●教育・研究 Education & Research

平成28年度 千葉大学産学官連携イノベーションフォーラム

The Innovation Forum Between the Private Sector, Government and Chiba University, 2016

近藤 悟

千葉大学大学院園芸学研究科 教授,教育研究企画委員長

KONDO, Satoru

Prof. Dr. Graduate School of Horticulture, Chiba university, Chair of Education & Research Planning Committee

平成28年10月21日(金)に園芸学研究科において、 上記フォーラムが行われた.本フォーラムは毎年行 われているが、本年は「自然セラピーを活かす里山 づくり」をテーマに講演が行われた.

環境健康フィールド科学センターの宮崎良文教授 を座長に、3人の講師により講演が行われた. 小湊 鐵道株式会社 代表取締役の石川晋平氏は「小湊鐵 道と里山づくり」について講演した. 小湊鐵道によ る里山づくりに関する事業および小湊鐡道の路線に 沿った地域を代表する風景について説明が行われ た. 続いてフィールド科学センター特任助教の宋 チョロン氏から「自然セラピーとリラックス効果」 をテーマに講演が行われた。 自然セラピーの概念に ついて、自然と人の関係、生理的な評価法、自然セ ラピー実験例、生体調整効果についてこれまでの実 験結果を基に説明があった。千葉県地質環境研究セ ンターの風岡 修氏からは「古関東深海盆の地層・ 地下水を巡る養老川の旅」を主課題に、養老川下流 から上流に向かう地層と地下水の旅、上総層群の地 層の旅、田淵付近でみられる地層・わき水について 説明された、いずれも興味深い話で、その後の30分 の総合討論は時間を超過するほど盛り上がった.

講演会の後は、パネル展示による研究シーズの紹介が1時間行われた。今回は園芸学研究科から9課題、千葉県環境研究センターから4課題、千葉県農林総合研究センターから2課題が提出され、質疑応答がそれぞれのポスターも前で行われた。その後、緑風会館2階で交流会が和やかに行われた。









The innovation forum was held at the Chiba University Graduate School of Horticulture on October 21. This year's main theme was Satoyama and Nature Therapy. With Professor Yoshifumi Miyazaki of Chiba University's Center for Health and Field Sciences as chair, three speakers held presentations. Mr. Shinpei Ishikawa, the president of the Kominato Railroad Company, spoke from the business perspective for creating satoyama landscapes (traditional countryside hills) along the Kominato Train Line, which has lovely classic-style trains and runs along the inner coast, subsequently cutting into the beautiful mountains of central Chiba Prefecture. These satoyama landscapes feature unique views representative of the area from the train. Then, Dr. Choron So of Chiba University's Center for Health and Field Sciences, explained the relaxation effects of nature therapy on people, as well as central concepts to nature therapy, for example the relationship between humans and nature, how to evaluate the physiological effects, experimental methods, and how to adjust experiments for biological systems. Dr. Osamu Kazaoka of the Chiba Environmental Research Center, gave a presentation on the elegant journey of the Kanto Basin's geological stratum and groundwater progressing from the upstream Yoro River in the Tabuchi Area of Chiba Prefecture. After the oral presentations, the speakers and audience had very exciting discussions regarding the presentations, and everyone seemed quite interested in the whole event.

Finally, poster sessions were held for one hour. Nine posters from Chiba University's Graduate School of Horticulture were exhibited, four from the Chiba Environmental Research Center, and two posters from the Chiba Agriculture and Forest Research Center were exhibited during the forum. Question and answer sessions

were held about each poster, and after that a relaxed networking affair was held on the 2nd Floor of the Midori Kaikan.