

## **Congratulatory Address at the Commemorative Ceremony of the International Union of Microbiological Societies 2011 Congress**

Motohisa Furukawa  
Minister of State for Science and Technology Policy

Saturday, September 10, 2011  
Main Hall, Sapporo Convention Center

Your Majesty,  
Chairman of the Organizing Committee,  
Distinguished Researchers, Honored Guests and Congress Participants,

Today, in the presence of His Majesty The Emperor, I would like to offer a few words of congratulation at this Commemorative Ceremony on the occasion of the International Union of Microbiological Societies 2011 Congress.

The International Union of Microbiological Societies Congress has an illustrious history dating back 80 years, and is the largest international gathering in the field of microbiology.

I am truly delighted that Sapporo has been chosen as the host city for this year's Congress.

Since its inception in the 17th century, the field of microbiology has developed at an astonishing pace and today it encompasses a truly broad range of disciplines, including bacteriology, applied microbiology, mycology and virology.

Today, there are great expectations for the contribution that microbiology will continue to make in the future, not only to innovations for life to prevent and counteract pandemic influenza and multiple-drug-resistant bacteria, but also to green innovation domains, such as the production of bio-fuels.

At this Congress, more than 3,500 researchers from 60 countries and regions from all over the world will engage in wide-ranging dialogue focusing on the future course for microbiology to further promote science and technology.

I believe that these discussions provide a platform for the international exchange of information concerning the latest research results.

This in turn will help to deepen international interaction and promote research activities in microbiology, thus greatly contributing to advances in science and technology.

I would like to express my deepest respect to all who are devoted to such research on a daily basis, and I look forward to your further success in future research.

Japan has endured tremendous losses from the March 11th Great East Japan Earthquake, in terms of both human losses and suffering as well as

physical damage.

It is essential for us to further concentrate our efforts to drive forward science and technology in order to recover from this disaster with renewed strength and a renaissance that will fuel sustainable growth and development in the future.

The government has just established a strategic national plan for science and technology over the next five years, "The 4th Science and Technology Basic Plan." As Japan's Minister of State for Science and Technology Policy, through implementing this plan I will do everything in my power to continue to actively develop science and technology to ensure fulfillment and security in the lives of the people and furthermore to empower us to pioneer new frontiers of knowledge and overcome the challenges of humankind.

Finally, as well as expressing my hope that this Congress will achieve its objectives and be truly fruitful, I would like to close this address with my heartfelt wishes for the continued efforts and endeavors of all the delegates.

国際微生物学連合2011会議 式典祝辞  
古川内閣府特命担当大臣

平成23年9月10日（土）  
札幌コンベンションセンター 大ホール

天皇陛下、組織委員長、研究者の皆様、御来賓並びに御出席の皆様、

本日、ここに天皇陛下の御臨席のもと、国際微生物学連合2011会議の記念式典が開催されるに当たり、一言お祝いの言葉を申し上げます。

微生物学における最大の国際会議であり、80年以上の歴史を持つ国際微生物学連合の会議が、今回、ここ札幌市で開催されることを非常に嬉しく思います。

17世紀に誕生した微生物学は、その後著しい発展を遂げ、今日では細菌学、応用微生物学、真菌学、ウイルス学など幅広い学問分野をカバーするようになっていると聞いております。現在では、パンデミックインフルエンザや多剤耐性菌の予防や対策などライフイノベーションはもとより、バイオ燃料の生産などグリーンイノベーションにおいても微生物学の貢献が強く期待されているところであります。

本会議においては、世界の60カ国・地域から3500名以上の参加者を得て、微生物学の針路を探り、科学と技術の発展のために、幅広い討論がなされると聞いています。この討論を通じて微生物学に関する国際レベルの最新の科学研究成果の情報交換が行われ、国際交流が深まり、さらに、これらの議論が、研究活動を促進し、科学と技術の発展に大きく貢献すると確信しております。日々、研究に専念されている研究者の皆様には、心から敬意を表するとともに、より一層の研鑽を期待しております。

3月に起きた東日本大震災で我が国は人的、物的に大きな被害を被りました。我が国がこの震災から力強く復興、再生し、将来にわたって持続的に成長、発展していくためには科学技術をより一層強力に推進していく必要があります。

政府では、今後5年間の科学技術に関する国家戦略として、第4期科学技術基本計画を策定したところであります。科学技術政策の担当大臣として、この基本計画に基づき、人々が豊かで安全に暮らせるよう、また知のフロンティアを切り拓き、人類の課題を克服していけるよう、科学技術の発展に今後とも積極的に取り組んでまいります。

最後に、本会議が所期の目的を達成し、実り多いものとなりますことをご期待申し上げますとともに、関係の皆様方の一層の御活躍を心から祈念いたしまして、お祝いの言葉といたします。