



第十三届国际生物信息学研讨会

The 13th International Bioinformatics Workshop (IBW 2017)

Harbin, China, Aug 5-6, 2017



# **IBW 2017: The Thirteenth International Bioinformatics Workshop**

**Harbin, China, Aug 5-6, 2017**

## 目 录

交通指南 .....	1
紧急联系人 .....	2
会场指南 .....	2
大会日程 .....	2
赞助单位 .....	5

# 交通指南

报到地点：哈尔滨友谊宫

会场：哈尔滨友谊宫

住宿：哈尔滨友谊宫(道里区友谊路 263 号) & 华融饭店(南岗区颐园街 2 号)

起点	终点	哈尔滨友谊宫	华融饭店
哈尔滨太平国际机场		机场大巴 1 号线 (太平国际机场→通达街) →9 路公交车 (中心医院→友谊宫)	机场大巴 1 号线(太平国际机场→火车站) →6 路公交车 (哈站→省博览中心)
		打车预计需要 120 元	打车预计需要 120 元
哈尔滨站		7/32 路公交车 (哈站→博物馆)	8 路公交车 (哈三中→友谊宫公交首末站)
		打车预计需要 12 元	打车预计需要 7 元
哈尔滨西站		地铁 3 号线 (哈尔滨西站→医大二院) →站内换乘地铁 1 号线 (→黑龙江大学 3b 口)→128 路公交车(服装城→市人大)	地铁 3 号线 (哈尔滨西站→医大二院) →站内换乘地铁 1 号线 (→博物馆 1 口)
		打车预计需要 25 元	打车预计需要 20 元

起点	终点	哈尔滨太平国际机场	哈尔滨站	哈尔滨西站
哈尔滨友谊宫		2 路公交车 (通江湿地公交枢纽站→天鹅饭店) →机场大巴 1 号线 (民航大厦→太平国际机场)	74 路 (市人大→哈站)	56 路公交车 (友谊宫 (临时站) →四十七中学) →地铁 1 号线 (和兴路→医大二院) →站内换乘地铁 3 号线 (医大二院→哈尔滨西站)
		打车预计需要 120 元	打车预计需要 12 元	打车预计需要 25 元
华融饭店		21 路公交车 (博物馆→天鹅饭店) →机场大巴 1 号线(民航大厦→太平国际机场)	6 路公交车(省博览中心→哈站)	地铁 1 号线 (博物馆→医大二院) →站内换乘地铁 3 号线 (医大二院→哈尔滨西站)
		打车预计需要 100 元	打车预计需要 7 元	打车预计需要 20 元

## 紧急联系人

蒋庆华: 13836019402

任 鹏: 15546650302

白维杨: 15204501921

宗 剑: 18246886405

王 涛: 18846175651

## 会场指南

日程	会场
主会场	一楼友谊宫剧场
自助餐	友谊会堂三楼宴会厅
大会晚宴	友谊会堂三楼宴会厅
专家-学生交流会	友谊会堂四楼政务接待中心 1 号、2 号会议室
PI 交流会	友谊会堂四楼政务接待中心 1 号会议室
PI 晚宴	友谊会堂二楼郁金香厅

## 大会日程

日期	上午	下午	晚上
8 月 4 日	报 到	报 到	报 到
8 月 5 日	大会报告	大会报告	大会晚宴、专家-学生交流会
8 月 6 日	大会报告	大会报告、PI 交流会	PI 晚宴

8 月 4 日	10:00-20:00	报到
---------	-------------	----

日期	时间	报告人	单位	报告题目	主持人	
8月5日	7:30-8:30	报到				
	8:30-8:50	开幕式				蒋庆华
	8:50-9:10	Yi Xing	UCLA	Illuminating dark matters of the human proteome	Sheng Zhong	
	9:15-9:35	韩敬东	中科院马普所	Integrative data analysis for development and aging		
	9:40-10:00	Ying Xu	University of Georgia	Cell cycle in cancer cells		
	10:05-10:25	王亚东	哈尔滨工业大学	Challenges of analyzing big biological data		
	10:30-11:05	照相、茶歇				
	11:05-11:25	赵方庆	中科院北京生命科学研究院	Circular RNAs: composition, expression and evolution	Ying Xu	
	11:30-11:50	Ting Wang	Washington University	The evolution of human epigenomes		
	11:55-12:15	彭绍亮	国防科大	天河超级计算机上的生物医药大数据和机器人医生		
	12:20-14:00	自助午餐				
	14:00-14:20	高歌	北京大学	Accurately annotate genetic variants: what we learned from 1.1 PB omics data	Wei Li	
	14:25-14:45	Wei Wang	UCSD	Genomics and epigenomics		
	14:50-15:10	杨力	中科院马普所	Genome-wide characterization and evolutionary analysis of back-spliced circRNAs		
	15:15-15:40	茶歇				
	15:45-16:05	Jian Ma	CMU	New Algorithms to Decode Genome Organization	Jingdong Han	
	16:10-16:30	徐书华	中科院马普所	Identifying and prioritizing adaptive variants from whole-genome sequences of Tibetan highlanders		
	16:35-16:55	Yunlong Liu	Indiana University	Roles of alternative splicing in complex disease		
	17:00-17:10	Yixin Yao	Genome Biology 期刊编辑	Genome Biology: making an impact		
	17:30-19:30	大会晚宴				王亚东
19:30-21:00	大会报告专家-学生交流会				蒋庆华 汪国华	

日期	时间	报告人	单位	报告题目	主持人	
8月6日	8:50-9:10	Wei Li	Baylor College of Medicine	3'UTR Shortening Represses Tumor Suppressors in trans by Disrupting ceRNA Crosstalk	Han Liang	
	9:15-9:35	李亦学	中科院上海生命科学研究院	Genomic Analysis Reveals Hypoxia Adaptation in the Tibetan Mastiff by Introgression of the Grey Wolf from the Tibetan Plateau		
	9:40-10:00	Yun Li	University of North Carolina, Chapel Hill	Hugin: Hi-C Unifying Genomic Interrogator		
	10:05-10:30	茶歇				
	10:35-10:55	叶凯	西安交通大学	Systematic discovery of complex insertions and deletions in human cancers	Yixue Li	
	11:00-11:20	Sheng Zhong	UCSD	Systematic mapping of RNA-chromatin interactions in vivo		
	11:25-11:45	钱文峰	中科院遗传发育所	Genetic interaction network as a major determinant of gene order in the genome		
	11:50-14:00	自助午餐				
	14:00-14:20	张治华	中科院基因组所	Delta: An integrative analysis and visualization platform for 3D genome	Yunlong Liu	
	14:25-14:45	Han Liang	MD Anderson	The Pan-Cancer Analysis using TCGA and ICGC data		
	14:50-15:10	汪小我	清华大学	Regulation by competing: a hidden layer of gene regulatory networks		
	15:15-15:35	Xiaole Liu	Harvard University	Widespread B cell clonal expansions and related mechanisms of immune evasions in human cancers		
	15:40-16:00	闭幕式				蒋庆华
	16:00-18:00	自助晚餐（非PI）				
	16:10-17:40	PI 交流会				蒋庆华
	18:00-21:00	PI 晚宴				王亚东

提示 会报告时长为 20 分钟，另加 5 分钟问答环节

## 赞助单位



哈爾濱工業大學

Harbin Institute of Technology



哈尔滨星云生物信息技术开发有限公司  
NEBULAGENE CORPORATION INC



北京路思达生物信息科技有限公司  
Beijing Lucidus Bioinformation Technology Co.,Ltd.

