|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 作品编号 | 类别 | 作品名 | 参赛单位 | 负责人姓名 | 评委平均分 | 投票总数 | 投票得分 | 综合总分 | 决赛 |
| 1 | 40 | 科普类 | 基于 Android 的天文天象实时查看预报系统的设计与实现 | 东北林业大学 | 张峻巍 | 92 | 420 | 86.7 | 91.47 | 入围决赛 |
| 2 | 25 | 科普类 | 《从小苍蝇蹦迪窥探引力波》 | 华中师范大学 | 陈雪玲 | 91.2 | 1796 | 92.5 | 91.33 | 入围决赛 |
| 3 | 74 | 科普类 | 天文学家的生活 | 华中师范大学 | 李华怡 | 90.6 | 141 | 85.5 | 90.09 | 入围决赛 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | 18 | 科普类 | 引力波探测模拟实验系统 | 山东大学（威海） | 郭银辉 | 90.25 | 110 | 85.4 | 89.77 | 入围决赛 |
| 5 | 39 | 科普类 | 天文桌游《地球2.0》 | 山东大学（威海） | 张志云 | 89.25 | 1797 | 92.5 | 89.58 | 入围决赛 |
| 6 | 41 | 科普类 | 基于 Scratch 技术的原创月相系列科普小游戏 | 上海师范大学 | 倪嘉颖 | 89.8 | 349 | 86.4 | 89.46 | 入围决赛 |
| 7 | 26 | 科普类 | 3D 打印 FAST | 贵州大学明德学院 | 石庆河 | 89.5 | 803 | 88.3 | 89.38 | 入围决赛 |
| 8 | 36 | 科普类 | 《穿越六光年的爱情-恒星的一生》 | 华中师范大学 | 胡洪彬 | 89.2 | 1421 | 90.9 | 89.37 | 入围决赛 |
| 9 | 37 | 科普类 | 《时间凝滞之界- 黑洞》 | 华中师范大学 | 张一弛 | 88.6 | 1573 | 91.6 | 88.90 | 入围决赛 |
| 10 | 35 | 科普类 | 穿梭千年的灯塔—北斗七星 | 广州大学 | 林家琪 | 89 | 280 | 86.1 | 88.71 | 入围决赛 |
| 11 | 94 | 科普类 | 基于 WWT 的大学生天文科普微课设计 | 河北师范大学 | 董勖林 | 88.6 | 181 | 85.7 | 88.31 | 入围决赛 |
| 12 | 42 | 科普类 | 指尖星球——AR 太阳系绘本 | 西南交通大学 | 刘金程 | 88.4 | 164 | 85.6 | 88.12 | 入围决赛 |
| 13 | 31 | 科普类 | 一种基于EQMOD 的望远镜虚拟观测方法 | 福建师范大学 | 林鸿志 | 88 | 23 | 85.0 | 87.70 | 入围决赛 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 14 | 13 | 科普类 | 全天八十八星座卡牌桌游 | 中南民族大学 | 张笑歌 | 87.8 | 147 | 85.6 | 87.58 | 入围决赛 |
| 15 | 27 | 科普类 | AR 科普 FAST 射电望远镜 | 贵州大学明德学院 | 彭沁沁 | 87.2 | 882 | 88.7 | 87.35 | 入围决赛 |
| 16 | 38 | 科普类 | 《你好黑洞-让我们来解密一张有灵魂、有温度的黑洞照片》 | 解放军战略支援部队信息工程大学 | 许静 | 87 | 545 | 87.2 | 87.02 | 入围 |
| 17 | 75 | 科普类 | VR 三探火星 | 广州大学 | 王浩贤 | 87 | 235 | 85.9 | 86.89 | 入围决赛 |
| 18 | 78 | 科普类 | 科普类 移民之梦 蔡元海 | 广州大学 | 蔡元海 | 86.5 | 52 | 85.2 | 86.37 | 入围决赛 |
