

**XXIInd International Congress of
History of Science**

**XXIIe Congrès international
d'histoire des sciences**

**Globalization and Diversity:
Diffusion of Science and Technology throughout History**

**Mondialisation et diversité:
la diffusion des connaissances scientifiques et des techniques à travers l'histoire**



24-30 July 2005, Beijing, China/24-30 juillet 2005, Pékin, Chine

Second Circular/ Seconde circulaire

International Union of History and Philosophy of Science

Division of History of Science

Union internationale d'histoire et de philosophie des sciences

Division d'histoire des sciences

Organization	1
Preliminary Program.....	5
Practical Information	17
Organisation.....	23
Programme préliminaire	27
Informations pratiques.....	32
组织机构	39
框架议程	43
有关事项	48

Organization

1. International Union of History and Philosophy of Science/Division of History of Science (IUHPS/DHS)

Executive Council

President: Ekmeleddin IHSANOGLU (Turkey)

1st Vice-President: Vladimir KIRSANOV (Russia)

2nd Vice-President: Dun LIU (China)

Secretary General: Juan José SALDAÑA (Mexico)

Assistant Secretary: Fabio BEVILACQUA (Italy)

Treasurer: Efthymios NICOLIADIS (Greece)

Assessors

K. ANDERSEN (Denmark); M. BAGHERI (Iran) ; R. DUDA (Poland); Carlos GALLES (Argentina); M. HAFEZ (Egypt); C. SASAKI (Japan); B.V. SUBBARAYAPPA (India)

Former Presidents

William SHEA (Canada); Robert FOX (UK); B.V. SUBBARAYAPPA (India)

2. Congress Advisors

Yongxiang LU

Vice-Chairman of the Standing Committee of the National People's Congress of the PRC
President of the Chinese Academy of Sciences and Former Co-President of the Chinese Society for History of Science and Technology

Jun KE

Academician of the Chinese Academy of Sciences and Former President of the Chinese Society for History of Science and Technology

Zezong XI

Academician of the Chinese Academy of Sciences and Former Co-President of the Chinese Society for History of Science and Technology

3. Main Sponsors

Ministry of Science and Technology of the PRC

Chinese Academy of Sciences CAS

National Natural Science Foundation of China

Chinese Association of Science and Technology

4. International Program Committee

President

Eberhard KNOBLOCH (Germany)

Members

Atilla BIR (Turkey); Michel BLAY France; Lesley CORMACK (Canada); Christopher CULLEN (UK); Lorraine DASTON Germany; Joseph DAUBEN USA ; Claude DEBRU (France); Sivia FIGUEIROA (Brazil); James R. FLEMING (USA); Peter GALISON USA ; Paulus GERDES Mozambique ; Enrico. GIUSTI (Italy) ; Gerald HOLTON USA ; Alexander KELLER UK ; Yung Sik KIM Korea ; Helge KRAGH Denmark ; Christoph MEINEL Germany ; Alexei POSTNIKOV (Russia); Roshdi RASHED France ; George SALIBA USA ; Julio SAMSÓ Spain ; Fumihiko SATOFUKA Japan ; Wesley SHRUM USA ; Ida STAMHUIS The Netherlands ; A.N. THAKUR (India); Éva VÁMOS Hungary ; Yangzong WANG China ; Michio YANO Japan ; Tadashi YOSHIDA (Japan)

5. Local Organizing Committee

President

Dun LIU (Institute for History of Natural Science, Beijing)

Members

Zaiqing FANG Institute for the History of Natural Science, Beijing

Jianping HAN Institute for the History of Natural Science, Beijing

Qi HAN Institute for the History of Natural Science, Beijing

Xiaoyuan JIANG Jiaotong University, Shanghai

Cuiling LAN Center for International Scientific Exchanges, Beijing

Daguang LI Graduate School of Chinese Academy of Sciences, Beijing
Genqun LI Institute for the History of Natural Science, Beijing
Yuqun LIAO Institute for the History of Natural Science, Beijing
Bing LIU Tsinghua University, Beijing
Dalong LU Institute for the History of Natural Science, Beijing
Lin LUO Center for Scientific Literature and Information, Beijing
Rongping MU Institute of Policy and Management, Beijing
Anjing QU Northwest University, Xi'an
Rongyu SU Institute for the History of Natural Science, Beijing
Xiaochun SUN Institute for the History of Natural Science, Beijing
Miao TIAN Institute for the History of Natural Science, Beijing
Yusheng WANG Science and Technology Museum, Beijing
Guosheng WU Peking University, Beijing
Jian YANG Tsinghua University, Beijing
Baichun ZHANG Institute for the History of Natural Science, Beijing
Daqing ZHANG Peking University, Beijing
Jin ZHU (Beijing Planetarium, Beijing)

6. Organizers

Chinese Society for the History of Science and Technology
Institute for the History of Natural Science

7. Main Supporting Organizations

Beijing Planetarium
Center for Scientific Literature and Information
China Science and Technology Museum
Max Planck Institute for the History of Science, Berlin (Germany)
Needham Research Institute, Cambridge (UK)
Palace Museum
Tsinghua University

8. Congress Secretariat

Secretariat of the 22nd ICHS

Institute for the History of Natural Science

Fax: 86-10-6401-7637

Chinese Academy of Sciences

E-mail: 2005bj@ihns.ac.cn

137 Chao Nei Street

whq@ihns.ac.cn

Beijing 100010, China

lilin@ihns.ac.cn

Tel: 86-10-6405-4554

Website: <http://2005bj.ihns.ac.cn>

Preliminary Program

1. Theme

The general theme is “Globalization and Diversity”. Discussions will focus on the diffusion of science and technology between different cultures in the past, and its impact on the world today, as well as its prospects for the future advance of human civilization.

Scientific sections and symposia on other topics will also have their place.

2. Plenary Lectures

S. M. Razaullah Ansari (India): *Transmission of Islamic Exact Science to India and its Neighbours and Repercussions Thereof*

Christopher Cullen (UK): *Shifting Tectonic Plates in the History of Science: Some Reflections on the Work of Joseph Needham*

Peter Galison (USA): Einstein and Poincaré: A Trace of Ink that Tore Space and Time

Khalid Salim Ismael (Iraq): *The Development of Number System in Mathematics in Ancient Iraq*

Evelyn Fox Keller (USA): *Does the Globalization of Scientific Lexicons Have its Costs?*

Eberhard Knobloch (Germany, IPC, IAHS): *Mathesis Perennis – Mathematics in Ancient, Renaissance, and Modern Times*

Xiaochun Sun (China): *Moral and Political Significances of Nature in Ancient China*

Chen Ning Yang (USA/China, Nobel laureate): *Modern Physics since Albert Einstein*
(Provisional)

3 Scientific Sections

The list of sections below is for information only. They will be subdivided when the Secretariat receives a sufficient number of papers. LOC recommends that all participants submitting papers send their abstracts before 15 March 2005 (Please identify the preferred category of your abstract based on the following classification.)

