

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

一、竞赛组别

小学组（小低、小高）、初中组

二、竞赛细则

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竞技得分。

宇宙飞船装载区——10 分

火箭运载区——20 分

宇宙陨石群区——5 分

天官空间站——30 分

人类月球基地——35 分

基地区域——40 分、45 分、50 分、45 分、40 分。

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。）