| 19 | 43 | 科普类 | The Life Route of the Solar System | 山东大学（威海） | 石光远 | 86.5 | 51 | 85.2 | 86.37 | 入围决赛 |
| 20 | 101 | 科普类 | VR 月球探险 | 广州大学 | 谢文生 | 86.5 | 40 | 85.1 | 86.36 | 入围决赛 |
| 21 | 45 | 科普类 | 天文科普自媒体计划 | 华南师范大学 | 张艺箫 | 86.2 | 530 | 87.2 | 86.30 | 入围决赛 |
| 22 | 70 | 科普类 | 中国航天发展史 | 广州大学 | 周倩怡 | 86.25 | 94 | 85.3 | 86.16 | 入围决赛 |
| 23 | 97 | 科普类 | 北斗卫星导航系统 | 辽宁师范大学 | 陈恒羽 | 84.4 | 3576 | 100.0 | 85.96 | 入围决赛 |
| 24 | 58 | 科普 | Star Trek | 广州大学 | 杨海琪 | 85.75 | 92 | 85.3 | 85.71 | 入围决赛 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 类 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | 103 | 科普类 | 掌上天文科普教育小程序——小莓人 AI tutor | 华南农业大学 | 郑锦行 | 85.6 | 34 | 85.1 | 85.55 | 入围决赛 |
| 26 | 19 | 科普类 | Where is You? | 贵州大学 | 黄海琳 | 85.5 | 242 | 86.0 | 85.55 | 入围决赛 |
| 27 | 96 | 科普类 | 月球基地 | 广州大学 | 黄明律 | 85.25 | 113 | 85.4 | 85.27 | 入围决赛 |
| 28 | 98 | 科普类 | 中国传统文化之二十四节气 | 辽宁师范大学 | 吴文婷 | 84.8 | 128 | 85.5 | 84.87 | 入围决赛 |
| 29 | 87 | 科普类 | The Universe,Yours to Discover | 广州大学 | 钟泽杰 | 84.75 | 85 | 85.3 | 84.80 | 入围决赛 |
| 30 | 62 | 科普类 | 假如月球消失了 | 广州大学 | 陈卓荣 | 84.5 | 304 | 86.2 | 84.67 | 入围决赛 |
| 31 | 59 | 科普类 | 《双星漫想-双日余晖》-王久豪 | 信息工程大学 | 王久豪 | 83 | 3461 | 99.5 | 84.65 | 入围决赛 |
| 32 | 52 | 科普类 | 宇宙简史 | 广州大学 | 陆海浩 | 84.5 | 45 | 85.1 | 84.56 | 入围决赛 |
| 33 | 93 | 科普类 | 基于 Kinect 的虚拟天文科普互动展览系统 | 广州大学 | 林梓澄 | 84.25 | 41 | 85.1 | 84.34 | 入围决赛 |
| 34 | 99 | 科普类 | 《流浪地球》中的引力弹弓效应 | 辽宁师范大学 | 鲍萱倩 | 84.2 | 136 | 85.5 | 84.33 | 入围决赛 |
| 35 | 67 | 科普 | 小星球网站 | 武汉理工大学 | 张洋 | 84 | 517 | 87.1 | 84.31 | 入围决赛 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 类 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 | 54 | 科普类 | 天文小课堂——STEAM 教育在天文科普中的应用 | 东北大学 | 高孟嘉 | 83.4 | 999 | 89.1 | 83.97 | 入围决赛 |
| 37 | 8 | 科普类 | 《黑洞的‘前世今生’》 | 贵州大学 | 姜国林 | 83.5 | 174 | 85.7 | 83.72 | 入围决赛 |
