**附件1**

**赛程安排**

**一、个人CTF闯关赛**

采用国际JAD（Jeopardy+Attack & Defense）赛制，分为Jeopardy（解题闯关赛）和Attack & Defense（攻防赛）。

Jeopardy（解题闯关赛）：个人赛，时长4小时，共6道能源电力仿真环境赛题，队员通过离线分析和在线技术研究方式进行夺旗，通过提交flag进行系统验证，部分题目需提供WP进行人工审核。主要考察方向包括：能源电力系统网络结构的理解与渗透、系统取证与数据分析、控制系统流量分析、虚拟电力监控系统攻击。

CTF赛制采取静态计分和一血奖励三种方式进行计分数。其中一血奖励机制将附加在静态计分方式中同步进行。

**二、团队AWD攻防赛**

团队AWD（网络攻防赛）比赛时长约为4小时，每个参赛队伍拥有3～4个攻防环境。比赛开始后，参赛队伍可以互相访问对方的攻防环境。参赛队伍通过离线代码分析，Web渗透测试，二进制漏洞挖掘等技术对其余参赛队伍的攻防环境发起攻击并获得FLAG，提交验证正确后给予相应分数，同时需要维护参赛队伍自身攻防环境安全与稳定，若被其他参赛队伍获得FLAG或者攻防环境无法正常运行，平台会对其进行扣分。

每个参赛队伍基础分均为5000分，采用0合制，平台根据比赛轮次刷新攻防环境中的FLAG值，轮次时长10分钟，每次轮次结束后，平台会根据上一轮次参赛队伍的答题情况进行计分。通过最终排行榜成绩计算最终排名。