1. Paleosciences and Ethnoscience

2. Classical and Oriental Antiquity
3. Islamic Civilization
4. South Asia and India
5. The Far East and China
6. Other Non-Western Civilizations
7. The Middle Ages (Western and Byzantine) and Renaissance
8. Science, Technology and Medicine in the Classical Period (1543-1800)
 - 8.1 Mathematics and Mechanics
 - 8.2 Physics and Astronomy
 - 8.3 Earth Sciences
 - 8.4 Chemistry and Pharmacy
 - 8.5 Biological and Medical Sciences
 - 8.6 Technology and Engineering
 - 8.7 Geography and Cartography
 - 8.8 Sciences of Man and Society
9. Science, Technology and Medicine in the Contemporary Period
 - 9.1 Mathematics
 - 9.2 Physics and Astronomy
 - 9.3 Earth Sciences
 - 9.4 Chemistry
 - 9.5 Biological Sciences
 - 9.6 Medical Sciences
 - 9.7 Technology
 - 9.8 Engineering
 - 9.9 Space Exploration and Research
 - 9.10 Computing Sciences and the Internet
 - 9.11 Geography
 - 9.12 Social Sciences
10. International Scientific Exchanges
11. Scientific and Technical Museologie-instruments

12. The Formation of Scientific Languages
13. The Evolution of Teaching and Popularization
14. Art and Science
15. Scientific Institutions – Learned Societies
16. Science and Society
17. Science and Culture
18. Science and Philosophy
19. Science and Military Affairs
20. Science and Ecology
21. Trans-cultural Diffusion of Science
22. Technological Transfer
23. Women in Science and Technology

4 Symposia

The following 62 symposia have been evaluated and approved by the International Program Committee. Listed here are symposium titles and names of their organizers (in accordance with the alphabetic order of DHS Commissions/Sections and contents of the symposia). The names and program details of all symposium members will be available in the Third Circular. As suggested by the IPC and adopted by the LOC, scholars involved in organizing two or more symposia can be accepted as co-organizer for only one symposium, but may appear in other symposia as commentator, adviser or speaker (provided that he or she gives no lecture in the symposium he or she co-organizes). LOC recommends that all organizers communicate with fellow members so as to determine their membership composition, topics and the order by which lectures are delivered. The final program list should be made available to the Congress Secretariat before 15 December 2004, after which date modifications are no longer accepted. LOC also urges all symposium organizers to inform their members of the need to register individually with the Congress and submit their abstracts before 15 March 2005. The serial numbers of their abstracts should correspond with the following classification.

4.1 Organized by DHS Commissions and Sections

Joint Commission of the DHS and DLMPS

SC1. *History and Philosophy of Modern Cosmology*
Helge Kragh (Denmark), Erwin Neuenchwander(Switzerland)

Bibliography & Documents (Chairperson Peter Harper)

SC2. *History of Science Online: new possibilities and new challenges*
Juan José Saldaña (Mexico), Peter Harper (U.K.)

CHAMA-Ancient and Medieval Astronomy (Chairperson S. M. Razaullah Ansari)

SC3. *Astronomy in the Oriental, Antique and Medieval World*
Razaullah Ansari (India), Raymond Mercier (UK), Anne Tihon (Belgium)

East Asia (Chairperson Dun Liu)

SC4. *Science under Louis XIV and under Kangxi: a comparative approach to state policies and exchanges*

Catherine Jami (France), Qi Han (China)

SC5. *The History of Technology - China and the West*

Welf Schnell (Germany), Rongyu Su (China)

SC6. *Cultural Manifolds in the History of Chinese Science, Technology, and Medicine*

Nathan Sivin (USA), Xiaochun Sun (China)

Islamic Civilization (Chairperson Gül Russell)

SC7. *Science in Islam and Its Interactions with other Scientific Traditions*

Mercé Comes (Spain), G. A. Russell (USA), Jamil Ragep (USA), Camil Aydin (Turkey)

ICOHTEC-Technology (Chairperson Alexandre Herlea)

SC8. *Chinese and Western Everyday Technologies in Transition: approaches to a cultural interpretation of artefacts*

Mareile Flitsch (Germany), Wolfgang König (Germany), Lisheng Feng (China)

SC9. *Computer Networks, the Internet and the Netizens: their impact on science and society*

Frank Dittmann (Germany), Ronda Hauben (USA)

SC10. *Technology Transfer and Culture in a Globalizing World*

Alexandre Herlea (France), Wolfhard Weber (Germany)

SC11. *Technological Landscapes and Environmental Pollution*

James C. Williams (USA), Anthony N. Stranges (USA), Timo Myllyntaus (Finland)

Mathematics (Chairperson Karen Parshall)

SC12. *Ten Classics of Ancient Chinese Mathematics*

Joseph W. Dauben (USA), Shuchun Guo (China), Alexej Volkov (Russia/Canada)

SC13. *Along the Silk Road-- mathematical and astronomical exchanges between East and West in ancient and medieval times*

Wenlin Li (China), Anjing Qu (China), Benno van Dalen (The Netherlands/Germany)

SC14. *Multicultural Transmission of Mathematical Knowledge*

Chikara Sasaki (Japan), Roshdi Rashed (France)

Meteorology (Chairperson James R. Fleming)

SC15. *Diversity in the Global Reconstruction and Representation of Weather and Climate: East, South, West, North*

James R. Fleming (USA), Cornelia Lüdecke (Germany), Rudolph Brázdil (Czech), Togo Tsukahara (Japan)

Modern Chemistry (Chairperson Christoph Meinel)

SC16. *Globalization and Diversity: modern chemistry and chemical technology*

Christoph Meinel (Germany), Yasu Furukawa (Japan)

Ernst Homburg (Netherlands), Li Zhang (China), Nasir Tyabji (India)

Modern Physics (Chairpersons Helge Kragh & Roger Stuewer)

SC17. *Einstein in Context Perspectives on Einstein as Scientific Icon, Public Figure and Political Man*

Juergen Renn (Germany), Gerhard Heinzmann (France)

Sciences and Empires/Pacific Circle (Chairpersons Silvia Figueiroa & Alison Kay)

SC18. *Scientific Image and Colonial Higher Education*

Silvia F. de M. Figueirôa (Brazil), Michael Osborne (USA)

Teaching (Chairperson Jaroslav Folta)

SC19. *History of Science and Technology in Textbooks of General History on Fundamental and Secondary Schools Level*

Jaroslav Folta (Czech), Horst Remane (Germany), Kostas Nikolantonakis (Greece)

Women in Science (Chairperson Ida Stamhuis)

SC20. *Women Scientists in the Creation of New Disciplines*

Ida H. Stamhuis (Netherlands), Annette B. Vogt (Germany), Margaret W. Rossiter (USA)

4.2 Organized by Other Groups

S1. *In Commemoration of the Centennial Anniversary of the Creation of the Theory of Relativity* (Tsinghua Forum)

Bing Liu (China), Jian Yang (China), Diana Buchwald (USA), Danian Hu (USA)

S2. *Science and Intellectual Property in International Perspective*

Dan Kevles (USA), Jean-Paul Gaudilliere (France)

S3. *The History of International Scientific Collaboration*

Lorraine Daston (Germany), Peter Galison (USA)

S4. *History of Science and its Uses in Science Education*

Arthur Stinner (Canada), Jürgen Teichmann (Germany)

S5. *The Dialogue of Science and Religion: Past and Present*

Bidare V. Subbarayappa (India), Jean Staune (France)

S6. *Speciation in Science. Historical-philosophical Studies on the Emergence and Consolidation of Scientific Disciplines*

