

关于公布“晋拓杯”第七届江苏省大学生机械创新设计大赛 暨第八届全国大学生机械创新设计大赛江苏赛区预赛 获奖名单的通知

有关高等学校：

由江苏省大学生机械创新设计大赛组委会主办、徐州工业职业技术学院承办的“晋拓杯”第七届江苏省大学生机械创新设计大赛暨第八届全国大学生机械创新设计大赛江苏赛区预赛于2018年5月4日至6日在徐州举行。经大赛评审委员会评选、组委会审议和评审结果公示，共确定作品奖221项（其中一等奖30项，二等奖65项，三等奖99项，参赛奖27项），优秀指导教师奖48项，优秀组织奖11项，大赛贡献奖6项，大赛承办纪念奖1项。现将获奖名单予以公布，详见附件。

附件：“晋拓杯”第七届江苏省大学生机械创新设计大赛暨第八届全国大学生机械创新设计大赛江苏赛区预赛获奖名单



江苏省大学生机械创新设计大赛组委会

2018年6月15日

附件

“晋拓杯”第七届江苏省大学生机械创新设计大赛 暨第八届全国大学生机械创新设计大赛江苏赛区预赛 获奖名单

一、作品奖（221项）

● 一等奖 30项

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
1.	共享车位——一种小区用双层停车位	A06	徐州工业职业技术学院	龚 霖、蒋宇轩、刘必庭、孟佳庆、张紫湾	詹国兵、吉 智
2.	单车位立体车库	D10	南京航空航天大学	于世超、白伟洋、张文昊	马希直、葛 旺
3.	自动立体停车装置	A27	苏州市职业大学	张 跃、刘 亚、张万里、李大臣、李津任	张永康、杨 洪
4.	Fruger 水果采摘器	G14	南京航空航天大学	刘银银、聂沁雪	马希直
5.	可穿戴式苹果采摘器	H03	江苏大学	王 震、邵照群、项 磊、余 和、王思博	陈寒松
6.	摩天轮式旋转停车机械	C06	中国矿业大学	生钦丞、李浩勤、柏光宇、倪文雄、龙祖祥	程志红
7.	一种草莓手持采摘装置	G02	江苏师范大学	李明明、李志晶、金 晟、周倩倩、李东笑	范 晖、王善奎
8.	小区模块化智能停车装置	C26	南通大学	赵 旭、李嘉诚、汪楚森、田肖杰、王丽娜	赵南生、郭东军
9.	华容道智能立体车库	B05	徐州工程学院	许晓强、李 鹏、赵 鹏、蒋子函、吴濛涛	胡志强、姜德晶
10.	机电结合双层无干涉停车台	D24	河海大学	伍敏燕、吴 瑞、贡一帆、熊 超、王俊杰	张洪双、李向国
11.	人工辅助菠萝采摘器	E18	南京林业大学	李嘉雷、门士铭、罗长江、黄一山、李文丽	商庆清
12.	竖直式自行车停车装置	B28	陆军工程大学	郭 顺、黄 刚、张 哲、程 绎、房才剑	张详坡、方虎生
13.	手持式采摘机器人	H12	扬州大学	朱子洵、金翰扬、杨 天、周震宇、宫镇宗	姜 铭、张志高
14.	便携式人工辅助摘果器	F18	陆军工程大学	毕万昌、姜张磊、褚玉垒、胡朝晖、邹钟豪	邵发明、唐 建
15.	一种穿戴式小型橘子辅助采摘工具	E26	河海大学	王 郑、颜廷鹏、李沁书、汤寅喆	苑明海、马 可
16.	一种简易摘果器	F05	常州大学	张光耀、万 军、伍希林、王韵杰、王 鹏	胡爱萍

