**ASreml Summer School会议日程**

|  |  |
| --- | --- |
| **第一天**  **2017年7月24日** | * Introduction to ASReml-W and ASReml-R（ASReml-W和ASReml-R介绍） |
| * Introduction to Linear Mixed Models（混合线性模型介绍） |
| * Breeding Theory（数量遗传育种理论） |
| **第二天**  **2017年7月25日** | * Genetic Models（遗传模型） |
| * Multivariate Analysis（多性状分析） |
| **第三天**  **2017年7月26日** | * Spatial Analysis（空间分析） |
| * Multi-environment Analysis（多环境数据分析） |
| **第四天**  **2017年7月27日** | * SNP Association Tests（SNP关联分析） |
| * GWAS （全基因组关联分析） |
| **第五天**  **2017年7月28日** | * Introduction to GBLUP（GBLUP介绍） |
| * GBLUP in ASReml-R and ASReml-W（GBLUP在ASReml-R和ASReml-W中的实现） |
| * Genomic Selection（全基因组选择） |
| * 交流答疑 |
| * ASReml中高阶国际资格认证考试（VSNI授权） |