

## 山东省第18届青少年机器人竞赛FLL工程挑战赛项目获奖名单

| 组别 | 参赛项目     | 参赛队（学校名称）     | 选手姓名             | 教练员 | 地市 | 奖次 |
|----|----------|---------------|------------------|-----|----|----|
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 济南市燕柳小学1队     | 王玺融、杨政轩、姜春阳、邓嘉程  | 姜 兵 | 济南 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 青岛市实验小学       | 刘柯郡、周卓达、张文       | 王 群 | 青岛 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 泰师附校          | 梁庞玉、伊永琪、钱承鑫、武博羽  | 田 澍 | 泰安 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 威海市文登区实验小学    | 高 扬、丛鑫日、赫连鹏程     | 付松涛 | 威海 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 青岛一队          | 林沛远、刘础齐、张睿、李佳锐   | 侯 威 | 青岛 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 烟台市芝罘区南山路小学   | 杜孟飞、王维熙、孔睿萱、孙子简  | 唐修林 | 烟台 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 城阳区实验小学1      | 牛越丛、王博聪          | 王 欣 | 青岛 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 东昌府区河东小学机器人1队 | 王昊意、李思远、杨芝政、刘炳赫  | 许恒勇 | 聊城 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 潍坊市奎文区德润学校    | 赵子翰、李浩然          | 王 宁 | 潍坊 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 青岛大名路小学       | 李沁然、吴延亮、袁赫威、汤若堃  | 李 卿 | 青岛 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 青岛市市南区实验小学三队  | 王涵睿、张新翰          | 孙 勇 | 青岛 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 烟台经济技术开发区第五小学 | 孙子昊、王振轩          | 王艳丽 | 烟台 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 青岛三队          | 汪琮昊、邵景淏、马靖尧、尚亿昱隆 | 牟志坤 | 青岛 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 53小学一队        | 刘奕霖、孙卓瞳          | 苟 达 | 青岛 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 青岛市实验小学       | 侯熙霖、徐靖轩、王玺瑜      | 王 群 | 青岛 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 东昌府区河东小学机器人2队 | 田正阳、任明明、崔齐乐、杜博之  | 许恒勇 | 聊城 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 城阳区第二实验小学1队   | 张俊泰、矫睿昊          | 周佳凯 | 青岛 | 一  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 济南市丁家小学       | 董家翔、吕彦锋、宋嘉忆、郑泮恩  | 闫宗传 | 济南 | 二  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 潍坊综合保税区实验学校   | 孙思九、段富海          | 王文辉 | 潍坊 | 二  |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 济南市燕柳小学2队     | 马建群、赵子鋈          | 姜 兵 | 济南 | 二  |

|    |          |                           |                  |     |    |   |
|----|----------|---------------------------|------------------|-----|----|---|
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 烟台经济技术开发区金城小学             | 徐子轩、马艺洺          | 辛豪艳 | 烟台 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 新泰市第一实验小学                 | 薛之衡、陈齐家、曹家齐、刘宸豪  | 蔡茂乾 | 泰安 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 济南市育秀中学小学部                | 王清琳、曹延博          | 杨静静 | 济南 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 城阳区实验小学2                  | 李明懿、张萌远          | 王欣  | 青岛 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | SIMEAT二队                  | 田秩、刘埕任           | 程嘉  | 临沂 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 53小学二队                    | 杜明泽、邵佳豪、蒋沂桓      | 荀达  | 青岛 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 泰师附校                      | 于大川、刘辰轩、张岂凡      | 冉志强 | 泰安 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 青岛太平路小学                   | 柳伯彧、汪书铮          | 明罡  | 青岛 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 青岛市城阳区流亭街道空港小学            | 董恒志、李贯龙          | 纪新勇 | 青岛 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 城阳区流亭街道空港小学               | 王承俊、公萍           | 张会利 | 青岛 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 威海经济技术开发区皇冠小学             | 苏子易、陈鹏宇          | 董亮  | 威海 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 青岛四队                      | 王泽浩、王柏涵、于新浩、陈文毅  | 王宏  | 青岛 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 京华附属小学、京华附属小学、实验小学、逸夫实验小学 | 段继傲、甄凤卓、赵国天佑、段浩然 | 蔡培源 | 聊城 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 济南市光明街小学                  | 李艾宸、赵俊衡          | 徐佳  | 济南 | 二 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 城阳区第二实验小学2队               | 李辰昊、付靖皓          | 万初伟 | 青岛 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 威海火炬高技术产业开发区第一小学          | 王晓楠、孙业振          | 冷建家 | 威海 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 潍坊经济区锦程小学                 | 张志豪、王南凯、李昀泽、丁子轩  | 申景凯 | 潍坊 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 潍坊高新区双语学校                 | 纪亭聿、王振宇          | 阎婷婷 | 潍坊 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 滨州乐高机器人俱乐部                | 邵茗雅煦、李瑜昊         | 梁兴璞 | 滨州 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 青岛二队                      | 张洛嘉、薛同祖、于洋、王锦博   | 侯威  | 青岛 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 济南市槐荫区大金小学                | 金守轩、崔东岳、袁崇睿、徐梓睿  | 李广旭 | 济南 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 烟台经济技术开发区金东小学             | 朱雨轩、张泰洋          | 张浩  | 烟台 | 三 |

