

吉岡紅朔

Professo

東北大学大学院環境科学研究科長 Dean, Graduate School of Environmental Studies, Tohoku University

ごあいさつ

日頃より、東北大学大学院環境科学研究科の研究・教育活動に深いご理解とご支援を賜りまして、厚く御礼申し上げます。

さて、アクティビティレポートはお陰さまをもちまして、第12号が完成し、今年も皆さまのお手元に送り出すことが出来ました。このアクティビティレポートの作成は毎年、12月の年末から動きだすため、研究科に所属する研究室が一年間を振り返り、活動状況や情報を整理する、いわば自分史の作成とも言える大切な時間であると考えており、各研究室においては、多忙であることを承知の上で原稿の執筆依頼をし、編纂しているものです。

今年は私個人にとって、研究科長を拝命し、任務遂行のため、研究科の教員、技術職員、事務職員のサポートも受けながら歩んだ思い出深い一年となりました。そして、新年度には現行の専攻を改組し、新たに2専攻の設置を完了し、新たなスタートを迎える過渡期でもあります。今までも既存~未来の科学技術と、環境との調和と共存という視点を持つ人材育成に取り組んで参りましたが、新体制での教育によって、環境思想が深く豊かで、科学技術に厚みのある知識を有する人材、そして、国際的な視座を持ち、どこにでも通用する専門性を有し、世界中をフィールドとしてリーダーになりえる次世代型人材の育成と輩出に邁進する所存です。また、学内においても比較的、寄附講座を多く有する研究科であるので、企業との研究交流などを通じイノベーションの風も、常に感じ続けてほしいと思います。

来年以降のアクティビティレポートでは、留学生の受け入れ強化によって、様々な国の人との交流がさらに活発化し、それにともなう多種多様な取り組みや研究成果を社会へ発信する活動についてのレポートも増え、ますます活気ある様子をお伝えできるかと存じます。また、そのような報告を皆さまにお届け出来るように研究科が一丸となって、この春のスタートラインに立つことを決意する次第です。

今後とも、変わらず見守って頂くとともに、ご指導、ご鞭撻を賜りますよう、お願い 致します。

Prefatory note

First of all, on behalf of the Graduate School of Environmental Studies, Tohoku University, I would like to express our gratitude for your continued understanding and support towards our research and education.

We are also pleased that this 12th Activity Report has been published and delivered to each of you. To make the booklet every year, we start from the end of December so each of us has a moment to look back at their activities and examine the data from the laboratories. In other words, it is an important moment for making a personal history for each laboratory and we thus put much effort into this annual report.

Personally speaking, 2014 was a meaningful year as I was appointed the Dean of the Graduate School and have pursued our mission with the support of our faculties, researchers and staff members. 2015 is the start year for a transition in that we will reorganize our existing Graduate School and establish two new majors. Up to now, we have worked on nurturing human resources with the perspective of science and technology for the future coexisting in harmony with the environment. In addition to this, under the new educational organization, we are determined to nurture human resources that have not only technological knowledge but also deep environmental thinking, as well as an international perspective and wide-ranging expertise, so that they may become world-class leaders for the next generation. Also, since the Graduate School of Environmental Studies has more endowed divisions and collaborative divisions relative to other schools in Tohoku University, I believe we will have more opportunities to feel the winds of innovation of the world through research collaborations with companies.

From next year, we are strongly promoting the intake of international students which will increase cultural exchange between various nationalities and provide further activation and diversification, so we can make our future reports to society on activity and research success more vibrant. The Graduate School of Environmental Studies is now ready to start working together this spring to provide more positive reports on our research activities.

Lastly, we will appreciate your further help and encouragement from now on.