Maria Sol de Mora (Spain), Karen V. H. Parshall (USA)

S7. *The Permutation of Science 2005-2050*

Tianyu Cao (China/USA), Paul Forman (USA)

S8. *Les Sources des Débats Épistémologiques Contemporaine sur la Notion de Fonction dans les Sciences Biologiques et Humaines*

Gutavo Caponi (Brazil), Philippe Huneman (France)

S9. *Big Picture: West and East?*

John V. Pickstone (UK), Francesca Bray (USA), David Edgerton (UK)

S10. *War and Science*

Fumihiko Satofuka (Japan), Naoki Yamaguchi (Japan), Liang Bo (China)

S11. *Politically Engaged Scientists, 1920-1950: Science, Politics, Philosophy, History*

Gregory Blue (Canada), Christopher Chilvers (UK), Anna K. Mayer (USA),
Patrick Petitjean (France)

S12. *Globalization, Electronic Media and Culture*

Kamlesh Mohan (India), S.T. Hettige (Sri Lanka)

S13. *A Critical History of European Orientalism: Edward Said (1978) Revisited*

Fermin del Pino-Diaz (Spain), Limei Liu (China)

S14. *On Colonial Science*

Shigeru Nakayama (Japan), Jianping Han (China)

S15. *Ethnoscience and Ethnomathematics*

Ubiratan d'Ambrosio (Brazil), Paulus Gerdes (Africa)

S16. *Comparative Analysis of Science and Technology in China and Russia during 19-20 Centuries*

Mutian Sun (China), A. V. Soldatov (Russia)

S17. *Scientific Knowledge, Education and Cultural Diversity in the Baltic Sea Region: North-West-East Contacts*

Juozas Al. Krikstopaitis (Lithuania), Romualdas Sviedrys (USA)

S18. *Cultures of Hygiene in Modern Latin America*

Diego Armus (USA), Gilberto Hochman (Brazil)

S19. *Globalization of Science: internet collaboration in developing areas*

Wesley Shrum (USA), Radhamany Sooryamoorthy (South Africa)

S20. *Comparative History of Science: science, medicine, and technology under National Socialism in comparative context*

Susanne Heim (Germany), Carola Sachse (Austria), Mark Walker (USA)

S21. *The Associations of Scientists in Europe: from the republic of letters to the national*

scientific societies (XVIIth-XIXth centuries)

S.S. Demidov (Russia), D. Gouzevitch (France), Ch. Phili (Greece)

S22. *Diffusions of Science and Technology: Ottoman Empire and national states*

Ekmeleddin Ihsanoglu (Turkey), E. Nicolaidis (Greece), M. Kacar (Turkey)

S23. *Sharing the Celestial Sphere*

Rajesh Kochhar (India), Alex Gurshtein (Russia/USA)

S24. *Forms and Development: models, concepts and experiments in developmental biology, from 19th cent. to 20th cent. with a tentative view on other scientific traditions*

Scott F. Gilbert (USA), Charles Galperin (France)

S25. *G. W. Leibniz: science, politics and universal benevolence*

Hartmut Rudolph (Germany), Wenchao Li (China)

S26. *Mathematical Practitioners and the Transformation of Natural Knowledge in Early Modern Europe*

Lesley Cormack (Canada), Steven Pumfrey (UK)

S27. *Thomas Harriot: an Elizabethan man of science in European context*

Stephen Clucas (UK), Matthias Schemmel (Germany)

S28. *Diffusion and Exchanges of Medical Knowledge between Orient and Occident*

Yeo In-Sok (Korea), Armelle Debru (France)

S29. *Aspects of Twentieth Century Neuroscience*

Claude Debru (France), Jean-Noël Missa (Belgium)

S30. *Chinese Medicine and Ayurveda outside Their Home Religions: a comparison*

Gunnar Stollberg (Germany), Elisabeth Hsu (UK)

S31. *Japanese Human Experimentation in Wartime China: inquiries into its historical, political, cultural and ethical issues*

Jing-Bao Nie (New Zealand/China), Sang-yong Song (Korea)

S32. *International Networks, Exchange and Circulation of Knowledge in Life Sciences, 18th to 20th Centuries*

Brigitte Hoppe (Germany), Sona Strbanova (Czech), Nicolas Robin (France)

S33. *Commentaries and Other Deuteronomic Sources from Ancient China, Greece, India and the Latin World*

Karine Chemla (France), Agathe Keller (France), Reviel Netz (USA)

S34. *The Foundation of "Scientific" Psychology within the Cultural, Social, and Institutional Contexts of European and Extra-European Countries between the 19th and 20th Centuries*

Guido Cimino (Italy), Régine Plas (France)

S35. *The Beginning of Mathematical Astronomy*

Michio Yano (Japan), Tadashi Yoshida (Japan), Christopher Cullen (UK)

S36. *History of Genetics, Molecular Biology, and Related Sciences*

Krishna R. Dronamraju (USA), Michel Morange (France)

S37. *Electronics in the 20th Century*

Vasily Borisov (Russia), Alexander Magoun (USA)

S38. *La métrologie historique, état de la question et voies nouvelles de recherches*

Eiju Matsumoto (Japan), Masatsugu Nishida (Japan), Bernard Garnier (France)

S39. *The Diffusion of Agricultural Science and Technology. and Its Impact on the Economic and Social Development in the World*

Siming Wang (China), Haoche Li (Korea), Doulas Hurt USA

S40. *Biology in Divided World: 20th Century+*

Keith Benson (USA), Edward Kolchinsky (Russia), Segio Martinez (Mexico)

S41. *Technology Transfer and European Expansion in East Asia*

Tadaaki Kimoto (Japan), Rongping Mu (China), Chengzhi Li (China)

SC42. *Mechanics in Chinese and Western Traditions: theoretical knowledge, practical knowledge and languages*

Baichun Zhang (China), Hans Ulrich Vogel (Germany)

5. Poster

Poster space will be available to provide a field of exchange for those unable to attend the congress. Scholars interested in submitting papers are invited to send their work to the Congress Secretariat electronically or by post, so that arrangement can be made for them to be posted. Congress participants can freely post their papers and/or other research findings as well. For special requests, such as large poster space, please contact the Secretariat in advance.

6 Business Meetings

LOC requests that officials from all DHS Commissions and Scientific Sections notify the Secretariat of the estimated number of participants if they are willing to hold the following D or E meetings during the congress, so that venues and time can be arranged. Notifications arriving later than 15 March 2005 will not be considered.

- A) General Assemblies of the IUHPS/DHS;
- B) Council Meetings of the IUHPS/DHS;
- C) General Assembly of the International Academy of History of Science;

- D) Meetings of Commissions/Sections of the IUHPS/DHS;
- E) Meetings of other scientific associations and working groups.

7 Other Activities

- A) Display and sale of books on the history of science and relevant subjects;
- B) Exhibitions devoted to special topics;
- C) Lectures to the public on the history of science;
- D) Various cultural programs and local excursions;
- E) Post-congress tour to other Chinese cities.