| 1 | 21 | 科技类 | 带电霍恩代斯基黑洞的引力透镜 | 南京大学 | 汪成一 | 91 | 163 | 85.6 | 90.46 | 入围决赛 |
| 2 | 56 | 科技类 | MUSER 观测中的大视场成像问题分析-吴贤聪 | 广州大学 | 吴贤聪 | 89.25 | 107 | 85.4 | 88.86 | 入围决赛 |
| 3 | 53 | 科技类 | 国家天文台-广州大学 1.26 米望远镜测光数据自动处理系统设计 | 广州大学 | 卢范深 | 89.25 | 87 | 85.3 | 88.86 | 入围决赛 |
| 4 | 57 | 科技类 | 射电干涉阵 RFI自动标注系统 | 广州大学 | 谭凯文 | 88.75 | 239 | 85.9 | 88.47 | 入围决赛 |
| 5 | 6 | 科技类 | 探火航天器的精密测量 | 南京大学 | 刘欣 | 88.2 | 120 | 85.4 | 87.92 | 入围决赛 |
| 6 | 17 | 科技类 | 基于遥感和地形数据的火星着陆区预选和地质背景分析 | 山东大学（威海） | 王彪 | 87.5 | 783 | 88.2 | 87.57 | 入围决赛 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | 2 | 科技类 | 羟基脉泽寄主星系的红外特性研究羟基脉泽寄主星系的红外特性研究 | 广州大学 | 汪友鑫 | 87.25 | 159 | 85.6 | 87.09 | 入围决赛 |
| 8 | 32 | 科技类 | 超大视场船用天文导航系统 | 战略支援部队信息工程大学 | 陈张雷 | 86.8 | 122 | 85.5 | 86.67 | 入围决赛 |
| 9 | 49 | 科技类 | 基于机器学习对LAMOST 数据天体分类方法 | 广州大学 | 林如秋 | 86.5 | 122 | 85.5 | 86.40 | 入围决赛 |
| 10 | 61 | 科技类 | 利用 SDSS 对相互作用与并合星系的金属丰度的研究 | 山东大学（威海） | 罗毅彬 | 86.25 | 30 | 85.1 | 86.13 | 入围决赛 |
| 11 | 50 | 科技类 | 射电脉冲星多频偏振特征的统计研究 | 广州大学 | 汪爱玲 | 85.75 | 64 | 85.2 | 85.70 | 入围决赛 |
| 12 | 23 | 科技类 | 消场旋全自动DOB 天文望远镜系统的设计 | 哈尔滨工程大学 | 王煜杨 | 85.4 | 141 | 85.5 | 85.41 | 入围决赛 |
| 13 | 69 | 科技类 | 全天时小型天文定向仪 | 战略支援部队信息工程大学 | 刘长昊 | 85.2 | 440 | 86.8 | 85.36 | 入围决赛 |
| 14 | 90 | 科技类 | 基于云南天文台2.4 m 望远镜的观测 对 HII 区NGC 604 进行的光谱研究 | 广州大学 | 郑映慧 | 85.25 | 70 | 85.2 | 85.25 | 入围决赛 |

**附件二：优胜奖名单**：（对于以下作品授予优胜奖证书，无需现场答辩）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 作品编号 | 类别 | 作品名 | 参赛单位 | 负责人姓名 | 评委平均分 | 投票总数 | 投票得分 | 综合总分 |  |
| 71 | 科普类 | "星罗阵“ | 长安大学 | 王一菲 | 83.4 | 325 | 86.3 | 83.69 | 授予优胜奖证书 |
| 76 | 科普类 | 三垣游记（《甘石星经》译文） | 河北师范大学 | 吴霞辉 | 83.2 | 270 | 86.1 | 83.49 | 授予优胜奖证书 |
| 14 | 科普类 | 漫谈月球 | 广东海洋大学 | 陈映君 | 83.2 | 142 | 85.5 | 83.43 | 授予优胜奖证书 |
| 95 | 科普类 | 银河班集体 | 长安大学 | 滕飞龙 | 83 | 181 | 85.7 | 83.27 | 授予优胜奖证书 |
