国際化への取り組み

Efforts to Internationalize

■第2回 Asian Network of Research Resource Centers 会議 Second Meeting of the Asian Network of Research Resource Centers

理研BRCは、バイオリソースの整備を通じてアジア地域の科学技術、イノベーションの発展に貢献することを目的に設立されたAsian Network of Research Resource Centers (ANRRC) の活動に主導的に参画しています。

今年度は、理研BRCが10月28-29日の2日にわたりANRRC第2回会議を主催しました。アジア各国のバイオリソースの整備に携わる13カ国の研究機関から124名の研究者、技術者が筑波研究所バイオリソース棟に集いました。会議では、これまで各国が行なっているバイオリソースの整備の現状が報告されるとともに、今後の連携に向けてANRRCの活動指針となる憲章が制定されました。また議論の結果、複数のワーキンググループも設置されました。

ANRRC 執行部には、理事長に韓国・研究素材中央センター (Korean National Research Resource Center; KNRRC) LEE Yeonhee センター長が、副理事長に中国科学院微生物研究所 BRC (Biological Resources Center, Institute of Microbiology, Chinese Academy of Sciences; IMCAS) DONG Xiuzhuセンター長と、理研BRC小幡裕一センター長が就任しました。



The RIKEN BRC plays a leading role in the activities of the Asian Network of Research Resource Centers (ANRRC), which was established to contribute to the advancement of science and technology and the realization of innovation in the Asian region through the establishment of bioresorce infrastructure.

This fiscal year, we hosted the second meeting of the ANRRC in Tsukuba on October 28 and 29. The meeting was attended by 124 researchers and technical personnel from research institutes involved in the bioresources in 13 Asian countries. In addition to reports concerning the status of bioresource infrastructure in each of the countries, the meeting saw the adaptation of Charter that sets out guidelines for the activities of the ANRRC, looking towards future cooperation.

Yeonhee Lee, Director of the Korean National Research Resource Center was appointed President of the ANRRC, while Xiuzhu Dong, Director of the Biological Resources Center, Institute of Microbiology, Chinese Academy of Sciences, and Yuichi Obata, Director of the RIKEN BRC, were appointed as Vice-Presidents.

■協定の締結 Conclusion of agreements

理研BRCでは、海外各国のリソースセンター等との間で協定の締結やネットワークの構築などを通して、国際的な連携をとりながらバイオリソースの整備を行なっています。

With the conclusion of agreements with overseas resource centers and efforts to create an international network, the RIKEN BioResource Center is engaging in international cooperation while securing access to bioresources.



005.8.1 国家実験研究院

National Applied Research Laboratories (NARL)

●2006.10.31 蘭州生物製品研究所 China National Riotec Corporation

Biological Products

\$2007.11.26 韓国生命工学研究院 生物評価センター

Korean Research Institute of Bioscience and Biotechnology (KRIBB), Bio-Evaluation Center (BEC) 韓国生命工学研究院 微生物ゲノム応用センター

Korean Research Institute of Bioscience and Biotechnology (KRIBB), Microbial Genomics and Applications Center (MGAC)

■ 国立陽明大学 生物薬物研究所 新薬研究中心 Research Center for Drug Discovery, Institute of Bioparmaceutical Science, National Yang-Ming

6●2009.9.23 韓国国家研究素材センターと中国科学院微生物研究所との三者間協定

Korean National Research Resource Center (KNRRC) & Institute of Microbiology, Chinese Academy of Sciences, Biological Resource Center (IMCAS-BRC)

受賞

Awards

2010.5.13 日本実験動物学会 2009年最優秀論文賞

Excellent Thesis Prize in 2009, The Japanese Association of Laboratory Animal Science

- ●目加田 和之 (実験動物開発室) / Kazuyuki MEKADA (Experimental Animal Division)
- ●阿部 訓也 (動物変異動態解析技術開発チーム)

Kuniya ABE (Technology and Development Team for Mammalian Cellular Dynamics)

- ●村上 亜弓(実験動物開発室) / Ayumi MURAKAMI (Experimental Animal Division)
- ●中田 初美 (実験動物開発室) / Hatsumi NAKATA (Experimantal Animal Division)
- ●森脇 和郎 (バイオリソースセンター) / Kazuo MORIWAKI (BioReourse Center)
- ●小幡 裕一 (バイオリソースセンター) / Yuichi OBATA (BioReourse Center)
- ●吉木 淳(実験動物開発室) / Atsushi YOSHIKI (Experimantal Animal Division)

2010.6.17 日本微生物資源学会 日本微生物資源学会賞

Japan Society for Culture Collections Award in 2010, Japan Society for Culture Collections

●伊藤 隆 (微生物材料開発室) / Takashi ITOH (Microbe Division, JCM)

2010.9.3 第103回繁殖生物学会大会優秀発表賞(口頭発表部門)

Excellent Oral Presentation Award,

103th Annual Meeting of the Society for Reproduction and Development

●的場 章悟(遺伝工学基盤技術開発室) / Shogo MATOBA (Bioresourse Engnieering Division)

2010.10.1 Best Poster Award, World Federation for Culture Collection

●飯野 隆夫 (微生物材料開発室) / Takao IINO (Microbe Division, JCM)

2010.10.17 第54回日本医真菌学会総会 優秀ポスター賞

Excellent Poster Award, 54th Annual Meeting of the Japanese Society for Medical Mycology

●髙島 昌子 (微生物材料開発室) / Masako TAKASHIMA (Microbe Division, JCM)

2010.10.20 Outstanding Poster Presentation Award, 24th International Mammalian Genome Conference

●村田 卓也 (新規変異マウス研究開発チーム) / Takuya MURATA (Mutagenesis and Genomics Team)

2010.11.2 Best Paper Award 2010, The Genetics Society of Japan

- ●権藤 洋一 (新規変異マウス研究開発チーム) / Yoichi GONDO (Mutagenesis and Genomics Team)
- ●福村 龍太郎 (新規変異マウス研究開発チーム) / Ryutaro FUKUMURA (Mutagenesis and Genomics Team)
- ●村田 卓也 (新規変異マウス研究開発チーム) / Takuya MURATA (Mutagenesis and Genomics Team)
- ●牧野 茂 (新規変異マウス研究開発チーム) / Shigeru MAKINO (Mutagenesis and Genomics Team)

2010.11.9 The Outstanding Poster Presentation Award, 4th AFLAS Congress Meeting

●本多 新(遺伝工学基盤技術開発室) / Arata HONDA (Bioresourse Engnieering Division)

2010.11.9 The Outstanding Poster Presentation Award, 4th AFLAS Congress Meeting

●鈴木 智広 (マウス表現型解析開発チーム)

/ Tomohiro SUZUKI (Technology and Development Team for Mouse Phenotype Analysis: Japan Mouse Clinic)

2010.12.11 日本生態学学会近畿地区日本生態学会近畿地区奨励

Young Scientist Award, Kinki Branch of Ecological Society of Japan

●遠藤 力也 (微生物材料開発室) / Rikiya ENDOH (Microbe Division, JCM)

8 RIKEN BRC Annual Report 2010~2011