8. Program Schedule

DATE	MORNING	AFTERNOON	EVENING
Saturday 23 July 2005	Arrival and Registration		
Sunday 24 July 2005	Opening/Plenary Lectures	Symposia/Sections	Reception
Monday 25 July 2005	Plenary Lectures	Symposia/Sections	Cultural Activities Public Lectures
Tuesday 26 July 2005	Plenary Lectures & A. Einstein Day	A. Einstein Day DHS Assembly (I)	A. Einstein Day Cultural Activities Public Lectures
Wednesday 27 July 2005	Symposia/Sections	City Excursion	Meetings for DHS Commissions/Sections
Thursday 28 July 2005	Symposia/Sections	City Excursion DHS Assembly (II)	IAHS Assembly
Friday 29 July 2005	Symposia/Sections	Symposia/Sections DHS Council	Farewell Banquet
Saturday 30 July 2005	Closing Ceremony	Free Tour and Farewell	

Practical Information

1. Dates

24-30 July 2005

2. Venue

The Congress and main accommodation venue will be arranged at the **Beijing Friendship Hotel** BFH , one of the largest four-star garden-style hotels in China rich in classic elegance. Situated in northwest Beijing and within one hour's drive from Beijing International Airport, BFH consists of five buildings boasting twenty-six restaurants with a variety of Chinese and Western cuisines, a golf driving range, a swimming pool with diving platforms, a billiards room, tennis courts, a health center, sauna, and bars. Complete with various multifunctional halls and conference rooms, the hotel is ideal for the Congress. Address: 1 Zhongguancun Nandajie, Haidian District, Beijing 100873 China. Tel: +86-10-68498888, Fax: +86-10-68498866.

3. Languages

Official

Documents and correspondence of the Congress: English and French.

Papers and Posters

The LOC suggests participants use DHS official languages in their presentations in plenary lectures, scientific sections, and symposia; it also follows the tradition of previous congresses of accepting papers and posters written in other languages, including Arabic, Chinese, German, Italian, Russian, and Spanish.

4. Paper & Abstract

The Congress formally accepts one paper per person, be the submitter a plenary speaker, a symposium speaker, or an independent speaker in other scientific sections. However, a paper submitter is free to participate in other symposia/sections in the capacity of organizers, advisers,

commentators or debaters, etc.

All abstracts of the scientific sections will be submitted to a peer review process. Abstracts can be sent to the Congress Secretariat from now until 15 March 2005 by completing the attached **Form-B** so as to enable us to complete the editing and printing of congress documentation. Papers reaching the Congress Secretariat after 15 March 2005 will not be accepted. Again, ONLY one paper per person will be accepted.

5. Accommodation

Special hotel rates have been negotiated for Congress participants. In addition to the BFH, hotels adjacent to the congress venue will provide decent alternatives. All selected hotels are within walking distance, or 20 minutes by shuttle bus, which will be provided by the Congress. Below is a price list at current market rates all in US dollars .

Room type	Single occupancy	Double occupancy	Number of rooms
BFH Building 1	78	83	100
BFH Building 4	68	73	100
BFH Building 2	65	70	150
BFH Building 3	56	61	150
Nearby 3* hotel	43	45	
Nearby 2* hotel	25	27	

N.B.

1. All rooms are standard ones with two beds or a double bed plus private toilet .
2. Payment should be made to the hotels directly when you check in.
3. The rates quoted above are special discount rates only for the Congress, including 10% service charge, city construction fee and complimentary breakfast. Extra charges such as IDD (international direct dialing) and DDD (domestic direct dialing) calls, laundry, minibars, entertainment, etc. are not included.
4. For double occupancy, please indicate the name of your partner. The Secretariat will not

be responsible for room sharing arrangement.

5. Forms for hotel reservation must be sent directly to the Secretariat before 15 March, 2005, in order to enjoy the special discount rate above. You may do so either through on-line registration or by sending us the attached Form-C. The Secretariat will make reservations according to the check-in and checkout dates indicated on your Hotel Reservation. If you want to change your travel schedule, please inform the Secretariat before 10 July 2005 at the latest.

Buffet lunch will be supplied at the BFH at the price of US\$8.00 per person per day. Lunch coupons will be available at registration.

6. Registration

All those intending to take part in the Congress must complete the attached registration

Form-A. A full registrant will be entitled to:

- A) Receive all Congress documentation;
- B) Participate in all scientific activities and tea/coffee breaks;
- C) Attend two Congress banquets;
- D) Join local excursions and cultural activities arranged by the LOC.

N.B. Being registered does not automatically entitle one to give a paper. All those wishing to offer a paper must submit an abstract on the attached **Form-B**.

Participants can register now by completing **Form-A**, or complete on-line registration through the Congress website.

7. Participation Fees

Regular Participant

Registration and payment before 15 March 2005: US\$185.00

Registration and payment after 15 March 2005: US\$215.00

Accompanying Person

Registration and payment before 15 March 2005: US\$100.00

Registration and payment after 15 March 2005: US\$120.00

N.B. The registration fee for an accompanying person will cover all items that a full registrant is entitled to, except for Congress documentation.

Registrants who are obliged to cancel will receive a refund of 50% of their registration fee provided that notification of cancellation reaches the Congress Secretariat by 15 May 2005. No refund will be made after this date.

8. Payment

All payment from non-PRC participants should be in US dollars. PRC participants may pay their fees in equivalent RMB currency.

Bank Drafts should be made payable to “Center for International Scientific Exchanges, CAS” and sent to following address:

Ms. Cuiling Lan
Center for International Scientific Exchanges, CAS
52 Sanlihe Rd., Beijing 100864, China

N.B. According to Bank of China regulations, there is handling charge of US\$8.00 for each draft, the cost of which should be borne by the registrant.

Bank Transfers should be made to:

Center for International Scientific Exchanges, CAS
Swift Code: BKCHCNBJ
Account Number: 00075008091014,
Bank: Bank of China, Head Office
Bank Address: No. 1, Fuxingmennei Ave., Beijing, China

N.B. Please make sure to indicate the name of the Congress “ICHS05” and your full name on the bank transfer, send us a copy of the receipt of the bank transfer and keep a copy for your own record. All incurred fees charged by the processing banks prior to the arrival of the

transferred fund should be borne by participants themselves.

Credit Card payment can be made by credit card (Visa, Master, American Express), but there will be a 4% service charge calculated on the total amount paid (obligation by the Bank of China).

9. Post-congress Tour

Further information will be given on the Congress website. It is also possible to make contact with the Congress tour agency directly:

Ms. Cuiling LAN

Center for International Scientific Exchanges, CAS

52 Sanlihe Rd., Beijing 100864, China

Tel: 86-10-6859-7751

Fax: 86-10-6859-7748

E-mail: cllan@cashq.ac.cn or clan@yahoo.com

10. Air Transportation

LOC regrets to inform that Air China is unable to guarantee that its agents worldwide will provide discounted airfare in July 2005. In order to avoid any misunderstanding the First Circular may generate, we suggest that all participants book their air tickets as they see fit, in accordance with local supplies and demands.

11. Grants

The Local Organizing Committee will provide financial assistance to some participants. In allocating support, preference will be given to applicants from countries facing economic difficulties, as well as young scholars of potential. In order to assist such colleagues, other applicants are asked to explore other possible sources of help before turning to us. If required, the LOC can provide invitation letters.

Under no circumstances will the LOC contribute to travel expenses. Exemption from registration fees will only be granted in very exceptional cases. Applications for support from the

LOC can be for:

- A) Reduced registration fees;
- B) Accommodation during the Congress;
- C) Both of the above.

