附件4

2023年全国航空航天模型（航天、自由飞项目）

锦标赛裁判员名单

仲裁：苏安中、陈忠（河南）、刘明罡（河北）

总裁判长：钱同晨（江苏）

副总裁判长：王保庆（山西）、刘畅（北京）

裁判秘书长：王庭文（陕西）

自由飞项目裁判长：许晓庭（上海）

自由飞项目副裁判长：刘杰（河南）

航天项目裁判长：洪伟（浙江）

航天项目副裁判长：刘畅（北京）（兼）

成统裁判长：陈阳（河南）

审核裁判长：袁斌（内蒙古）

审核副裁判长：赵永东（陕西）

检录裁判长：王振波（内蒙古）

检录副裁判长：毛小兵（山西）

器材裁判长：陈洋杰（四川）

器材副裁判长：葛晓鸿（浙江）

场地裁判长：李志刚（天津）

场地副裁判长：史青松（内蒙古）

裁判员：李建雄、苏志银、薛海超（北京）、夏小强、王国才、郭武、薛涛（河北）、王传国（河南）、刘健（浙江）、马智鹏、汤志高、袁伟（江苏）、黎跃、梁跃（陕西）、苏小明（山西）

实习裁判：张治辉、张子康（北京）、寇耀强（陕西）

(实习裁判差旅费自理)

自由飞项目电子计时系统裁判3人 (差旅费自理)