

第三十一届江苏省青少年科技模型大赛

科技模型竞赛-星际探索竞技赛

(2024年9月版本)

组别：小学组（小低1-3年级、小高4-6年级）、初中组

现场（制作）拼装时间：60分钟；**拼装完成内容为：**全部外观结构所有零部件；**总分为100分，基体分值如下：**

(1) 制作时间满分50分：在规定时间内完成全部外观结构拼装，完成的越早得分越高；

制作时间 (分钟)	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60及以上
得分	50	45	40	35	30	25	20	15	10	5

(2) 竞技分满分50分：

星际探索作品在场地图纸上面进行竞技比赛，到达停止在相应的区域或者从相应区域旁边走出场地，则相应区域显示的分值就为该作品的最终竞技得分状态。

宇宙飞船装载区（过程中）——10分

火箭运载区（过程中）——20分

宇宙陨石群区（过程中）——5分

天官空间站（过程中）——30分

人类月球基地（过程中）——35分

基地区域（终点）——40分、45分、50分，三种分值。

注意：各参赛队员调整好自己的星际探索作品结构与速度，并不是前进的越远得分越高，场地中间有两处低分区域，要想获得高分，就有得低分的风险。作品根据赛场和分组组

别情况（小高组、初中组），设置运载月壤和爬坡环节。

（3）扣分说明：

拼装环节：每少一个零件扣 2 分，最高扣 10 分。

竞技环节：如运行中掉落任意零件，每个扣 2 分，最高扣 10 分。掉落月壤物资扣 5 分（小高组、初中组有月壤物资运送任务：出发时携带任务道具至基地区域）。