|    |          |                                      |                 |     |    |   |
|----|----------|--------------------------------------|-----------------|-----|----|---|
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 东营市春晖小学、东营市春晖小学、东营市晨阳学校、东营市五中        | 李浩然、于正航、张思齐、蒋睿恩 | 杨延波 | 东营 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 潍坊高新技术产业开发区东明学校                      | 辛继阳、张于坤         | 孙晓静 | 潍坊 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 日照市金海岸小学、日照市山海天实验小学、日照市新营小学          | 马瑞、刘天顺、翟蕴开、庄鹏   | 马军  | 日照 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 济南市纬十路小学                             | 李玉成、张轩宁、崔轩畅     | 刘军  | 济南 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 滕州市荆河路实验小学                           | 程诺、刘嘉瑞、张钊硕      | 刘桂芳 | 枣庄 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 莒县第一实验小学                             | 张开栋、刘耀丞、柳卓林     | 崔慎智 | 日照 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 莱芜市第二实验小学                            | 朱健豪、张子墨、黄瑞秋、魏铭瑜 | 徐超  | 莱芜 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 邹平县梁邹小学                              | 宋子瑜、陈铭宇、王晨璇     | 王田田 | 滨州 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 济南市机场小学                              | 张羽佳、鞠城熠、张瑞祺、赵浩丞 | 郑勇  | 济南 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 山东省实验小学                              | 朱子安、赵俊熙、宋知寒     | 孙科进 | 济南 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 泗水县实验小学                              | 郑广宸、乔皓阳、郭家溢、孔令晗 | 郑宝恩 | 济宁 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 胜利第二小学、东营市黄河双语学校、东营市胜利第三小学、东营市科技一村小学 | 翟翊翔、宋明轩、陈远哲、伊栈宇 | 张勇越 | 东营 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 滕州科圣路实验小学                            | 吴鸿飞、陈飞旭、赵吉翔     | 杜传祥 | 枣庄 | 三 |
| 小学 | FLL工程挑战赛 | 山东师范大学善国实验小学                         | 张瀚文、张钧奕、刘丰硕     | 邢西峰 | 枣庄 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 潍坊市坊子区尚文初级中学                         | 刘振康、马得心、王龙鹏、朱鑫凯 | 牟光平 | 潍坊 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 威海市塔山中学                              | 候佳其、李霄楠         | 蔡鹏磊 | 威海 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 威海市第七中学                              | 张嘉鑫、康旭日         | 修贤  | 威海 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 山东省烟台第二中学                            | 柳源昊、赵一鸣、李培宇、王奕凡 | 刘桂梅 | 烟台 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 青岛第26中学                              | 陈昭良、李明阳、王臻琪     | 曲华颖 | 青岛 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 65中2队                                | 王毓赫、丁政宇         | 韩冬  | 青岛 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 山东省烟台第九中学                            | 马斌、王晨宇、黄悦霖、刘懿萱  | 李涌嘉 | 烟台 | 一 |

|    |          |                  |                  |     |    |   |
|----|----------|------------------|------------------|-----|----|---|
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 青附一队             | 周敬林、张兴硕、党观呈、董航   | 高书斌 | 青岛 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 临朐县龙泉中学          | 刘益宁、张皓宸          | 张世明 | 潍坊 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 新泰市青云中学          | 李雍盈、梁思民、付全通      | 万强  | 泰安 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 潍坊寒亭区文昌中学        | 牟传圣、王沛博、王子璇、傅润桐  | 刘永平 | 潍坊 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 65中1队            | 吕丝雨、李响           | 韩冬  | 青岛 | 一 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 山东省济南稼轩学校        | 周海立、王恒悦、温暖、高乐飞   | 高月锋 | 济南 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 新泰市实验中学          | 王晨阳、张家鸣、宋雨桐、殷灵润  | 史涛  | 泰安 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | SIMEAT一队         | 徐喆浩、胡云博          | 程嘉  | 临沂 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 山东省济南第二十中学1队     | 王潇逸、王路远、冯宇航、袁浩轩  | 金丽洁 | 济南 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 烟台招远市金晖学校        | 邵康睿、杜欣璘          | 杨华东 | 烟台 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 青岛34中1队          | 王睿、万君豪、周晓龙、卜小森   | 赵晓娜 | 青岛 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 青岛34中2队          | 李润、周诗贺、宋佳泽、武靖博   | 赵晓娜 | 青岛 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 青岛34中3队          | 米泓硕、宋梓扬、徐昊东、翁宇翔  | 赵晓娜 | 青岛 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 山东省济南济微中学        | 吴佩伦、车韶锋、孙昕瑜、黄明瑞  | 庄苗苗 | 济南 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 日照市莒县店子集街道中心初级中学 | 何宇廷、徐明祺、于振东、张玺凯  | 何明升 | 日照 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 山东省济南第二十中学2队     | 徐暖、高嘉敏、刘泰程、刘豪喆   | 秦春华 | 济南 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 寿光市东城初级中学        | 王俊凯、王子涵、叶天鹏      | 朱新颖 | 潍坊 | 二 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 高密市咸家工业区学校       | 王成皓、王修皓          | 展宝祥 | 潍坊 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 东营市实验中学          | 李圣优博、李昱辰、荆茂润、王梓雅 | 邹业军 | 东营 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 泗水县龙城初级中学        | 李子昊、王凯文、刘顺齐      | 崔庆刚 | 济宁 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 滨城区第六中学          | 史苏毅、贾子洋          | 赵龙龙 | 滨州 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 威海环翠国际中学         | 吴家璘、杨钰雯、于鑫艳、王凌霄  | 张永奇 | 威海 | 三 |