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
17.	自行车草莓识别采摘收集机	G21	中国矿业大学	张弛、韩效、赵文博、王宝坤、王伟	王洪欣、程延海
18.	回转式停车装置	C28	陆军工程大学	王康、纪龙飞、童禹、田帅、王春桥	周建钊、潘明
19.	空间自行车停车轮	B27	盐城工学院	宁子炎、王一伦、施陆锴、胡洋	郁倩、李永健
20.	小区道路端头集中停车装置	D05	江苏师范大学	张帅帅、汤春节、张帆、李雨、宗方备	季广中、邵明辉
21.	手动采莓杆	H28	河海大学	李敏、董政、文远、曾钰雅	周澄
22.	“井”字型停车机构	D30	南京理工大学	孙浩文、刘欣荣、袁沐坤、夏彤彤、罗飞	祖莉
23.	单元化升降横移智能立体车位	D25	南通大学	何曹留、王泽宇、尹恒宇、曹伟、郝小艺	张竹青、顾海勤
24.	半嵌入式立体停车装置	C13	南京航空航天大学	彭秋洪、黄俊楠、解豪品、张岩、沈理	李苗苗
25.	水果采摘自动分拣机	F16	徐州工业职业技术学院	孙立、潘梦含、蒋志伟、陈增棚、郭庆典	陆英、汪明具
26.	伸缩杆指剪式水果采摘器	F01	江苏理工学院	徐鑫豪、奚钢、顾杨、庞淑雅、严芮	陈修祥、俞成涛
27.	可拼装式自行车停车架	B01	江苏理工学院	孙晨、蒋鑫、赵佳懿、邢桢怡、伏瑞坤	贝绍轶、陈修祥
28.	模块化的停车装置	H13	中国矿业大学	柳轩洋、王伟、戚慧志、王鑫宇、王灵莉	李伟
29.	新型草莓采摘辅助工具	E24	河海大学	李祥亮、彭娟、毛柯夫、冯春香、蒋涵	王义斌、李宝军
30.	可转向式辅助人工采摘器	G04	南京理工大学	周世桥、袁晨、孟展鹏、戴昊斌、赵鑫维	范元勋

● 二等奖 65 项（排名不分先后）

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
1.	平移升降式立体车位	H09	南京航空航天大学	王小珊、吉宏程、余航、汪庆浩、杜斌	郭勤涛
2.	手持式便携辅助苹果采摘机械	G24	江苏大学	杨杰、童汝瑶、熊涛、罗次柱	严长、王亚元
3.	伸缩型气囊式水果采摘器	E05	金陵科技学院	杨益诚、孟涛涛、陆庆、骆诚、黄帆	郭语、李晓晖
4.	旋转式空中停车平台	A16	陆军工程大学	张金虎、李浩、赵翔、刘俊裕、邹楠	刘晴、薛金红
5.	一种依托房顶建造的立体车库	C15	河海大学	陈羿名、高阳、邹智鹏、李钊屹	娄保东