Applicants should indicate the category of support she or he wishes to obtain, and the reasons for doing so; and include a Curriculum Vitae. These should reach the Congress Secretariat by 15 December 2004. Successful applicants will be informed by February 2005.

12. Further Information

The Congress Website will be updated frequently in order to keep participants informed about important information concerning DHS activities and organization of the Congress. You are invited to visit it at: <http://2005bj.ihns.ac.cn>. The Second Circular has already been put on this website. On-line Registration is also accepted.

13. Important Dates

Deadline for determination of the final symposia programs: 15th December 2004

Deadline for grant applications: 15th December 2004

Deadline for the LOC confirmation of grant applications: February 2005

Deadline for regular registration: 15th March 2005

Deadline for acceptance of abstracts: 15th March 2005

Deadline for notification of working meetings by DHS Commissions: 15th March 2005

Deadline for hotel reservations: 15th March 2005

Third Circular: May 2005

Deadline for 50% refund for cancelled registration: 15th May 2005

Opening of the Congress: 24th July 2005

Organisation

1. Union internationale d'histoire et de philosophie des sciences/Division d'histoire des sciences (IUHPS/DHS)

Conseil exécutif

Président: Ekmeleddin IHSANOGLU (Turquie)

1^{er} Vice-président: Vladimir KIRSANOV (Russie)

2^e Vice-président : Dun LIU (Chine)

Secrétaire général : Juan José SALDAÑA (Mexique)

Secrétaire adjoint: Fabio BEVILACQUA (Italie)

Trésorier : Efthymios NICOLIADIS (Grèce)

Assesseurs

K. ANDERSEN (Danemark); M. BAGHERI (Iran); R. DUDA (Pologne); Carlos GALLES (Argentine); M. HAFEZ (Egypte); C. SASAKI (Japon); B.V. SUBBARAYAPPA (Inde)

Anciens présidents

William SHEA (Canada); Robert FOX (Royaume Uni); B.V. SUBBARAYAPPA (Inde)

2. Conseillers du Congrès

Yongxiang LU

Vice-président du comité permanent de l'Assemblée nationale du Peuple de la RPC

Président de l'Académie chinoise des sciences et co-président de la Société chinoise pour l'histoire des sciences et techniques

Jun KE

Académicien de l'Académie chinoise des sciences et ancien président de la Société chinoise pour l'histoire des sciences et techniques

Zecong XI

Académicien de l'Académie chinoise des sciences et co-président de la Société chinoise pour l'histoire des sciences et techniques

3. Principaux parrainages

Ministère des sciences et techniques de la RPC

Académie chinoise des sciences CAS

Fondation chinoise des sciences naturelles

Association chinoise des sciences et techniques

4. Comité international du programme (IPC)

Président

Eberhard KNOBLOCH (Allemagne)

Membres

Atila BIR (Turquie); Michel BLAY (France); Lesley CORMACK (Canada); Christopher CULLEN (Royaume uni) ; Lorraine DASTON(Allemagne); Joseph DAUBEN USA ; Claude DEBRU (France) ; Sivia FIGUEIROA (Brésil) ; James R. FLEMING (USA) ; Peter GALISON USA ; Paulus GERDES Mozambique ; Enrico GIUSTI (Italie) ; Gerald HOLTON USA ; Alexander KELLER Royaume uni ; Yung Sik KIM Corée ; Helge KRAGH Danmark ; Christoph MEINEL Allemagne ; Alexei POSTNIKOV (Russie) ; Roshdi RASHED France ; George SALIBA USA ; Julio SAMSÓ Espagne ; Fumihiko SATOFUKA Japon ; Wesley SHRUM USA ; Ida STAMHUIS Hollande ; A.N. THAKUR (Inde); Éva VÁMOS Hongrie ; Yangzong WANG Chine ; Michio YANO Japon ; Tadashi YOSHIDA (Japon)

5. Comité local d'organisation (LOC)

Président

Dun LIU (Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin)

Membres

Zaiqing FANG Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin

Jianping HAN Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin

Qi HAN Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin
Xiaoyuan JIANG Université Jiaotong, Shanghai
Cuiling LAN Centre international des échanges Scientifiques, Pékin
Daguang LI Ecole doctorale de l'Académie chinoise des sciences, Pékin
Genqun LI Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin
Yuqun LIAO Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin
Bing LIU Université Tsinghua, Pékin
Dalong LU Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin
Lin LUO Centre de documentation et d'information de l'Académie chinoise des sciences, Pékin
Rongping MU Institut de stratégie et de gestion de l'Académie chinoise des sciences, Pékin
Anjing QU University du Nord-Ouest, Xi'an
Rongyu SU Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin
Xiaochun SUN Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin
Miao TIAN Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin
Yusheng WANG Musée des Sciences et Technologies de Chine, Pékin
Guosheng WU Université de Pékin, Pékin
Jian YANG Université Tsinghua, Pékin
Baichun ZHANG Institut d'Histoire des Sciences Naturelles, Pékin
Daqing ZHANG Université de Pékin, Pékin
Jin ZHU (Planétarium de Pékin, Pékin

6. Organismes

Société chinoise d'histoire des sciences et techniques

Institut d'Histoire des Sciences Naturelles

7. Principales organisations participantes participantes

Centre de documentation et d'information de l'Académie chinoise des sciences

Max Planck Institute for the History of Science, Berlin (Germany)

Musée des Sciences et technologies de Chine

Musée du Palais

Needham Research Institute, Cambridge (UK)

Planétarium de Pékin

Université Tsinghua

8. Secrétariat du Congrès

Secrétariat du 22^e ICHS

Institute for History of Natural Science

Chinese Academy of Sciences

137 Chao Nei Street

Beijing 100010, China

Fax: 86-10-6401-7637

E-mail: 2005bj@ihns.ac.cn

whq@ihns.ac.cn

lilin@ihns.ac.cn

Website: <http://2005bj.ihns.ac.cn>

Programme préliminaire

1. Thème

Le thème général est « Mondialisation et diversité ». Les discussions porteront sur la diffusion des sciences et techniques dans différentes cultures au cours de l'histoire, leur influence sur le monde d'aujourd'hui, ainsi que sur leurs perspectives dans le développement de la civilisation humaine.

Les sessions scientifiques habituelles sur les sciences traditionnelles et historiques et d'autres thématiques afférentes auront également leur place.

2. Conférences plénières

S. M. Razauallah Ansari (Inde): *Transmission et influence des sciences exactes islamiques en Inde et dans les pays avoisinants*

Christopher Cullen (Royaume Uni): *Déplacer les plaques tectoniques en histoire des sciences: quelques réflexions sur le travail de Joseph Needham*

Peter Galison (USA): *Einstein et Poincaré: une trace d'encre qui déchire le temps et l'espace*

Khalid Salim Ismael (Iraq): *Développement du système des nombres en mathématiques de l'ancien Iraq*

Evelyn Fox Keller (USA): *La mondialisation du lexique scientifique à quel prix ?*

Eberhard Knobloch (Allemagne, IPC, IAHS): *Mathesis Perennis – Mathématiques dans l'Antiquité, à la Renaissance et aux temps modernes*

Xiaochun Sun (Chine): *Signification morale et politique de la nature en Chine ancienne*

Chen Ning Yang (USA/Chine, lauréat du Prix Nobel): *La physique moderne depuis Albert Einstein* (provisoire)

3. Sessions scientifiques

La liste des sessions ci-dessous est seulement indicative. Elles seront précisées lorsque le secrétariat recevra un nombre suffisant de communications. Le LOC recommande à tous

les participants qui soumettent faire une communication d'envoyer leur résumé avant le 15 mars 2005 (la catégorie des résumés est établie sur la base de la classification suivante).

