**附件一**

汇报顺序表

1. 作物栽培学组 秘书：王成 地点：542

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 题目 | 项目类型 | 汇报开始时间 |
| 1 | 温晓霞 | 不同施氮量和保护性耕作下旱作农田秸秆降解特性及微生物作用机制 | 面上项目 | 8:00 |
| 2 | 王云奇 | 花后夜间高温影响玉米根系生理特性和产量的机制研究 | 面上项目 | 8:20 |
| 3 | 冯永忠 | 长期秸秆还田下农田温室气体排放对土壤生态化学计量特征响应机制的研究 | 面上项目 | 8:40 |
| 4 | 韩清芳 | 旱地垄沟半覆盖提高玉米资源利用效率的土壤水温驱动机制与覆盖比调控效应 | 面上项目 | 9:00 |
| 5 | 张仁和 | 持绿型玉米品种耐旱的根冠协同生理机制 | 面上项目 | 9:20 |
|  | 专家休息 |  |  | 20分钟 |
| 6 | 王小利 | 基于化肥长期定位施肥试验的麦玉二熟粮田节肥减排的微生物驱动机制 | 面上项目 | 10:00 |
| 7 | 海江波 | 化肥减量对粮油复合种植农田土壤特性的影响 | 面上项目 | 10:20 |
| 8 | 聂小军 | Ttu\_miR9772调控野生二粒小麦耐盐性的分子机制研究 | 面上项目 | 10:40 |
| 9 | 李得孝 | 热浪天气与黄淮夏大豆症青的关联分析与成灾机理研究 | 面上项目 | 11:00 |
| 午餐 |  |  | 12:00 |

1. 遗传育种一组 秘书：潘小东 地点：216

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 题 目 | 项目类型 | 汇报开始时间 |
| 1 | 张宏 | 小麦细胞凋亡基因TaNRC1结构域功能鉴定及其抗病机制解析 | 面上项目 | 8:00 |
| 2 | 马翎健 | 来自小麦近缘植物T.spelta var.duh的温敏雄性不育基因精细定位克隆及功能验证 | 面上项目 | 8:20 |
| 3 | 宋卫宁 | 二粒小麦基因组遗传变异及其训话改良的分子机制研究 | 重点项目 | 8:40 |
| 4 | 史雪 | 小麦旗叶长度相关QTL(TaFLL)的精细定位与克隆 | 青年项目 | 9:00 |
| 5 | 高欣 | 小麦烷基间苯二酚合成相关基因的克隆及功能解析 | 面上项目 | 9:20 |
| 6 | 何一哲 | 紫粒小麦航天矮变系矮秆基因遗传分析与分子定位 | 面上项目 | 9:40 |
|  | 专家休息 |  |  | 20分钟 |
| 8 | 谢彦周 | 小麦抗寒新基因Fr-B3和Fr-D3的图位克隆 | 面上项目 | 10:20 |
| 9 | 武军 | 抗白粉病小麦一华山新麦草衍生后代分子细胞学研究 | 面上项目 | 10:40 |
| 10 | 陈亮 | 小麦矮秆基因Rht4的克隆和致矮机理解析 | 面上项目 | 11:00 |
| 11 | 刘玉秀 | 小麦籽粒钙含量QTL的精细定位与优异等位变异发掘 | 青年项目 | 11:20 |
| 12 | 牛娜 | 小麦黏型CMS系统新恢复基因Rfk3的发掘与高效利用 | 面上项目 | 11:40 |
|  | 午餐 |  |  | 12:00 |
| 13 | 王亚娟 | 小麦-卵穗山羊草渗入系NA0976-37抗白粉病基因精细定位及候选基因分析 | 面上项目 | 14:00 |
| 14 | 韩德俊 | 小麦锈病兼抗基因发掘与利用 | 重点国际交流与合作项目 | 14:20 |
| 15 | 韩德俊 | 小麦抗条锈病基因Yr61克隆及其抗病性变异分析 | 面上项目 | 14:40 |
| 16 | 王琪琳 | 小麦抗条锈病主效QTL的克隆及其利用 | 青年项目 | 15:00 |
| 17 | 王长有 | 小麦地方品种白葫芦抗白粉病基因Pm24b的精细作图及其候选基因分析 | 面上项目 | 15:20 |
|  | 专家休息 |  |  | 20分钟 |
| 18 | 王晓明 | 小麦耐热基因资源筛选及其优异等位基因挖掘 | 面上项目 | 16:00 |
| 19 | 童维 | 整合多组学数据与代谢网络解析小麦籽粒灌浆的调控基因及其作用 | 面上项目 | 16:20 |
| 晚餐 |  |  | 18:30 |

1. 遗传育种二组 秘书：苏丽 地点：203

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 题 目 | 项目类型 | 汇报开始时间 |
| 1 | 邰欢欢 | 玉米抗小斑病候选基因ZmLSM的功能鉴定及分子机理研究 | 青年项目 | 8:00 |
| 2 | 刘建超 | 玉米氮高效候选基因qSPAD-2a的克隆及功能分析 | 面上项目 | 8:20 |
| 3 | 胡胜武 | 一个新的油菜磺酰脲类除草剂抗性候选基因Bnals1-544T的功能研究及其与Bnals3-535T互作效应分析 | 面上项目 | 8:40 |
| 4 | 于澄宇 | 高亚麻酸油菜的脂肪脱饱和酶基因变异及相关位点分析 | 面上项目 | 9:00 |
| 5 | 陈明训 | DNA拓扑异构酶BnTOP1α-1调控甘蓝型油菜种子油脂积累的分子机制研究 | 面上项目 | 9:20 |
| 6 | 黄镇 | 甘蓝型油菜苗期耐盐相关基因qSPAD5的精细定位及候选基因分析 | 面上项目 | 9:40 |
|  | 专家休息 |  |  | 20分钟 |
| 7 | 张猛 | 燕麦胚乳油脂积累的分子机理解析 | 面上项目 | 10:20 |
| 8 | 孙风丽 | PvMAX2介导的独脚金内酯信号途径对多年生能源作物柳枝稷分蘖发育的调控研究 | 面上项目 | 10:40 |
| 9 | 张超 | LncRNA在柳枝稷干旱胁迫记忆中的作用机制解析 | 面上项目 | 11:00 |
| 10 | 宋银 | 番茄类受体蛋白Ve1抗病信号通路新成员的发现及其调控作物黄萎病抗性的分子机制研究 | 青年项目 | 11:20 |
| 11 | 张东芝 | NO在拟南芥侧根突破表皮过程中的调控机理 | 青年项目 | 11:40 |
|  | 午餐 |  |  | 12:00 |
| 12 | 吴雯婕 | 调控寄生疫霉菌胞质效应蛋白PpE4跨膜运输的植物因子的筛选鉴定 | 青年项目 | 14:00 |
| 13 | 孟玉玲 | 烟草分泌肽基因preNt/Nb19C55介导寄生植物对疫霉菌的抗性机理研究 | 青年项目 | 14:20 |
| 14 | 李婷婷 | 疫霉菌Avr3a家族效应蛋白与其保守靶标蛋白CAD5的作用机制研究 | 青年项目 | 14:40 |
| 15 | 胡希远 | 有机种植小麦品种间接选育数量遗传学研究 | 面上项目 | 15:00 |
| 16 | 刘柏林 | 马铃薯磷转运蛋白基因StPHT1；7和StPHT1；8表达调控和功能研究 | 面上项目 | 15:20 |
| 晚餐 |  |  | 18:30 |