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
6.	水果采摘杆(柔性机械手)	E21	江苏大学京江学院	卢俊、沈嘉城、王芳、王依鹏、杨帅	孙建荣
7.	立式可旋转自行车存取装置	B12	苏州市职业大学	李志伟、袁涛、周春阳、冯本成、伏梦杰	刘旭、朱学超
8.	一种下层可占用型两层立体车库	A22	江苏大学京江学院	冯凯祥、冯张棋、徐斯凡、黄波、逢英	王一芳、胡建民
9.	半地半轨双层立式停车装置	A21	三江学院	张月、郁锦涛、刘智宇	沈仙法、沙鑫美
10.	多功能自适应采摘杆	F11	河海大学	温家宝、张磊、徐子晔、杨晨、邵振宇	楼力律、许焕敏
11.	单车智能综合停置系统	A04	南京工程学院	王新宝、张佳龙、韩佳峰、王磊、李祖旭	高佩川、贾文华
12.	“快立停”——立体式自行车自动停车车库	A05	江苏师范大学科文学院	赵琦、申振、谭臻、瞿泽炜、朱沛颖	何贞志、陆向宁
13.	“0空间”悬浮停车装置	A07	南京理工大学	肖立平、张娇、田旭阳、王文钺、吕佩弦	黄新燕
14.	一种手动升降功能的汽车停车装置	A08	常州工学院	孔维鹏、张啸、范国庆、蒋帅、冯岱希	江炜、田文彤
15.	转盘式自行车停放装置	A12	徐州工业职业技术学院	周国庆、韩雷、丁志敏、殷浩、刘犇	唐昌松、李建松
16.	摩天轮式智能立体停车库	A20	扬州大学	赵焯、孔维程、徐祥、王智、王思凡	沈辉、李竞
17.	高空间利用率的自行车停放装置	A24	江南大学	韩航迪、蒋贵春、苑博宇、程学雨、邓德鑫	宿磊、吴静静
18.	下沉式一键存取立体车库	B03	南京农业大学	王强、张震、绳远远、何佳闻、李福星	陈光明、钱进
19.	单通道梳齿交换立体停车库	B06	南京理工大学	陈华伟、温锦航、林子瑛、徐伟	黄玲
20.	垂直升降停车装置	B11	南京理工大学	陶永奎、陆晓钰、赵超丹、朱娇、尚晓浩	梁医
21.	斜推壁立式自行车停放装置	B15	淮海工学院	肖浩、王苏康、贡学钺、樊晨阳	刘明芹、邵力
22.	双层旋转式停车场	B20	常州大学	侍忠标、张涛、祁立智、胡明柱、赵飞	史先传、胡爱萍
23.	行车式小型自动停车场	B21	常州工学院	游帆、张希、陈壮颖、夏浩杰、成毛虎	唐建敏、刘羽
24.	盘形升降自行车停放装置	B30	南京航空航天大学	姚润晖、崔海程、苏逸飞、唐梓淇	周瑾
25.	双层框架式停车库	C05	江南大学	杨磊、陶银、刘华龙、陈子康	程峰、彭威
26.	小型垂直循环立体车库	C07	徐州工业职业技术学院	赵金花、王梦丽、聂硕成、李波、周冰倩	纪海宾、邵卫
27.	一种侧方无避让二层立体车库	C11	徐州工业职业技术学院	张诚、戴杰、张斐、万田梦、詹攀	任海东、徐昆鹏