1. Paléosciences et ethnosciences
2. Antiquité classique occidentale et orientale
3. Civilisation islamique
4. L'Asie du Sud et L'Inde
5. L'Extrême-Orient et la Chine
6. Les civilisations non-occidentales
7. Le Moyen Age (Occidental et Byzantin) et la Renaissance
8. Science, technologie et médecine de la période classique (1543-1800)
 - 8.1 Mathématiques et mécanique
 - 8.2 Physique et astronomie
 - 8.3 Sciences de la Terre
 - 8.4 Chimie et pharmacie
 - 8.5 Sciences de la biologie et de la médecine
 - 8.6 Technologie et ingénierie
 - 8.7 Géographie et cartographie
 - 8.8 Sciences de l'homme et de la société
9. Science, technologie et médecine de la période contemporaine
 - 9.1 Mathématiques
 - 9.2 Physique et astronomie
 - 9.3 Sciences de la Terre
 - 9.4 Chimie
 - 9.5 Sciences médicales
 - 9.6 Technologie
 - 9.7 Ingénierie
 - 9.8 Exploration et recherche de l'espace
 - 9.9 Sciences informatiques et internet
 - 9.10 Géographie
 - 9.11 Sciences sociales

10. Echanges scientifiques internationaux
11. Muséologie, instruments scientifiques et techniques
12. Formation du langage scientifique
13. Evolution de l'enseignement et de la vulgarisation
14. Art et Science
15. Institutions scientifiques et sociétés scientifiques
16. Science et société
17. Science et culture
18. Science et philosophie
19. Science et affaires militaires
20. Science et écologie
21. Diffusion trans-culturelle de la science
22. Transfert technologique
23. Les femme et les sciences

4 Symposia

62 symposia ont été évalués et approuvés par le Comité du Programme International. Dans la circulaire présente nous ne donnons seulement le titre du symposium et les noms de leurs organisateurs (par ordre alphabétique des commissions/sessions de la DHS et les contenus des symposia). Les noms et les programmes détaillés de tous les membres des symposia seront disponibles dans la troisième circulaire. Certains chercheurs participent à l'organisation de plus de deux symposia, comme il l'a été suggéré par l'IPC, nous ne pouvons les accepter comme co-organisateurs d'un seul symposium, en revanche nous ne faisons aucune objection qu'ils apparaissent comme discutants, conseillers ou intervenants (à condition que la personne ne présente pas de communication dans le symposium qu'elle organise).

Le LOC recommande que tous les organisateurs prennent contact au plus vite possible avec leurs membres afin de déterminer leur participation, le thème et l'ordre de leur communication. La liste finale du programme doit être donnée au Secrétariat du Congrès avant le 15 décembre 2004, après cette date aucune modification de programme ne serait acceptable. Le LOC demande

aussi que tous les organisateurs informent leurs membres qu'ils doivent s'inscrire individuellement au Congrès et envoyer leur résumé avant le 15 mars 2005 (le résumé doit marquer le numéro du symposium/session participé).

Les numéros des symposia et les noms de leurs organisateurs sont donnés en détail dans la version anglaise du programme 4.1 et 4.2 (pp.7-15).

5. Poster

Un espace poster sera disponible dans le but de fournir un espace d'échange pour ceux qui ne peuvent pas assister au Congrès. Les chercheurs qui ont l'intention de soumettre leurs travaux en poster sont invités à les envoyer au Secrétariat du Congrès par courrier électronique ou par la poste, pour que les arrangements nécessaires puissent se faire. Les participants du Congrès peuvent présenter librement en poster leurs communications et/ou d'autres recherches. Pour les demandes spéciales, comme par exemple de disposer d'un espace plus grand, il faut contacter le Secrétariat à l'avance.

6 Réunions

Le LOC rappelle que si les responsables des commissions de la DHS et des sessions scientifiques souhaitent que les assemblées ou les réunions de la catégorie D ou E aient lieu durant le Congrès, ils doivent avertir le Secrétariat du nombre approximatif de participants pour que les lieux et les horaires soient organisés. Toute proposition après le 15 mars 2005 ne sera pas prise en considération.

- A) Assemblée générale du IUHPS/DHS ;
- B) Réunion du Conseil du IUHPS/DHS ;
- C) Réunions des commissions du IUHPS/DHS ;
- D) Assemblée générale de l'Académie internationale d'histoire des sciences ;
- E) Réunions et autres assemblées scientifiques et groupes de travail.

7 Autres activités

- A) Exposition et vente de livres sur l’histoire des sciences et autres sujets afférents ;
- B) Expositions sur des thèmes particuliers ;
- C) Conférence publique sur l’histoire des sciences ;
- D) Divers programmes culturels et excursion locale ;
- E) Visite d’autres villes chinoises après le Congrès.

9. Program Schedule

DATE	MATIN	APRES-MIDI	SOIR
Samedi 23 Juillet 2005	Arrivés et inscriptions		
Dimanche 24 Juillet 2005	Ouverture/Conférences plénières	Symposia/Sessions	Réception
Lundi 25 Juillet 2005	Conférences plénières	Symposia/Sessions	Activités culturelles Conférences publiques
Mardi 26 Juillet 2005	Conférences plénières & Journée A. Einstein	Journée A. Einstein Assemblée de la DHS(I)	Journée A. Einstein Activités culturelles Conférences publiques
Mercredi 27 Juillet 2005	Symposia/Sessions	Excursion locale	Réunions de la DHS Commissions/Sessions
Jeudi 28 Juillet 2005	Symposia/Sessions	Excursion locale Assemblée de la DHS (II)	Assemblée de l’IUHPS
Vendredi 29 Juillet 2005	Symposia/Sessions	Symposia/Sessions Réunion du Conseil de la DHS	Banquet d’adieu
Samedi 30 Juillet 2005	Cérémonie de Fermeture	Visite Libre	

Des informations plus détaillées seront disponibles dans la troisième circulaire.

Informations pratiques

1. Dates

24-30 juillet 2005

2. Lieu

Le Congrès se tiendra au **Beijing Friendship Hotel** (BFH), où seront également logés les participants. Le BFH est l'un des plus grands hôtels 4 étoiles de Chine en style traditionnel. Situé au nord-ouest de Pékin, à seulement une heure de taxi de l'aéroport, il abrite dans ses cinq grands bâtiments vingt-six restaurants de cuisines différentes, chinoises et occidentales, un terrain de golf, une piscine avec plongeon, une salle de billard, des courts de tennis, un gymnase, un sauna et des bars. L'hôtel dispose de salles multifonctionnelles et de salles de réunion, de superficies différentes, comprenant des équipements très sophistiqués. C'est une place idéale pour le Congrès. Adresse: 1, Zhongguancun Nandajie, Haidian District, Beijing 100873 China. Tél: +86-10-68498888, Fax: +86-10-68498866.

