

# 中国农业大学-北京工商大学 食品科学与工程学科学术交流论坛

## 一、会议时间、地点

时 间：2022年1月20日（星期四）14:00

主会场：北京工商大学（阜成路东区）科教楼805会议室

会议方式：线上（腾讯会议）917 839 379

会议直播：<https://meeting.tencent.com/1/BGuw7F4EAqac>

（腾讯会议室参与人数有限，如无法登录，请您通过上方链接进入会议直播间）

## 二、参会人员

中国农业大学食品科学与营养工程学院

党委书记：张普光

副院长：朱鸿亮

副院长：尹淑涛

报告专家：李 媛

杨海霞

杨 栋

北京工商大学食品与健康学院

院长：王 静

副院长：刘 野

副院长：李 健

副院长：王 蓓

报告专家：刘慧琳

赵 磊

谭 晨

中国农业大学食品科学与营养工程学院、北京工商大学食品与健康学院教师及研究生

### 三、会议内容

时间	议程
14:00-14:05	介绍与会领导、专家
14:05-14:10	北京工商大学食品与健康学院王静院长致辞
学术报告	
主持人：尹淑涛	
14:10-14:30	刘慧琳 《谷物副产物对食品加工过程 AGEs 的抑制研究》
14:30-14:50	李媛 《食品功能因子的精准靶向递送》
14:50-15:10	赵磊 《膳食花色苷的健康效应及稳定化技术》
主持人：刘野	
15:10-15:30	杨海霞 《环境有害因子对炎症性肠病及相关结肠癌的作用机制》
15:30-15:50	谭晨 《基于超声空化效应构建食品功能因子递送载体》
15:50-16:10	杨栋 《面筋网络形成的分子机制》
16:10-16:15	中国农业大学食品科学与营养工程学院尹淑涛副院长总结

## 四、报告专家简介

### 刘慧琳

北京工商大学食品与健康学院，教授，博士生导师。入选国家优青、北京市青年拔尖人才、北京市委组织部优秀人才。主要从事食品安全检测及控制方向研究，主持国家自然科学基金、国家重点研发计划子课题、北京市委组织部项目等项目，以第一或通讯作者发表 SCI 论文 50 余篇，其中包括 ESI 热点论文 1 篇和高被引论文 3 篇，论文总引用 2000 余次。获授权国家发明专利 3 项。

### 李媛

中国农业大学食品学院，教授，博导，多年来从事食品功能因子精准靶向递送研究。博士毕业于荷兰瓦赫宁根大学。入选中组部国家级青年人才支持计划，中国科协“强国青年科学家”，北京市“青年拔尖人才”和北京市“科技新星”。获英国乳业协会“Ernest Mann”青年科学家奖、中国农学会青年科技奖、中国乳制品工业协会技术发明一等奖（1/6）和中国商业联合会技术进步二等奖（1/15）。主持国家自然科学基金共 5 项。近三年以通讯作者在 *Nature Sustainability*, *Science Advances*, *Advanced Functional Materials*, *ACS Nano*, *Nano Letters*, *Journal of Controlled Release* 等顶级期刊发表高水平论文。担任教育部食品精准营养与质量控制重点实验室副主任、中国农大食品胶体与营养递送研究中心主任、中国乳制品工业协会乳品深加工技术委员会委员和《未来食品科学》编委。

### 赵磊

博士，教授，硕士生导师。毕业于中国农业大学食品科学与营养工程学院食品科学专业。任教于北京工商大学食品与健康学院，获得全国商业科技进步奖一等奖 1 项，入选 2017 年北京市属高校青年拔尖人才。兼任北京食品学会理事、青年工作委员会副主任委员。主要从事功效因子消化吸收与功能评价、农产品加工副产物深度开发与高值化利用、计算生物学在食品科学中的应用等方面的科研工作。主持国家自然科学基金青年科学基金项目、北京市教育委员会科技计划面上项目、北京市属高校青年拔尖人才项目，并承担多项企事业单位委托项目。在国内外重要期刊发表学术论文近百篇，其中以第一作者及通讯作者发表 SCI 论文近 30 余篇，授权国家发明专利 4 项，出版学术专著 1 部。

## 杨海霞

博士，中国农业大学食品科学与营养工程学院教授，博士生导师，中国农业大学杰出人才。主要从事天然产物与慢性疾病防控、脂质代谢与癌症及食品营养与健康等方面的基础应用研究。2011年博士毕业于中国农业大学食品科学与营养工程学院后，入职西安交通大学公共卫生学院，2015年晋升副教授，后于2016-2021年先后在美国马萨诸塞州立大学食品科学系及哈佛医学院从事博士后研究工作，于2021年6月回国被中国农业大学引进为杰出人才。先后主持国家自然科学基金3项及省部级各类科研项目10余项；在 *Science Translational Medicine*, *PNAS*, *Gut Microbes*, *Trends in Food Science and Technology* 等SCI期刊发表学术论文70余篇，其中第一/通讯作者SCI论文30余篇，以通讯作者参编国外期刊论著2篇，合作申请发明专利7项，先后获中国营养科学“十大青年科技之星”、“百名英才—全国营养行业先进工作者”、陕西省青年科技新星、陕西省营养学会“学科杰出青年奖”、西安交通大学首届“十大学术新人”等荣誉称号。现为 *Frontiers in Nutrition*、*Nutrients* 期刊客座编辑、*Protein & Peptide Letters* 及 *eFood* 期刊编委，任中国营养学会第九届理事会青年工作委员会委员、陕西省预防医学会营养与食品安全委员会委员、陕西省营养学会理事等。

## 谭晨

男，1986年9月生，博士，北京工商大学食品与健康学院教授，曾留学于美国马萨诸塞大学和康奈尔大学。2020年入选北京市海外人才项目。长期从事食品功能因子递送体系构建、形成机制与品质调控研究，主持国家自然科学基金青年项目。至今以第一作者在 *Angewandte Chemie International Edition*、*ACS Nano*、*Biotechnology Advances* 等期刊发表SCI论文30余篇，其中ESI高被引论文2篇，被SCI收录期刊他引1700余次，H指数26。

## 杨栋

中国农业大学食品科学与营养工程学院副教授。目前聚焦于食品中功能因子的结构、功能、性质等研究，包括花青素和黄酮类物质在预防衰老与促进健康方面的作用机制，多糖类型与肠道微生物精准调节的关系等。杨栋本科毕业于西安交通大学，受教于我国蛋白质折叠专家，中国科学院生物物理所王志珍院士；博士毕业于美国马里兰大学，师从蛋白质折叠专家、美国科学院院士、英国皇家科

学院院士 **George H. Lorimer** 教授。耶鲁大学分子生物物理与生物化学系博士后出站后，以“优秀人才”引进进入中国农业大学任教。自回国工作以来，杨栋以独立通讯作者在 **Biomaterials, Critical Reviews of Food Science and Nutrition** 等领域顶级期刊上发表论文 16 篇。杨栋主持国家自然科学基金、国家重点研发计划子课题等科研项目，目前为 **Food Chemistry Molecular Science** 客座编辑，并受邀担任 **Food Chemistry Molecular Sciences** 首届编委，**Frontiers of Agricultural Science and Engineering** 和《轻工学报》首届青年编委。同时担任 **Critical Reviews of Food Science and Nutrition, Journal of Agricultural and Food Chemistry, LWT, RCS Advances** 等 22 种国内外期刊审稿人。