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
28.	翻转式地下停车装置	C19	河海大学	房茜、倪杰、敖翔、柏永华、王武港	钱雪松、张迅炜
29.	小型机械式易安装停车装置	C20	徐州工程学院	丰学渊、陈志祥、童艳、张翰林、刘畅	孙健、代素梅
30.	自行车智能停车装置	C21	江苏科技大学	李之圆、孙中锐、曹开拓、苗振宇、许露	吴群彪、范纪华
31.	双驱动高效升降停车平台	C27	陆军工程大学	刘超、汤槟晖、张梦奇、陈致远、朱乾坤	周建钊、代菊英
32.	小区智能停车系统	D01	常州大学	邹佳豪、樊若男、刘帅、向婷、陈琪	付双成、董译文
33.	智能高密度停车系统	D04	淮海工学院	王鹏、罗杰、张桐、王禹超、周阳	黄大志
34.	立式循环可充电电动车存取装置	D06	中国矿业大学	马启航、张瑞琦、李世龙、董兵、孔焕然	李宝林、董光明
35.	全自动半潜式柔性循环立体车库	D07	中国矿业大学	周新朝、张振、邹豪、李方剑、李建	李允旺
36.	带有全向运载小车的立体车库	D23	南京理工大学泰州科技学院	侯晓澄、王文博、王海龙、张环宇、朱润峰	张跃、蒋勇
37.	无避让存取家用双层立体停车库	D26	盐城工学院	缪泽源、陈竺平、曹泰隆	赵世田、李竹宇
38.	路边绿化带等设施上方停车装置	D29	盐城工学院	陈勇、朱杨、高晗、肖雨森、倪瑞彪	祝小军、刘虎
39.	草莓采摘机器人	E04	江苏科技大学	曹晋、唐明会、徐艳娇、张洪源、陈桂良	方海峰、蔡李花
40.	拉扭式苹果辅助采摘装置	E06	南京工程学院	吴连申、刘友辉、石爱峰、顾鹏、石宝存	郝飞、李钢
41.	多功能水果采摘装置	E08	徐州工业职业技术学院	张辰、张国帅、唐瑞、张崇武、郁镇武	徐慧、唐昌松
42.	半自动菠萝采摘收集车	E10	常州大学	戴臻豪、马晗、李宗霖、陈佳波、李伟	蒋益兴、董译文
43.	便携式多功能小型振动摘果器	E12	中国矿业大学	刘夏柏、董聪毅、孔祥坤、潘智、高梦璐	李宝林、董光明
44.	苹果采摘器	E25	中国矿业大学	汪涛、姚永伦、杨晨祥、尹仕杰、赵达	闫海峰
45.	硬质水果采摘系统	F04	苏州市职业大学	陈文静、陈艳军、钟佳营、赵豪、颀孙皖萧	郭南初、左斌
46.	小型化菠萝采摘机	F06	江苏大学	迟傅轩、张如浩、浦学铭、王越	胡建民、王一芳
47.	基于履带车的桔子辅助采摘装置	F09	三江学院	孙开辉、余涛、王海、林育凡、朱叶飞	康杰、陈春
48.	“水果先生”智能农业辅助设备	F14	南通大学	彭超华、曹猛、田为广、张栋、杨传壮	倪培永、邓勇
49.	手持式辅助苹果采摘装置	F23	江苏大学	陈子浩、毛宇翔、刘莹、张漪淼、陈韦宇	严长、沈春根

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
50.	多功能桔子采摘收集机	F24	苏州工业职业技术学院	王海、张桂来、谢尹、祁昌恒、周东杰	殷铭、王勇
51.	一种便携式简易采集装置	F26	陆军工程大学	易鹏、孙杰、张晔、占震、胡宇博	张蕉蕉、沈新民
52.	水果采摘机器人——园工01	G17	东南大学	李尚杰、董畅、秦新宇	周怡君、钱瑞明
53.	半自动高枝水果采摘机械	G20	扬州大学	胡茂顺、邵志明、刘可为、陈龙、高继平	陶晔、俞亮
54.	手持式快速“拉切”采摘器	G22	河海大学	尹宗天、谢超逸、李俊阳、刘苏宜、黄金海	王义斌、张磊
55.	水果无损采摘包装一体机	G26	东南大学	蔡洋洋、张道勋、姜开中、郭挺照、张宇哲	殷国栋、王鸿翔
56.	苹果采摘机器人	G27	江苏科技大学	于洪涛、徐志佑、王雪、余洋、赵泽钰	袁明新、江亚峰
57.	多功能红枣采摘收集装置	G28	南通大学	汪楚森、田肖杰、赵旭、李嘉诚、庞敬雯	陈玲、于玮
58.	机电辅助水果采摘装置	G29	江苏大学	李柏成、曹小华、陈星宇、史凌慧	朱长顺
59.	货架式双排双层停车装置	H01	常州工学院	何永华、包任飞、冷启航、陈伟杰、吴帅	陈功、杨辉
60.	一种连续作业采摘及分拣工具	H07	河海大学	孟昊、黄飞扬	高娇容
61.	多功能便携式水果采摘辅助装置	H08	徐州工程学院	郭闯闯、唐涛、朱聪聪、王鑫宇、张宁	郭华锋、姜德晶
62.	快速挖坑取芯装置	H17	陆军工程大学	王铭浩、董义峰、程武、王斌、饶仲尧	刘晓峰、郭涛
63.	人工辅助苹果采摘器	H20	江苏大学	苏小青、李炳锋、唐梦雨、张鹏起、Sajid Ali	沈宗宝、陈松玲
64.	可伸缩弯曲式电动水果采摘工具	H23	盐城工学院	林鑫、应长健、朱海春、江杰、石耀文	王正刚、徐晓明
65.	同步带传动风力发电机组故障模拟试验台	H29	江苏师范大学	单梦晨、季文杰、苏媛媛、叶栓、张睿杰	刘文艺、刘凤国