| 85 | 科普类 | 小猪佩奇奇遇记 | 广州大学 | 邱琪涵 | 83 | 49 | 85.1 | 83.21 | 授予优胜奖证书 |
| 12 | 科普类 | 小学天文兴趣课及天文社科普课件 | 桂林航天工业学院 | 赵汝松 | 82.8 | 466 | 86.9 | 83.21 | 授予优胜奖证 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 书 |
| 63 | 科普类 | 揭开神秘面纱——认识月球表面及绘制月面图 | 广州大学 | 吕泓 | 82.5 | 875 | 88.6 | 83.11 | 授予优胜奖证书 |
| 24 | 科普类 | 黑洞的前世今生 | 长安大学 | 史聪怡 | 82.6 | 232 | 85.9 | 82.93 | 授予优胜奖证书 |
| 102 | 科普类 | 《星途》 | 中山大学南方学院 | 蔡铭浩 | 82.4 | 157 | 85.6 | 82.72 | 授予优胜奖证书 |
| 92 | 科普类 | 恒星的演化 | 辽宁师范大学 | 姜帆 | 82.2 | 571 | 87.3 | 82.71 | 授予优胜奖证书 |
| 46 | 科普类 | 天文典籍英译——《丹元子步天歌》三垣部分 | 哈尔滨师范大学 | 张红 | 81.4 | 811 | 88.4 | 82.10 | 授予优胜奖证书 |
| 15 | 科普类 | 《天文新危机： 光污染成因与防治》 | 云南大学 | 雷磊 | 81 | 962 | 89.0 | 81.80 | 授予优胜奖证书 |
| 82 | 科普类 | 你的星河 | 广州大学 | 郑奕妮 | 81.33 | 39 | 85.1 | 81.71 | 授予优胜奖证书 |
| 81 | 科普类 | 《流浪地球》背后的科学真相——恒星的演化 | 南京工业大学 | 吴泱 | 81 | 571 | 87.3 | 81.63 | 授予优胜奖证 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 书 |
| 7 | 科普类 | 银河舞会 | 郑州大学 | 张罗曼 | 80.6 | 649 | 87.7 | 81.31 | 授予优胜奖证书 |
| 66 | 科技类 | 大气污染对石家庄地区天文观测影响程度的分析 | 河北师范大学 | 彭嘉程 | 84.8 | 187 | 85.7 | 84.89 | 授予优胜奖证书 |
| 47 | 科技类 | 赤道仪电动跟踪器障碍 DIY 开源指导项目 | 南昌航空大学 | 何根艺 | 83.8 | 106 | 85.4 | 83.96 | 授予优胜奖证书 |
| 51 | 科技类 | 增强型卡塞格林望远镜设计 | 山东大学（威海） | 张天乙 | 83.25 | 37 | 85.1 | 83.43 | 授予优胜奖证书 |
| 30 | 科技类 | 《基于STEAM 的中小学天文教学活动设计》 | 华中师范大学 | 陈悦 | 81.5 | 1436 | 91.0 | 82.45 | 授予优胜奖证书 |
| 83 | 科技类 | 基于 QLED（量子点发光二极管） 的模拟太阳可见光谱装置 | 南昌航空大学 | 安建军 | 80.6 | 112 | 85.4 | 81.08 | 授予优胜奖证书 |
| 77 | 科技类 | Habitability in a red dwarf system | 南京大学 | 许晟 | 79.6 | 221 | 85.9 | 80.23 | 授予优胜奖证书 |

### 附件三：最佳人气奖名单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 作品编号 | 类别 | 作品名 | 参赛单位 | 负责人姓名 | 网络投票得票总数 |
| 97 | 科普类 | 北斗卫星导航系统 | 辽宁师范大学 | 陈恒羽 | 3576 |
| 59 | 科普类 | 《双星漫想-双日余晖》-王久豪 | 战略支援部队信息工程大学 | 王久豪 | 3461 |
| 5 | 科普类 | 非球面几何法推导天体视运动规律的探讨 | 西南财经大学 | 陈柯宇 | 1945 |