

(For JSPS fellow)

Form 3

Date (日付)

11/8/2010

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): _____ (ID No. P08826 _____)

Participating school (参加機関(受入学校名)): _____ Yashio _____

Date (実施日時): _____ 11/5/2010 _____ Time: from _____ 1:20 _____ to _____ 2:20 _____

Lecture title (講演題目): (in English) _____ NO ENGLISH TITLE _____

将来の気候はどうなる?! 気候システム理解のための過去気候復元

Lecture summary (講演概要):

Provided a paleoclimate perspective on modern climate change by introducing the Dome C Antarctic ice core CO₂ and deuterium records to show the very strong correlation with reconstructed temperature and directly measured CO₂ concentrations over the last 80,000 years.

Language used (使用言語): Primarily Japanese with some English

Lecture format (講演形式):

Lecture time (講演時間) 約 45-50 min (分), Q&A time (質疑応答時間) 残り 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))

project and animation of ocean currents

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))

provided explanation myself

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

N/A

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。): N/A