● 三等奖 99 项（排名不分先后）

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
1.	一种坡地汽车停车装置	A01	江苏师范大学	王子健、肖泽坤、林明辉、王杨敏、杨帆	常彦伟、季广中
2.	圆柱形地下城市停车场	A02	东南大学	朱语杰、张杰、王鑫萌、管泽清、周欣安	陈敏华
3.	双层轮式导轨小型停车装置	A03	陆军工程大学	王睿、田西、朱昌林、韩朝东、赵福	何晓晖、徐婷

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
4.	一种与单元楼集成的自动立体车库	A10	江苏科技大学苏州理工学院	卫晨阳、吴佳伟、李宋逸、姚荣健、董 硕	蒋红琰
5.	小区狭窄道路智能路边停车系统	A11	苏州大学	陆炀铭、张乐然、葛杜安、任中国、张宇轩	李相鹏、杨 浩
6.	循环起吊式立体车库	A15	徐州工程学院	韩 磊、韦 振、丁佐川、罗明慧、王彦淞	陆兴华、陈凤腾
7.	移出式小型立体停车装置	A17	常熟理工学院	高 明、沈任远、吴 奎、管旖婷、谷明先	满增光、刘军军
8.	一种小区门外主干道停车架	A18	南京工业大学	覃富权、张昌政、吴 倩、张峥岩、王晓爱	缪小冬、桂 兵
9.	基于智能泊车入库系统的垂直循环立体停车装置	A23	江苏大学京江学院	吴奕明、金文超、杨景涵、王夷菲、卞国阳	谢 俊、余景华
10.	一种适用于小区的上层停车装置	A25	常州工学院	钱 冲、袁伟南、潘 超、朱易凡、罗 昊	许清泉、田文彤
11.	自行车立体停车机械装置	A28	常州工程职业技术学院	黄云松、马 杰、胡怡清	周春雷、杨春宏
12.	“神龙摆尾”——辅助侧方停车装置	A30	南京理工大学	洪忆榕、张扞扞、侯泽阳、蔡文勇、陈 兵	祖 莉、李豪杰
13.	升降移动式立体车库	B02	扬州大学	于志斌、唐 溪、王颖秋、韩 浩	陈 健、叶 涛
14.	伸缩式移动立体车库	B04	南京理工大学紫金学院	严洪洲、张启瑞、姚昱凡、陈商盈、杨文谦	费叶琦、齐加胜
15.	楼栋侧墙依附式立体车库	B08	南京理工大学泰州科技学院	王 强、桑子文、江尧峰、钱克斌、吴 昊	蒋 勇、张 跃
16.	立体式便捷速停小型停车装置	B09	南京航空航天大学	程胜涛、强恣懿、马超越、刘晟奕、罗中岐	李苗苗
17.	旋转式自行车立体停车装置	B14	江南大学	魏 宇、李永恒、张怀志、廖锦鑫、陈 健	刘利国、邵振国
18.	两层升降横移式智能化立体车库	B16	南京航空航天大学金城学院	王宗权、胡嘉祺、祖志宇、孙庆辉、蒋加祯	陆 炜、张月芹
19.	私人别墅立体停车库	B18	江苏科技大学	冯宏伟、李鹏程、冯玉娟、陈雨婷、纪鑫成	申 焱、陶丽佳
20.	老旧小区架控式路边绿化带停车位设计	B22	扬州大学	李明村、成爱民、顾逸飞、茅艾婷、耿 蕊	王昌龙、关 栋
21.	紧凑型家用电瓶车智能立体车库	B23	江苏科技大学	万 凯、洪 庆、王子旋、邵蕃光、王国富	王筱蓉、姜根柱
22.	“小草青青”多功能停车装置	B24	南京工程学院	许周凯、沈 星、丁佳伟、房玺正、茅 琨	王育荣、张 敏
23.	小型自行车停车器	B25	南通理工学院	陈小东、管佳程、沈 鹏	夏建平、孙际荣
24.	组合式电动车自动停车装置	B29	常州工程职业技术学院	黄光辉、张 威、周 睿、高 杰、周佳佳	甄建斌、皮连根
25.	一种基于单片机的PCX的停车装置	C01	常州大学	徐 杰、杨 东、栾政萱、杨应德、谢 钊	陈爱莲、汪 城

