

## 学生だからこそ、伝えられる魅力がある！

### 木曾銀河学校の同窓生らがNPO法人「サイエンス・ステーション」を発足

文◎藤原英明（NPO法人 Science Station 理事／東京大学4年）

今年3月、私たちはScience Station（以下SS）というNPO法人を発足させた。ひとと言で言えば科学の教育普及を行う団体だ。似たような目的の団体は他にもいくつかありそうだが、SSの特徴は、①科学の楽しさ（と厳しさ）を知った経験を持つ学生が活動の主体となる。②先端科学の現場にある研究者や施設の協力を得ることで生きた科学の姿を伝える場を提供することが可能という点だ。このSS、もともとは東大木曾観測所が毎年開催している高校生卒業生の中には、後に大学で天文学校がきっかけだった。銀河学校

への出前授業・人材派遣、天文学の教材開発などがある。試験的にはあるが、日本天文学会ジュニアセッションで発表した一部の高校生に対して助成も行つた。最近では、天文学以外からも物理、化学など多分野の学生が参加しており、活動を天文に限らない科学全般に広げている。特に今後は、

中学高校といった教育現場に立つ方々とも連携し、より効果的に「ナマ」の科学を伝えられる教育の形を模索したい。そのためにも、たくさんの方々のご協力を得られれば、と思っている。



今年5月に木曾観測所を舞台にして行われた「星の教室」での一コマ。「宇宙年齢を求める」という実習で、高校生に対して指導した。

さらには、後の銀河学校を自主的に手伝うようになった者も現れた（私もその一人）。そんな中、「自分が銀河学校を通じて知ったような科学の魅力を多くの人に伝えたい」という思いが熟成し、私たちを突き動かした。そして今年、東大天文学教育研究センター長で前SSを立ち上げるに至った。NPO法人にすることで、これまで個人ベースで行ってきた活動を組織的なものにし、より多くの人に私たちの活動や科学への思いを知ってもらおうと考えたのだ。

#### 具体的な活動としては、

銀河学校（毎年春）の運営に加え、教育現場

への出前授業・人材派遣、天文学の教材開発などがある。

試験的にはあるが、

SSの活動の主体は学生だ。学業との両立は確かに楽ではない。しかし、自分の学業に閉じこもりがちな学生時代に学外で教育に携われることの楽しさを知り、さらには自分自身を見つめなおす良い機会である。そんな意味でも、多くの学生に参加してほしいし、多くの人にこの

SSの活動の主体は学生だ。学業との両立は確かに楽ではない。しかし、自分の学業に閉じこもりがちな学生時代に学外で教育に携われることの楽しさを知り、さらには自分自身を見つめなおす良い機会である。そんな意味でも、多くの学生に参加してほしいし、多くの人にこの

「実際に科学の謎に挑んでいる若者だからこそ、伝えられる魅力がある！」そんな思いを胸に、私たちは科学教育への決意を固め、いま、駅を出発した。

### 銀河学校卒業生を中心とした多数の学生・院生

東京大学などの最前線の研究者や研究施設の協力

フレキシブルな運用体制

中・高校生を中心とした多くの人に本物のサイエンスを！

連絡先■ NPO 法人 “Science Station” 事務局

〒181-0015 東京都三鷹市大沢2-21-1 東京大学天文学教育研究センター内 TEL 0422-34-5027

Eメール [ynakamur@mtk.ia.s.u-tokyo.ac.jp](mailto:ynakamur@mtk.ia.s.u-tokyo.ac.jp) ホームページ <http://www.sciencestation.jp/>