大成交通(株)・高尾登山電鉄(株)
中川会計事務所・多摩信用金庫八木町支店・(有)だるま堂薬局・(株)大東建物管理
(株)八王子エルシィ・八王子商工会議所・森屋建設(株)・ユーキャン(株)・山下電装(株)
市内匿名法人・内田 智・澤渡 進・清水宣彦・田辺隆一郎

●一般会員(個人)

浅川 文夫・阿部 治子・有泉 裕子・有田 進治・飯田富美子・池田ときえ・井上 克
市川 昌平・一瀬 明・岩島 寛・内山 雅之・大串 延子・大野 幸二・岡田 尚
岡本 宝蔵・岡部 治・荻島 靖久・河合 和郎・久野 久夫・小林 貞男・齊藤万里子
佐々木秀勝・塩澤 迪夫・下田 泰造・下山 邦夫・杉田 信夫・杉山 友一・鈴木はるみ
鈴木 均・高取 和郎・武田洋一郎・竹内 賢治・立川富美代・田中 信昭・塚本 吉紀
土屋三千代・寺田 昌章・寺山 政秀・土井 俊玄・戸田 弘文・永井 昌平・根本 照代
根本 洋子・野口 浩平・橋本 鋼二・馬場 征彦・濱野 幸雄・東山 栄・深谷 正徳
古川 純香・宮城 安子・堀 武彦・宮崎 浩平・持田 律三・八木 啓充・矢島 一雄
山口 三郎・山崎 修司・山野 稔・吉田 信夫

(以上 東京八王子プロバスクラブ「宇宙の学校」支援の会)

(敬称略・令和元年12月31日現在)

東京八王子プロバスクラブのご紹介

プロバスとは、ProfessionalとBusiness-personの頭3文字をとって造った合成語で、第一線をはなれた専門的職業人や実業人たちが、その豊かなキャリアを活かしながら互いに親睦を図り、社会に貢献していこうという趣旨から生まれた非政治的・非宗教的・非営利的な団体です。

1965年にイギリスに最初のクラブが誕生し、その後世界各地に広がりました。わが国でも各地に100を超えるクラブが設立され、なかでも東京八王子プロバスクラブ(1995年10月18日創立)は最も活発なクラブとして定評があります。各地のクラブで全国プロバス協議会を組織して横のつながりを図り、交流を深めています。

一滴の漏れをも無駄にしたいくない

今から60余年前、道路に漏れ落ちた一滴のオイルを見て
私たちは工業用接着剤メーカー「スリーボンド」を創業しました。
資源の少ない日本の為に「その一滴の漏れをもなくそう」と考え、
シーリング剤・接着剤を開発してきました。

その創業時の想いが今では、ハイブリッド車、燃料電池など
最先端技術の分野でも活かされています。

スリーボンドには「エネルギーの漏れを防ぐ」という、
不変の理念があります。

かけがえのない地球を守るため、スリーボンドは、
「一滴のこころ」で未来をつくれます。



一滴のこころで未来をつくる
株式会社スリーボンド
〒192-0398 東京都八王子市南大沢4-3-3

「宇宙の学校」は全国各地で開催されています (2020年1月現在)

北海道・・・網走市、釧路市
青森県・・・青森市、弘前市
岩手県・・・紫波町
宮城県・・・塩竈市
埼玉県・・・狭山市
千葉県・・・千葉市、松戸市
東京都・・・新宿区、杉並区、練馬区、国分寺市
立川市、多摩市、八王子市、東大和市
青梅市
神奈川県・・・相模原市、横浜市
石川県・・・金沢市、かほく市、小松市
山梨県・・・甲州市
長野県・・・伊那市

静岡県・・・長泉町、函南町
大阪府・・・枚方市
愛知県・・・小牧市、知立市
島根県・・・松江市
岡山県・・・岡山市、新見市
和気町、備前市
広島県・・・三原市
山口県・・・下関市
長崎県・・・長崎市
福岡県・・・大野城市
沖縄県・・・那覇市

宇宙と家庭・地域を結ぶ



「宇宙の学校」は
KU-MAの登録商標です



開催都道府県