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
26.	智能小型无避让停车装置	C02	江苏大学	沈志豪、张晨、费铖邦、张明月、朱明霞	陈寒松、陈松玲
27.	平移式双向停车位	C03	江苏理工学院	吴泽洲、王子豪、高凯元、王富锦、戚荣志	陈晓阳、徐鸿翔
28.	无避让式立体停车装置	C08	江苏大学	李玉霞、顾传彬、刘诗嫻、杨佳沈、马敏	范燕萍、袁晓明
29.	停车神器	C12	淮海工学院	张浩博、高力、黄长远、曾杰、李聪	黄大志
30.	立式旋转自行车停车架	C14	中国矿业大学徐海学院	李康维、卞东学、刘沛、孟赛、张力	梁斌、全军令
31.	融于建筑的交叉错位式升降平移立体车库	C16	南京工业大学	王永安、苏旭昌、张悦	缪小冬
32.	双层多元化立体车库	C18	东南大学	窦昆鸿、贾乐松、李想	钱瑞明
33.	立体停放电瓶车和自行车的小型停车装置	C22	常州工学院	言淳、朱豫豪、黄中银、胡君洁、王晨	杨辉、冯春
34.	适用于小区道路上层空间的汽车自动存取装置	C23	常州工学院	李栋、杨星、黄柠、吴逸凡、郭德文	杨辉、张亚锋
35.	利于促进有序化管理的单车立体停放装置	C24	江南大学	张楚唯、谢鹏辉、程洋、陈思萌、施肖锋	张超锋、王全龙
36.	便捷式垂直循环立体车库	C25	南京农业大学	钟威、杜默、任乔牧、胡旭辉、张亨通	张海军、朱顺先
37.	一种可单车存取的立体自行车停车装置	D02	苏州市职业大学	洛沈皓、高逸、王明亮、王旭、薛宝旺	盖立武、陈祥林
38.	立体扩容载车系统	D09	淮海工学院	贡学铖、袁进、朱慧、丁梦云	刘明芹、汪冰
39.	新型双层两轮车停放架	D11	常州工学院	周文聪、陈进平、易明煜、朱学翰、祁旭	毛建秋、黄亮
40.	新型双向俯仰无避让式立体车库	D12	南京工业大学	黄建伟、牟秉君、谷峰	缪小冬
41.	一种小区小场地停车架	D13	南京工业大学	覃富权、张昌政、吴倩、张峥岩、王晓爱	缪小冬、桂兵
42.	单车停放箱	D14	南京理工大学紫金学院	邓阳泰、肖玮、陈翱、任伊南、卢玥颖	齐加胜、费叶琦
43.	升降旋转式自行车自动停车装置	D15	江南大学	纪凯鹏、程瑞敏、李乾坤、王小松、徐源浩	沈培玉、卢学玉
44.	平移直立式自行车停车装置	D17	南京航空航天大学金城学院	鲁新生、徐胜、王启睿、石全、朱国栋	苏铭
45.	具有双排停车功能的两层汽车存取装置	D18	常州工学院	汤添益、杜文武、倪雪聪、朱沈伟、陈于萌	田文彤、李丹虹
46.	模块化双层停车平台	D21	陆军工程大学	王宾、徐鹏举、张礼、刘存、李涛	薛金红、储伟俊
47.	低耗能直入式小型停车装置	D22	江南大学	李鸱、谢卓文、孙欣星、周飞达	袁根福、张朝阳