|    |          |                      |                     |     |    |   |
|----|----------|----------------------|---------------------|-----|----|---|
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 威海火炬高技术产业开发区<br>第一中学 | 邓仪菲、徐子平             | 毕跃华 | 威海 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 威海市古寨中学              | 卞彦博、王一帆             | 王建鑫 | 威海 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 肥城市王瓜店街道初级中学         | 尹燕翔、张延灏、张景<br>辉、杜衍坤 | 王克强 | 泰安 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 潍坊高新区瀚声学校            | 陈耀祖、赵子瀚             | 刘正存 | 潍坊 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 邹平经济开发区实验学校          | 曲智宣、周钧妍、任淑<br>萍、李宇翔 | 常 学 | 滨州 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 莱芜市莱城区莲河学校           | 李尚杰、李若愚、张正<br>阳、冯清阳 | 徐红梅 | 莱芜 | 三 |
| 初中 | FLL工程挑战赛 | 济宁市十五中学              | 孟庆贺、孙颂尧             | 王 璇 | 济宁 | 三 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 山东省实验中学              | 张瑞宸、李雨骁、王为<br>、孙欣雅  | 石 磊 | 济南 | 一 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 临朐县第一中学              | 刘嘉航、刘宇辰、张志珂         | 张洪胜 | 潍坊 | 一 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 济南三中                 | 刘申澳、张嘉骏、刘瑞<br>嘉、季奥宇 | 牟 君 | 济南 | 一 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 新泰一中                 | 张润泽、潘玉浩、刘瑞<br>嘉、白皓月 | 娄 凯 | 泰安 | 一 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 新泰一中                 | 李鸿泽、戴灼、高明浩<br>、时冬利贞 | 娄 凯 | 泰安 | 一 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 济南市历城第二中学            | 孙家琛、杨骏行、岳阳<br>、李雅洁  | 高月锋 | 济南 | 一 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 临清市第一中学              | 孙钰璇、隋桧瑞             | 蔡培源 | 聊城 | 一 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 新泰一中                 | 和树繁、徐 昂、郭逸<br>飞、田沐钊 | 娄 凯 | 泰安 | 二 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 泰安一中                 | 张嘉启、吴林轩、张广<br>扬     | 洪 阳 | 泰安 | 二 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 潍坊（上海）新纪元学校          | 陈道煜、张 然、郭振<br>伟、韩沛然 | 步立梅 | 潍坊 | 二 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 临沂第四中学               | 王一丁、高星宇             | 刘 伟 | 临沂 | 二 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 泗水县第一中学              | 颜丙跃、李琦、 李<br>潇、王立坤  | 张 强 | 济宁 | 二 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 烟台莱阳市第九中学            | 林瀚、闫靖康、张鸿达<br>、姜嘉乐  | 柳兴华 | 烟台 | 二 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 泰安一中                 | 谭博文、徐鲁潇、李东<br>翰、郑荣烨 | 王晓林 | 泰安 | 二 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 泰安一中                 | 刘伟业、单云宁             | 洪 阳 | 泰安 | 三 |

|    |          |             |                 |     |    |   |
|----|----------|-------------|-----------------|-----|----|---|
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 潍坊（上海）新纪元学校 | 罗英浩、郑浩男、姜伟林、魏浩然 | 王海玉 | 潍坊 | 三 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 山东省济南第一中学1队 | 李聿宸、王宝云、曹宸卿、崔荣霄 | 袁鑫军 | 济南 | 三 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 莒县第一中学      | 宋正廷、陈 棋、张耀元、杨 光 | 王首勋 | 日照 | 三 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 临沂第四中学      | 赵建森、姜明君、田坤泽、高新颖 | 刘 伟 | 临沂 | 三 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 山东省济南第一中学2队 | 王观达、周书恒、冯昱铭、李欣然 | 闫玉良 | 济南 | 三 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 高密一中        | 李 岳、刘浩然、朱冠臣     | 张铁龙 | 潍坊 | 三 |
| 高中 | FLL工程挑战赛 | 山东省日照第一中学   | 李 昊、冯 元、刘铠嘉、荣 翔 | 张伟伟 | 日照 | 三 |