

“宇宙を視座に大人が変わる 子どもが輝く 美しい星が生まれる”【子どもと宇宙と未来をつなぐ】

溶けた宇宙神話

理事 秋山 智弘

1994年、的川さんをはじめとする小グループで、夜の海をギリシャ・クレタ島に渡りました。太陽に向かって宇宙を飛んだという「イカロス」の遺跡を訪ねる、陽気な旅でした。

捕らわれたダイダロスとイカロスは、獄中で鳥の羽を集め、糸と蠟で繋いだ翼で、高い塔から脱出したといわれます。このときイカロスは父ダイダロスの教えを守らず、宇宙高く飛び、太陽の熱で翼の蠟が溶けて、エーゲ海に墜ちたとされています。しかしよく知られたこの伝説も、クレタ島の現地では時の流れの中に溶けてしまっていて、私たちには幻影すら見つけることができませんでした。

この旅の途上、的川さんから、年少の子どもたちに向けた宇宙教育への、情熱をこめた夢をお聞きしました。それが見事にKUMAに結実し、親子で共に学ぶ、ユニークな宇宙学習システムが全国に広がったのです。驚くほどの展開といえます。しかし、翻って考えると、宇宙に対する科学の知見が、世界の国々で飛躍的に拡大、深化している現代、これまで踏襲

してきた科学カリキュラムや学習方法では対応できなくなっていることは、明らかです。

KUMAは、JAXA宇宙教育センターで開発された優れた学習教材をテキストに、スクーリングと家庭学習を進めています。

私たちはこれからも、宇宙に視座をおいた新しいプログラムのもと、時代をリードする「宇宙の学校」を展開して、子どもたちの心と、溶けてしまわない本場の「宇宙」を繋いで行ければと思っています。



▲お孫さんも宇宙の学校のボランティアスタッフとして活躍中です

◆KU-MA 活動レポート <8月~11月>

【宇宙の学校】

スクーリング、指導者セミナー、イベントなど関連情報

- 8月 塩竈、守山、奈良、網走、青森など14地域で開催
- 9月 伊那、小松、足立区、甲州、紫波町など21地域で開催
- 10月 松江、函館、沖縄、出水市など21地域で開催
- 11月 八王子、立川、国分寺、長泉町など22地域で開催

<8~11月シーズンピックアップ>

- 8/10.17 沖縄県西原町 プレイベント開催
- 9/6.7 知立や岡山などで特別スクーリング（独自プログラム）
- 10/25 鹿児島県出水市で新規開校（51校目）
- 10/26 武蔵野学院大学学園祭にて特別公開スクーリング開催

敬愛する秋山智弘さんから文章をいただき、感激です。

秋山さんたちと敢行したギリシャの旅は、私にとって生涯思い出に残る素晴らしいものでした。あの時に宇宙教育のことを語ったことが思い出せないのですが、考えてみれば、あの頃（1990年代の半ば）が、宇宙教育が私のその後の人生の最大の関心事になりつつあった時なんだと、懐かしいですね。しかしもう子どもたちは次の時代を築くべく、力強く育ちつつあります。

地球から宇宙を眺める時代は終わりをづけ、地球は宇宙から見つめるもの。私たちの生活の軸のど真ん中を宇宙が貫いている時代を迎えています。そのようなスケール感で「宇宙の学校」がひろがっていくことを、心から願っています。

「はやぶさ2」の旅立ちを、新たな宇宙教育の出発点にしたいものです。

的川泰宣

【CSR 支援事業】

- 8/1 MHI しんせんサマースクール（神戸）
- 8/19 CKD(株)モノづくり教室（愛知県）
- 8/21 MHI 本社 東北支援理科授業（福島）
- 10/11 MHI 本社出張理科教室（札幌支社）

【イベント事業】

- 8/16 中央区ふるさとまつり出展（相模原）
- 8/24 マツダ労組 傘袋ロケット教室（広島）
- 9/6 伊勢丹工作教室（相模大野）
- 11/1 さがみはらフェスタ出展

★詳細はホームページで開催模様を紹介しています。

ぜひ、ご覧ください！！

<http://www.ku-ma.or.jp/>