

Form 3

Date (日付)

29/10/2010 (Date/Month/Year: 日/月/年)

Activity Report -Science Dialogue Program-
(サイエンス・ダイアログ事業 実施報告書)

Fellow's name (参加外国人研究者氏名): **David Orozco Suárez** (ID No. P09223)

Participating school (参加機関(受入学校名)): **Yokohama Science Frontier High School**

Date (実施日時): **27 & 28/10/2010** (Date/Month/Year: 日/月/年) Time: from **9:30** to **16:30**

Lecture title (講演題目): (in English) The Many Faces of the Sun

(in Japanese) 様々な太陽の表情

Lecture summary (講演概要):

The Students have learnt the structure of the Sun and the basic of tools that researches use nowadays to do their investigations, namely spectroscopy and polarimetry. After the lesson, the students conducted several experiments with spectrographs and polarizers to assimilate the basic concepts.

Language used (使用言語): English

Lecture format (講演形式):

Lecture time (講演時間) **120 min (分)**, Q&A time (質疑応答時間) _____ min (分)

Lecture style (examples: used projector, conducted experiments)

(講演方法 (例: プロジェクター使用による講演、プレ実験など))

Lecture using a projector and then two experiments

Interpreter (example: assistance by host or colleague, provided Japanese explanation by yourself)

(通訳 (例: 受入研究者によるサポート、外国人研究者本人による日本語説明))

協力者による日本語補助解説

Name and title of assistant (協力者 職・氏名) (example: host or colleague)

Yukio Katsukawa

Other note worthy information (その他特筆すべき事項):

Impressions and opinions of assistant (協力者から本事業に対する意見・感想等がございましたら、お願いいたします。): プレゼン資料の準備に時間をとられてしまったが、もう少し学生達とコミュニケーションをとることができる時間があればよかった。