



浙江省生物信息学学会

Bioinformatics Society of Zhejiang Province

第六届学术年会暨浙苏精准医学学术研讨会



会议手册

2018年10月12-14日

浙江 丽水

主办单位：浙江省生物信息学学会

承办单位：丽水学院

协办/支持单位：丽水市人民医院、丽水市中心医院、丽水市中医院、丽水市农科院、丽水市计算机学会；江苏省生物信息学专业委员会、江苏省现代作物生产协同创新中心、国家重点研发计划重点专项 2016YFA0501700 项目组

会议日程

10月12日

时间	内容	地点	
10:00-22:00	报 到	万廷酒店一楼大厅	
14:00-14:30	“宝诚杯”裁判长宣读答辩规则、集体合影	地点：丽水学院图书馆9楼多功能厅 主持人：黄方亮 评委：李小波、董长征、廖奇、邵朝纲、徐建红、陈蔚青、罗洁、王振锋	
14:30-17:30	“宝诚杯”优秀研究生论文比赛		
下午	14:30-14:45		报告人：武嘉琦(浙江理工大学) 报告题目：基因组岛的识别与进化分析平台
	14:45-15:00		报告人：毛凌峰(浙江大学) 报告题目：Genome-wide selection footprints and deleterious variations in young Asian allotetraploid rapeseed
	15:00-15:15		报告人：葛鑫涛(中国计量大学) 报告题目：茭白中菰黑粉菌的分离和遗传分化研究
	15:15-15:30		报告人：刘永晶(浙江大学) 报告题目：A practical guide for DNase-seq data analysis: from data management to common applications
	15:30-15:45		报告人：李亚菲(杭州师范大学) 报告题目：基于物种特征序列对常山胡柚的起源的研究
	15:45-16:00		报告人：韩毅(浙江大学) 报告题目：DriverML: a machine learning algorithm for identifying driver genes in cancer sequenceing studies
	16:00-16:15		茶 歇
	16:15-16:30		报告人：陈琦(浙江大学) 报告题目：Versatile interactions and bioinformatics analysis of noncoding RNAs
	16:30-16:45		报告人：陶津(浙江理工大学) 报告题目：中国宫颈癌突变数据库及分析平台的构建
	16:45-17:00		报告人：施振敏(浙江大学) 报告题目：S-Synteny: A booster of genome assembly procedure
17:00-17:15	报告人：金婷婷(杭州师范大学) 报告题目：温山药的组织培养植株再生和毛状根的诱导		
17:15-17:30	报告人：贾磊(浙江大学) 报告题目：RiceRelativesGD: a genomic database of rice relatives for rice breeding		
17:30-20:00	晚 餐	丽水学院食堂二楼	
20:00-21:00	理事会会议	地点：丽水学院工学院会议室	

10月13日

时间	内 容	地点	
7:30-8:30	报 到	图书馆门厅	
上午	开幕式 1 丽水市科协领导致辞 2 丽水学院领导致辞 3 浙江省生物信息学会理事长 陈铭教授致辞	地点：图书馆9楼多功能厅 主持人：李小波	
	8:30-8:40		
	8:40-9:10 特邀报告：王泽峰 研究员，所长（中科院计算生物所） 报告题目：Towards splicing code - systematic understanding of splicing regulation		
	9:10-9:40	特邀报告：黄刚 主任医师，院长（丽水市人民医院） 报告题目：精准医学在三甲医院中的应用和实践	
	9:40-10:15	集体合影 & 茶 歇	图书馆大门台阶
	10:15-10:45	大会报告：魏冬青 教授（上海交通大学） 报告题目：高性能计算与精准药物发现	地点：图书馆9楼多功能厅 主持人：孙啸、丁维龙
	10:45-11:15	大会报告：陈禹保 研究员（北京市计算中心） 报告题目：药用植物保育云服务平台构建及应用	
	11:15-11:45	大会报告：唐旭清 教授（江南大学） 报告题目：基于数据的结构建模与应用	
11:45-12:00	企业报告：赵怀 博士（遂真生物） 报告题目：基因 POCT 技术的现状分析及发展趋势		
中午	12:00-13:30	午 餐	丽水学院食堂二楼
	12:00-12:30	青年委员会成立大会	9楼多功能厅
下午	13:30-13:55	大会报告：朱益民 教授（浙江大学） 报告题目：基于多组学技术筛选大肠癌相关的标志物	地点：图书馆9楼多功能厅

