

環境マイスターの育成による地域環境教育の推進および環境保全事業

田村憲司・松本 宏・植田宏昭・日下博幸・梶山幹夫・末木啓介・腰塚昭温・渡辺 守（生命環境系）

1. 概要

本プロジェクトは、環境に対する正しい知識と技能を身につけ、地域社会において環境教育や環境保全の指導者となる市民を育成する事業である。つくば市の水・土・生物などの自然環境、文化・都市環境を習得テーマとし、地域特性の高い環境教育を行う。本事業により認定を受けた環境マイスターはつくば市や NPO が実施する各種事業の中核となって活躍し、市民の環境意識向上及び環境保全活動への積極的な参加に努めることになる。

2. 内容

本プロジェクトでは、環境教育を実際に行なっている小中高の教員や環境行政に携わっている市職員、一般市民、各種 NGO/NPO に対して、環境教育に必要な基礎的知識や情報、技術を継続的に習得してもらい、つくば市と相補的に効果的な環境教育・事業を展開することを目指している。この過程において、生命環境科学研究科の環境科学専攻と持続環境学専攻を中心とした大学院生が、インターンシップや講義・実習の補助を通して、個々の環境に関する視野を拡大し、グローバルに理解する資質を高めることも期待されている。今年度は、「私たちのまわりの環境化学物質とその動き」をテーマにして事業を実施した。具体的には、以下の日程で行なった。

第 1 回講義 私たちのまわりの環境と化学物質

（講師：松本 宏）6 月 16 日（日）

第 2 回講義 私たちのまわりの大気環境と物質の動態

（講師：植田宏昭・日下博幸）6 月 30 日（日）

第 3 回講義 私たちのまわりの環境化学物質と環境リスク

（講師：梶山幹夫）7 月 7 日（日）

第 4 回講義 私たちのまわりの環境と放射性物質

（講師：末木啓介）8 月 4 日（日）

第 5 回講義 私たちのまわりの土壌環境と物質の動態

（講師：田村憲司）9 月 1 日（日）

さらに、2014 年 2 月 2 日（日）には、1 級認定ポスター発表会がつくば市庁舎ロビーにおいて開催された。



1 級認定ポスター発表会の様子（2014. 2. 2.）

今年度の成果としては、受講者数は 23 名で、そのうち、環境マイスター 1 級認定者が 1 名、2 級認定者が 4 名、3 級認定者が 4 名となり、認定証授与式を学長出席のもと、平成 26 年 3 月 3 日、学長室にて行なわれた。



認定証授与式（学長室にて 2014. 3. 3）

3. 今後の展望

今後は、すでに環境マイスター 1 級認定取得者に対するスキルアップ講座（仮称）を行ない、1 級認定取得者が市民の中核的存在になるように、資質向上に努めていく予定である。