

学术活动报道

统计学进展及应用 ——纪念张尧庭教授国际研讨会纪要

为了纪念我国著名统计学家张尧庭教授,由武汉大学数学与统计学院主办,统计学进展及应用——纪念张尧庭教授国际研讨会于2008年6月21日至6月22日在风景如画的武汉大学举行。参加会议的有来自海内外的专家学者近100人,其中很多是张尧庭教授的朋友、同事和学生。张尧庭教授的夫人赵老师参加了会议。

会议开幕式于6月21日上午举行。武汉大学校长刘经南院士致开幕词。他高度赞扬了张尧庭教授为我国统计事业作出的卓越贡献,特别感谢张尧庭教授在上世纪七十年代至九十年代在武汉大学工作期间,培育了一大批统计学人才,为武汉大学统计学科的建设和发展作出了重大贡献,并希望与会专家与武汉大学建立学术联系,进一步推动武汉大学统计学科的发展。

武汉大学数学与统计学院院长陈化教授在致词中回忆了当年张尧庭教授在武汉大学数学系工作期间的感人事迹,缅怀了张先生对科学的挚爱和执着,高度赞扬了张先生为人师表、教书育人的崇高品格,并对国内外各位专家学者的与会表示了热烈的欢迎和衷心的感谢。

芝加哥大学教授、张尧庭先生的挚友刁锦寰先生在开幕式上发言。他回忆了当年与张先生的交往,对张先生的逝世表达了沉痛哀悼,鼓励与会的各位学者继承张先生的事业,推动中国统计学蒸蒸日上地发展。

武汉大学长江学者特聘教授吴黎明作为张尧庭教授的学生代表在开幕式上发言。他回忆了张先生对学生和年轻学者的关怀和爱护,希望永远牢记张先生为人师表、以社会需要为己任的精神。

本次会议共有16个大会学术报告,选题范围广泛,交流氛围浓烈。大会学术报告是:

- Fan, Jianqing (Princeton University): Estimation of High-dimensional Covariance Matrix.
- Geng, Zhi (Peking University): Causal Inference: Confounder and Surrogate.
- Bai, Zhidong (National University of Singapore): Random Matrix Theory and High-Dimensional Data Analysis.
- Zhang, Cun-Hui (Rutgers University): General Empirical Bayes Estimation of Many Means.
- Lo, Shaw-Hwa (Columbia University): A Method of Discovering Influential Vari-

ables.

- Shia, Ben-Chang (Fu Jen Catholic University): Statistics and Data Mining.
- Ying, Zhiliang (Columbia University): Statistical Issues in Computerized Adaptive Testing: From Robbins-Monro to Lord and Beyond.
- Zhu, Xiaodong (University of Toronto): Modernization of Agriculture and Long-Term Growth.
- Liu, Chuanhai (Purdue University): Predictive Random Sets.
- Sun, Liuquan (Chinese Academy of Sciences): A Class of Accelerated Means Regression Models for Recurrent Event Data.
- Siegmund, David (Stanford University): Mapping Quantitative Traits.
- Fang, Kaitai (BNU-HKBU United International College): Multivariate Analysis and Its New Development.
- Grace Yang (University of Maryland and National Science Foundation): The Statistics Program at the US National Science Foundation: Funding Opportunities and Some Recent Research Activities.
- Chen, Min-Hui (University of Connecticut): Bayesian Model Selection for Regression Models with Noninformative Prior.
- Ji, Chuansu (University of North Carolina): Probability Approximation Schemes for Generalized Black-Scholes Pricing Formulas.
- Zou, Guohua (Chinese Academy of Sciences): Optimal Two-Stage Design in Case-Control Association Analysis.

本次会议还得到了泛华统计学会、国家自然科学基金委员会、国家统计局统计教育中心、中国科学院数学与系统科学研究院和中国概率统计学会的大力支持。

(武汉大学数学与统计学院 供稿)