

様式 A-1  
(FY2023)

2023年11月22日

## サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・実施責任者氏名: 千葉県立船橋高等学校 ・ 齋藤 奎
2. 講師氏名: Dr. Mariko Ingold
3. 講義補助者氏名: \_\_\_\_\_
4. 実施日時: 2023年11月21日 (火) 11:30 ~12:15
5. 参加生徒: 1年生 38人、 \_\_年生 \_\_人、 \_\_年生 \_\_人 (合計 \_\_人)  
備考: 理数科の生徒
6. 講義題目: Use of green tea waste as compost feedstock for nutrient cycling in agriculture
7. 講義概要: 別紙アブストラクト参照
8. 講義形式:  
対面 ・ オンライン (どちらか選択ください。)
  - 1) 講義時間 35 分 質疑応答時間 10 分
  - 2) 講義方法  
プロジェクター使用による講義
  - 3) 事前学習  
有 ・ 無 (どちらかに○をしてください。)  
使用教材 講師の先生から事前に送っていただいたアブストラクト
9. その他特筆すべき事項:  
  
なし

Form B-2  
(FY2023)  
Must be typed

Date (日付)

(Date/Month/Year: 27 日/11 月 2023/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 (講師氏名): Mariko Nadine Ingold (ID No. P 20702)

- Name and title of the accompanying person (講義補助者の職・氏名)  
none

- Participating school (学校名): Chiba Prefectural Funabashi High School

- Date (実施日時): 21/11/2023 (Date/Month/Year: 日/月/年)

- Lecture title (講義題目):  
No specific title

- Lecture format (講義形式):

- ◆  Onsite ・  Online (Please choose one.)(対面 ・ オンライン)((どちらか選択ください。))
- ◆ Lecture time (講義時間) 30 min (分), Q&A time (質疑応答時間) 15 min (分)
- ◆ Lecture style (ex.: used projector, conducted experiments)  
(講義方法 (例: プロジェクター使用による講義、実験・実習の有無など))

Presentation with few slides using a projector, with Q&A inbetween and at the end\_\_

- Lecture summary (講義概要): Please summarize your lecture within 200-500 words.

I was asked to give a short introduction about myself and my home country Germany and explain how and why I became a scientist. I used some slides with many pictures to do that and also asked the students, what they know about Germany. By summarizing my CV I also explained some differences of the school system between Germany and Japan and I emphasized that going abroad for a student exchange or later during study or PhD are extremely valuable to develop an open and strong personality. Then I talked about my current research and explained how industrial waste can be recycled and used in agriculture after proper treatment to reduce environmental pollution and meet SDG goals.

◆ Other noteworthy information (その他特筆すべき事項):

SD

※弊会記入欄

- Impressions and comments from the accompanying person (講義補助者の方から、本事業に対する意見・感想等がありましたら、お願いいたします。):





Introduction

Name: Dr. Marlo Ingal  
Birth place: Tübingen, Germany  
Home town: Wipperfurth  
Marital status: married, 2 daughters  
(17 and 10 years old)  
Hobbies: Badminton, Reading,  
Hiking, Gardening, Shopping



1/11/21  
05:58  
1/11/21  
05:58

Notice board with various posters and notices.

Notice board with various posters and notices.

Notice board with various posters and notices.