3. Langues

Officielles

Documents et correspondance du Congrès : anglais et français;

Articles et posters

Le LOC suggère aux participants d'utiliser les langues officielles de la DHS pour leur intervention en sessions plénières, dans les sessions scientifiques et les symposia ; il respecte également la tradition des précédents congrès qui consiste à accepter des articles et des posters écrits dans d'autres langues, incluant l'arabe, le chinois, l'allemand, l'italien, le russe et l'espagnol.

4. Résumés

Le Congrès accepte officiellement un résumé par personne, qu'il soit conférencier en séance plénière, intervenant dans un symposium ou présentateur libre dans d'autres sessions scientifiques. En revanche, toute personne ayant soumis une communication est libre de participer aux autres symposia/sessions en tant qu'organisateur, conseiller, ou discutant, etc.

Tous les résumés doivent être soumis à une évaluation. Ils peuvent être envoyés au Congrès jusqu'au 15 mars 2005 en complétant le formulaire **Form-B** ci-joint, ceci nous permettra de procéder à l'édition et à la publication des documents du Congrès. Les résumés qui parviendront après le 15 mars 2005 ne seront pas acceptés. Pas plus d'un résumé par personne ne sera accepté.

5. Logement

Des tarifs préférentiels d'hébergement ont été négociés pour les participants au Congrès. En dehors du BFH, le LOC a également réservé quelques chambres doubles dans des hôtels des environs. Tous les hôtels retenus peuvent être rejoints à pied du lieu du Congrès, ou sont à en 20 mn de car (navette mise à disposition par le Congrès). Ci-dessous, la liste de tarifs (prix du marché actuel, en US dollars).

Catégorie	Une seule personne par chambre	Deux personnes par chambre	Nombre de chambres
BFH Bâtiment 1	78	83	100
BFH Bâtiment 4	68	73	100
BFH Bâtiment 2	65	70	150
BFH Bâtiment 3	56	61	150
Hôtel 3 étoiles à proximité	43	45	
Hôtel 2 étoiles à proximité	25	27	

N.B.

1. Toutes les chambres sont standard (deux lits ou lit double, avec toilettes).
2. Vous payez directement à l'hôtel dès votre arrivée à Pékin.
3. Les tarifs préférentiels ont été négociés pour les participants au Congrès, ils comprennent la taxe de service à 10%, la taxe de construction urbaine et le petit déjeuner. Les frais extras de téléphone international, national ou local, de laverie, de mini bar, de loisirs, etc. ne sont pas inclus. Les pourboires ne sont pas acceptés en Chine.
4. Les personnes qui partagent la même chambre doivent communiquer le noms de leur compagnon. Le secrétariat ne s'occupera pas de la répartition des chambres.
5. Le formulaire de réservation des chambres devra être retourné directement au secrétariat avant le 15 mars 2005 afin de bénéficier des tarifs préférentiels du Congrès. Remplissez le formulaire en ligne ou utilisez le **Formulaire-C** ci-joint. Le secrétariat fera les réservations suivant les dates de check-in et checkout que vous indiquerez. Si vous changez votre projet de séjour, informez le secrétariat au plus tard le 10 juillet 2005.

Les déjeuners seront assurés au BFH au prix de US\$8.00 par personne et par jour . Les coupons seront mis à disposition lors de l'inscription sur place.

6. Inscription

Toute personne qui désire participer au Congrès doit remplir le formulaire **Form-A** ci-joint.

L'inscription permet de:

- A) Recevoir tous les documents du Congrès;
- B) Participer à toutes les activités scientifiques et bénéficier de collations lors des pauses;
- C) Prendre part à deux banquets organisés par le Congrès;
- D) Participer à une excursion locale et aux activités culturelles organisées par le LOC.

N.B. Etre inscrit ne donne pas le droit de présenter une intervention. Toute personne

qui souhaite en faire une doit d'abord soumettre un résumé sur le formulaire **Form-B** ci-joint.

Les participants peuvent s'inscrire maintenant, soit en remplissant le formulaire **Form-A** ci-joint, soit faire une inscription en ligne sur le site web du Congrès.

7. Frais de participation

Participant

Inscription et paiement avant le 15 mars 2005 : US\$185.00

Inscription et paiement après le 15 mars 2005 : US\$215.00

Accompagnateur (-trice)

Inscription et paiement avant le 15 mars 2005 : US\$100.00

Inscription et paiement après le 15 mars 2005 : US\$120.00

N.B. L'inscription pour l'accompagnateur(-trice) donne droit à tous les avantages réservés aux participants, à l'exception des documents du Congrès.

Les participants qui sont dans l'obligation d'annuler leur inscription recevront 50% des sommes versées, à condition que leur annulation parvienne au secrétariat du Congrès avant le 15 mai 2005. Aucun remboursement ne sera fait après cette date.

8. Paiement

Tous les participants non citoyens de la République Populaire de Chine devront payer les frais en dollars, les citoyens de la République Populaire de Chine pourront payer la somme équivalente en RMB.

Chèque à l'ordre de "Center for International Scientific Exchanges, CAS" et envoyé à :

Ms. Cuiling Lan

Center for International Scientific Exchanges, CAS

52 Sanlihe Rd., Beijing 100864, China

N.B. Selon le règlement de la Banque de Chine, des frais de traitement de 8 US\$ sont prélevés sur chaque chèque. Cette somme est à la charge de chaque participant.

Virement bancaire doit être fait à:

Center for International Scientific Exchanges, CAS

Swift Code: BKCHCNBJ

Account Number: 00075008091014,

Bank: Bank of China, Head Office

Bank Address: No. 1, Fuxingmennei Ave., Beijing, China

N.B. Assurez-vous que soit bien mentionné sur l'ordre de virement le nom du Congrès « ICHS05 », ainsi que votre nom en entier, envoyez-nous une copie de l'attestation de la banque et gardez-en une pour vous. Tous les frais afférents au virement doivent être payés dès l'exécution de l'ordre de virement par les participants.

Carte de crédit le paiement peut être fait par carte de crédit (Visa, Master, American Express), mais 4% de frais supplémentaires seront imputés au montant total versé (obligation de la Banque de Chine).

9. Excursion après le Congrès

Des informations complémentaires seront fournies plus tard sur le site web du Congrès. Il est également possible de contacter directement l'agence de voyage du Congrès:

Ms. Cuiling LAN

Center for International Scientific Exchanges, CAS

52 Sanlihe Rd., Beijing 100864, China

Tel: 86-10-6859-7751

Fax: 86-10-6859-7748

E-mail: cllan@cashq.ac.cn ou clan@yahoo.com

10. Transport aérien

Le LOC regrette de vous informer que Air China ne peut garantir des billets à prix réduit dans toutes ses agences pour le Congrès en juillet 2005. Pour éviter tous malentendus que la première circulaire a pu provoquer, nous suggérons que tous les participants réservent leur billet d'avion à l'avance.

11. Bourses

Le LOC fournira une aide financière à certains participants. Pour l'attribution de ces aides, priorité sera donnée aux participants de pays faisant face à des difficultés économiques, ainsi qu'aux jeunes chercheurs. Afin de pouvoir venir en aide à ces derniers, il est demandé aux autres participants de bien vouloir explorer toutes les possibilités de financement avant de se tourner vers le LOC. En cas de nécessité, le LOC peut délivrer une lettre d'invitation.