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
48.	电动自行车立体停车库	D27	南京理工大学	屈宏鑫、刘文超、周涛、王宏楠、曹雪莲	周成、吴键
49.	一种便携式半高水果采摘器	E01	常州工学院	黄礼星、丁海毅、王浩然、张俊明、严锦裕	陈勇将
50.	辅助人工采摘苹果、柑橘等水果的小型机械装置	E02	江南大学	石赛、荣家伟、严景超、侯俊旭、余龚桂	崔政伟、俞建峰
51.	基于人机协作理念的新型无线控制水果采摘器	E03	江苏大学	丁广鑫、蒋建、万芊、张剑	杜岩锦、房卓娅
52.	便携式水果采摘杆	E07	常州工学院	朱安齐、孙晶、范赛荣、孙昊哲	黄秀琴、杨小斌
53.	便携式水果采集器	E09	苏州工业职业技术学院	陶根正、毛家兴、戴杰明、张程	季业益、殷铭
54.	苹果采摘机器人	E11	江苏科技大学苏州理工学院	唐李彬、丁柏文、余钱程、娄虎、马杰	金琦淳、王琪
55.	水果辅助采摘工具设计	E14	南京理工大学泰州科技学院	邵庆丰、张伟、江立、王杰	陆广华、刘艳
56.	中型菠萝收割机	E15	东南大学	赵兴景、王学舟	罗翔
57.	采摘收集一体辅助人工采摘装置	E16	南京林业大学	李航行、姜朝勇、田宇、茅书琦、刘中明	马晨波、涂桥安
58.	智能无线控制振动式选择采摘器	E19	南京理工大学	吴文杰、吴建鹏、张小罗、张恺宁、孙国星	沈煜年、梁医
59.	一种简单携带多功能苹果采摘机	E20	江苏大学	钱程、舒欢、刘阳、孙军、石家康	沈宗宝、袁晓明
60.	水果电梯	E22	三江学院	张家坤、左天宇、马子源、冯莹、张益铭	万轶、徐伟
61.	气动辅助苹果采摘装置	E23	东南大学	刘皓央、张森、李桓汀	王鸿翔
62.	摘苹果智能辅助机械臂	E28	南京理工大学	何迎、余江宁、叶凯欣、李厚存	张龙
63.	智能水果采摘器	F02	南通大学	孙琳、张乃、姚俊杰、张峰、管慧	陈燕云、肖坤楠
64.	可伸缩便携式带支撑架摘果器	F03	江苏大学	衡金龙、薛彪、周子健、魏洁安	房卓娅、叶昕
65.	果品采摘专用器具	F07	徐州工业职业技术学院	郭智、刘澈、冯千禧、于晚育、张德成	罗太景、杜文忠
66.	梳齿式林果采收器	F08	南京林业大学	黄旭、严舒苾、耿建平、赵家伟、叶连城	贾志成
67.	旋转分离式苹果采摘机	F10	常熟理工学院	刘华雷、王顺洧、李越、吴奎	张凯、刘德利
68.	便携式水果采摘器	F12	南京航空航天大学金城学院	李昊然、王兴祥、张成宇	芦书荣、邢晓红
69.	便携式电动伸缩辅助摘果器	F13	南京航空航天大学	黄文钰、林良福、曹轩铭、贾仕亮	马希直