13:55-14:20	大会报告：周猛 副教授（温州医科大学） 报告题目：Applying Bioinformatics and Omics Data to Drive ncRNA Biomarker Discovery in Human Complex Diseases	主持人：叶子弘、李飞、向太和
14:20-14:45	大会报告：陆慧娟 教授（中国计量大学） 报告题目：深度学习背景下的医疗影像智能诊断方法研究	
14:45-15:10	大会报告：刘宏德 副教授（东南大学） 报告题目：核小体及其动态基因调控作用	
15:10-15:35	大会报告：肖瑞 教授（内蒙古医科大学） 报告题目：NNA1在精子发育中的机制探讨	
15:35-15:50	企业报告：陈帅 博士（宝诚生物） 报告题目：第三代 Oxford Nanopore 测序技术	
15:50-16:05	茶 歇	
16:05-16:25	大会报告：于福龙 副教授（温州医科大学） 报告题目：Breast cancer prognosis signature: linking risk stratification to disease subtypes	地点：图书馆 9 楼多功能厅 主持人：朱平、陈欢
16:25-16:45	大会报告：金园庭 副教授（中国计量大学） 报告题目：Partition number, rate priors and unreliable divergence times in Bayesian phylogenetic dating	
16:45-17:05	大会报告：张岩 副教授（温州医科大学） 报告题目：Inferences of individual drug responses across diverse cancer types using a novel competing endogenous RNA network	
17:05-17:25	大会报告：廖奇 副教授（宁波大学） 报告题目：癌症长非编码 RNA 的鉴定、功能注释及调节网络分析	
17:25-17:40	企业报告：沈励泽 博士（联川生物） 报告题目：如何快速开展 RNA 甲基化（m6A）研究	
17:40-17:50	茶 歇	

	17:50-18:10	<p style="text-align: center;">闭幕式</p> <p style="text-align: center;">宣布“宝诚杯”优秀研究生论文获奖名单及颁奖仪式 大数据精准医学专委会、青年委员会成立授牌仪式 宣布下一届年会</p>	主持人：赵怀、黄方亮
晚上	18:10-20:00	晚餐	丽水学院食堂二楼
	20:00-21:00	<p style="text-align: center;">精准医学专业委员会、青年委员会</p> <hr/> <p style="text-align: center;">企业会员、项目组</p>	<p>地点：待定</p> <p>主持人：召集人</p>

10月14日，自由讨论，离会

● **会议费用**

10月1日前本学会学生会员收取会务费200元，其他人员注册费见以下说明（主要用于会议期间餐饮、茶歇等）。与会代表的差旅费、住宿费自理。

	学生会员	其他会员	非会员
10月1日前	200	500	800
10月1日后（及现场）	500	800	1000

● **住宿酒店**

丽水万廷大酒店（位于丽水莲都区丽阳街699号）：340、360元/单间、标间

● **会务组联系方式**

黄方亮	13666652591	E-mail: huangfl@zju.edu.cn
沈小仙	13666606799	E-mail: lucky_zju@163.com
李小波	15157813526	E-mail: oboaixil@126.com

会议网址：<http://www.zjbioinformatics.org/meetings/2018/>



绿水青山就是金山银山



附件

行车路线和会场位置示意图

建议高铁出行：

- 杭州东→丽水：不到 2 小时
- 宁波→→丽水：
 - (1) 中转温州南（停留半小时），全程 3 小时左右；
 - (2) 中转杭州东（停留半小时），全程 3 小时 15 分左右。
- 温州南→丽水：40 分钟左右
- 金华→丽水：40 分钟左右
- 上海→丽水：不到 3 小时
- 南京→丽水：3 小时多点

会场位置图

会场：图书馆 9 楼，凭注册胸牌入内