Le LOC ne contribuera pas aux frais de voyage. L'exemption de frais d'inscription sera accordée à titre exceptionnel. Le LOC pourra accorder:

- A) Une réduction sur les frais d'inscription;
- B) Une aide au logement pendant le Congrès;
- C) Eventuellement les deux formes d'aide ci-dessus.

Les demandeurs devront indiquer les raisons et le type de soutien qu'ils souhaitent, joindre un curriculum vitae ; le tout devra parvenir au secrétariat du Congrès avant le 15 décembre 2004. Les réponses positives seront notifiées aux demandeurs en février 2005.

12. Information complémentaires

Le site web sera mis à jour régulièrement afin de tenir informer les participants du Congrès sur les activités de la DHS et sur l'organisation du Congrès. Vous pouvez visiter ce site à l'adresse suivante <http://2005bj.ihns.ac.cn>. La seconde circulaire est d'ores et déjà sur le site. Les inscriptions en ligne sont également acceptées.

13. Dates importantes

Date limite pour les propositions de symposia: 15 décembre 2004

Date limite de demande de bourses: 15 décembre 2004

Réponse pour l'accord des bourses: février 2005

Date limite d'inscription au tarif préférentiel: 15 mars 2004

Date limite pour les résumés: 15 mars 2005

Date limite pour les propositions au Secrétariat des assemblées ou des réunions de commissions de la DHS et de sessions scientifiques : 15 mars 2005

Date limite pour les réservations d'hôtel: 15 mars 2005

Troisième circulaire: mai 2005

Les annulations seront acceptées jusqu'au 15 mai 2005, avec une retenue de 50%.

Ouverture du Congrès: 24 juillet 2005

组 织 机 构

1. _____ / _____ (IUHPS/DHS)

_____ : Ekmeleddin IHSANOGLU

_____ : Vladimir KIRSANOV

_____ :

_____ : Juan José SALDAÑA

_____ : Fabio BEVILACQUA

_____ : Efthymios NICOLIADIS

_____ K. ANDERSEN ; M. BAGHERI ; R. DUDA ; Carlos GALLES

_____ ; M. HAFEZ ; C. SASAKI ; B.V. SUBBARAYAPPA

_____ William SHEA () ; Robert FOX () ; B.V. SUBBARAYAPPA ()

2

3

4

Eberhard KNOBLOCH ()

Atilla BIR ; Michel BLAY ; Lesley CORMACK ; Christopher
CULLEN ; Lorraine DASTON ; Joseph DAUBEN ; Claude DEBRU
; Sivia FIGUEIROA ; James R.FLEMING ; Peter GALISON
; Paulus GERDES ; Enrico. GIUSTI ; Gerald HOLTON
; Alexander KELLER ; ; Helge KRAGH ;
Christoph MEINEL ; Alexei POSTNIKOV ; Roshdi RASHED ;
George SALIBA ; Julio SAMSÓ ; ; Wesley SHRUM
; Ida STAMHUIS ; A.N. THAKUR ; Éva VÁMOS ;
; ;

5

6

7

137
: 100010

: <http://2005bj.ihns.ac.cn>
: 10-6405-4554
: 86-10-6401-7637
: 2005bj@ihns.ac.cn
whq@ihns.ac.cn lilin@ihns.ac.cn

框架议程

1

“ ”

2

S. M. Razaullah Ansari ():

Christopher Cullen ():

Peter Galison (): :

Khalid Salim Ismael ():

Evelyn Fox Keller ():

Eberhard Knobloch (, ,): ——

():

(/ ,):

3

2005 3 15

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

8. (1543-1800)

8.1

8.2

8.3

8.4

8.5

8.6

8.7

8.8

9.

9.1

9.2

9.3

9.4

9.5

9.6

9.7

9.8

9.9

9.10

9.11

9.12

10.

11.

12.

13.

14.

15. -

16.

17.

- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.

4

62

2004 12 15

2005 3 15

4.1 4.2 7-15

5.

6

DHS

D E

2005 3 15

- A) /
- B) /
- C)
- D)
- E)

7

- A)
- B)
- C)
- D)
- E)

8.

2005 7 23			
2005 7 24		/	
2005 7 25		/	
2005 7 26		/	
		DHS (I)	
2005 7 27	/		DHS /
2005 7 28	/	DHS (II)	
2005 7 29	/	/	
		DHS	
2005 7 30		/	

有关事项

1

2005 7 24 30

2.

1

5

26

1 100873

(10)-68498888, : (10)-68498866

3.

DHS

DHS

4.

B 2005 3 15
2005 3 15

5.

20

1	78	83	100
4	68	73	100
2	65	70	150
3	56	61	150
	43	45	
	25	27	

【注】

1. 所有房间系指标准间（有两张床或者一个双人床并带卫生间）；
2. 登记时直接向宾馆付款；
3. 上述房价为大会特供价，并已包含 10% 的服务费、城市建设费和早餐。额外费用如国内长途、国际长途、洗衣、迷你吧消费、娱乐项目不包含在内；
4. 如果需要两人合住，请您告知同伴姓名，大会秘书处不负责协调合住事宜；
5. 请于 2005 年 3 月 15 日前将订房表送返大会秘书处，以便于我们事先订房。您可以在网上订房或将所附表 C 填好后送返。我们将按照您提供的入住和离开的信息为您订房。如果您需要改变旅程，请最晚在 2005 年 7 月 10 号前通知秘书处。

6.

A

:

- A
- B
- C
- D

【注】注册并不等于获得提交论文资格，所有想提供论文的代表必须以所附表 B 提交论文摘要。拟与会者现在就可以填写表格 A 来进行注册，也可以通过大会网站在网上注册。

7.

2005	3	15		185	
2004	3	15		215	
2004	3	15		100	
2004	3	15		120	

【注】陪同人员的注册费包括除大会文件和礼品之外的其他诸项开销。如果注册后希望注销并于 2005 年 5 月 15 日之前通知秘书处，大会将退还其注册费的 50%，过期通知无效。

8.

	——"		"
	52		

100864

【注】中国银行规定每张支票来往收取 8 美元的手续费，该费用应由注册者支付，请注意在支票中加入此项。

_____ " " " " " "
BKCHCNBJ
00075008091014

1

9.

52

100864

: 86-10-6859-7751

: 86-10-6859-7748

: cllan@cashq.ac.cn cllan@yahoo.com

10.

7

11.

A)

B)

C)

2004 12 15

2005 2

12.

<http://2005bj.ihns.ac.cn>

13.

2004 12 15 ,

2004 12 15 ,

2005 2 ,

2005 3 15

2005 3 15 DHS

2005 3 15

2005 3 15

2005 5

2005 5 15

2005 7 24

Acknowledgement

Remercîment

致 谢

The 22nd ICHS Organizers would like to thank the following organizations for their generous donations

Les organiateurs du 22^e ICHS manifestent leur gratitude aux organisations suivantes de leurs donations g n reuses

22

Bei Shan Tang Foundation, Hong Kong

Lee Foundation, Singapore

Pei-Yuan Foundation, USA

美国纽约

*The 22nd International Conference
for History of Science*



2005, Beijing



<http://2005bj.ihns.ac.cn>