

# 関東支部活動報告

松本 直記 (慶應義塾高等学校)

An Annual Report on the Kanto-Section Subcommittee

Naoki Matsumoto (Keio Senior High School)

## 1. 2005 年度の活動

2 回の関東支部研究集会を高校生天体観測ネットワークと共催で行った。

第 1 回「天文教育普及活動の 20 年、そしてこれからの 20 年 Part.1」2005 年 11 月 20 日(日)

於：ミュージアムパーク茨城県自然博物館

### 【基調講演】

- ・「天文教育普及研究会・これまでの 20 年とこれからの 20 年」 水野 孝雄氏(東京学芸大学)
- ・「Astro-HS で何ができたのか」 鈴木 文二氏(埼玉県立春日部女子高校)

### 【研究発表】

- ・「小・中学校の教科書から見る天体の学習 30 年の変遷」大島 修 氏(群馬県教育センター)
- ・「PAONET の成果と今後の展望」 尾久土 正己 氏(和歌山大学)
- ・「プラネタリウムを振り返る」 根本しおみ 氏(川口市立科学館)
- ・「天文教育と科学的素養」 五島 正光 氏(巣鴨中学高校)
- ・「天プラの目指す『これからの 20 年』」 塚田 健 氏(東京学芸大学(院)・天プラ)

### 【ポスター発表】

- ・「科学を出前！サイエンスステーションの事業紹介」金井 陽子 氏(サイエンスステーション)

第 2 回「天文教育普及活動の 20 年、そしてこれからの 20 年 Part.2」平成 18 年 6 月 10 日(土)

於：立教大学 池袋キャンパス

### 【基調講演】

- ・「社会の中での天文学 - この 20 年、そして今後の 20 年」 縣 秀彦 氏(国立天文台)
- ・「小中学校の学習指導要領の天文分野の推移」 加藤 明良 氏(大宮西中学校)

### 【研究発表】

- ・「天プラの目指す『これからの 20 年』 ~実践編~」塚田健 氏(東京学芸大学(院)・天プラ)
- ・「JAXA の広報活動と天文普及活動」 寺園 淳也 氏(日本宇宙フォーラム)
- ・「科学ライブショー“ユニバース” その 10 年の歩みと今後の展望」  
半田 利弘 氏(東京大学大学院天文学教育研究センター)

### 【招待講演】

- ・「科学雑誌から見た科学教育」 柏木 文吾 氏(誠文堂新光社『子供の科学』編集長)

### 【ポスター発表】

- ・「小・中学校の天文の学習 教科書と学習指導要領で見る 30 年の変遷」  
大島 修 氏(群馬県総合教育センター)
- ・「Astro-HS の成果と現状、そして今後の活動」 篠原 秀雄 氏(埼玉県立蕨高等学校)

関東支部が担当した「第 20 回天文教育研究会」は 2006 年 8 月 6 日～8 日の日程で群馬県伊香保において開催され、参加者皆様のご協力により、盛況のうちに無事終了することができた。

## 2. 2006 年度の計画

今年度も複数回の支部会を実施する予定。まずは、11 月 19 日(日)に「太陽系をどう伝える？ どう教える？」をテーマに、さいたま市宇宙劇場において支部会の開催を予定している。