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
70.	草莓采摘小车	F17	三江学院	刘倩倩、邹海泳、徐海峰、 吴俊德、胡伟城	沙鑫美、徐 伟
71.	辅助人工采摘机械	F19	南京林业大学	李航行、李雪松、潘嘉鹏、 蒋 浪、刘 欢	涂桥安、马晨波
72.	果蔬采摘机械手	F20	苏州大学	吴传鹏、王则涵、黄 韬、 王 宇、王新志	王蓬勃、耿长兴
73.	苹果辅助采摘工具	F25	河海大学	齐思宁、雷俊杰、王文博、 王秋喜、蔡勇超	张 敏
74.	一种半自动水果采摘器	F28	苏州市职业大学	王立江、赵经纬、马千鹏、 张北大、邱 锦	赵海燕、赵宏平
75.	仿生机械辅助采摘手臂	G01	中国矿业大学徐海 学院	朱永晏、王 凯、刘颜清、 董怡非、张顺风	丁 艳
76.	一种基于 OpenCV 图像处 理的草莓自动采摘机器	G03	江苏大学	李新茹、陶智涵、吴照雲、 冯广煜	范燕萍、王富良
77.	苹果采摘器	G05	河海大学	李育鑫、周建华、王 磊、 张 鹏	顾文斌、张薇薇
78.	新型水果采摘器	G06	徐州工业职业技术 学院	陈 航、徐 红、蒋 双、 吴亚淇、李振锋	马士良、朱 涛
79.	一种新型的樱桃采摘装置	G07	淮海工学院	帅华飞、张志杰、夏 奎、 林晨宇、程钰雯	黄大志
80.	屉式采摘器	G08	南京理工大学	肖立平、张 娇	黄新燕
81.	滚筒式枣类采摘器	G11	常州大学	李 伟、戴臻豪、刘 飞、 崔舒心	蒋益兴
82.	基于 Wifi 视频回传定位的 电动采摘机械手	G12	无锡职业技术学院	陈占富、刘二帅、丁 强、 金 典	金旭星、李迎吉
83.	仿人手式草莓采摘装置	G15	徐州工业职业技术 学院	李苏城、朱孝付、张 鑫、 左 恒、李雪婷	程 琴、徐 忌
84.	草莓辅助采摘机械	G16	南京航空航天大学	唐旭辉、张飞龙、霍玉玉、 郑婧雯、冉秋悦	马希直
85.	便携式草莓采摘辅助装置	G18	常州工程职业技术 学院	华海潮、王 磊、袁 庆、 吴立洋	邱国仙、夏晓平
86.	小型水果分类采集器	G19	苏州工业职业技术 学院	蒋宝彬、张开源、陶根正、 毛家兴	沈小强、徐立华
87.	基于 2.4Ghz 频道控制的低 矮水果辅助采摘机构	G25	南京工程学院	鲍大同、赵泽北、陈贵江、 陆长文、徐晓旭	杨文亮
88.	伸缩式半自动化果树采摘 机械手	H02	扬州大学	于志斌、唐 溪、王颖秋、 韩 浩	陈 健、许 怡
89.	城市自行车立式停车装置	H04	南京航空航天大学	李泰利、王章源、周子阳、 刘家乐	陈文亮、靳广虎
90.	智能安防卫士	H06	陆军工程大学	尹志昕、颜雨吉、王 睿、 杜文超、陈嘉琳	方虎生、周建钊
91.	多车型车辆停放系统	H10	常熟理工学院	顾 斌、周 胥、孙中超、 樊欣航、邓 兴	胡顺安、王 巍

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
92.	一种环形的自动存取汽车的二层停车装置	H11	常州工学院	花省、骆凯传、秦钱、胡晔、肖婵娟	江昌勇、杨辉
93.	悬吊式家庭单车停放装置	H14	中国矿业大学	蒋翔宇、杨金荣、杨得焱、林泽廷、杨晖	李宝林、李凌
94.	快递装卸车	H16	江南大学	董航、张文龙、苏健、高义博、黄鑫	刘利国、万凯宇
95.	俯仰式多层车库	H19	东南大学	张宇哲、张宇轩、张政、蔡洋洋	钱瑞明
96.	手自一体式可伸缩水果采摘器	H21	盐城工学院	陈润泽、袁旭、许智豪	宋树权、刘道标
97.	便携式多档位滚筒打枣机	H22	徐州工程学院	钱星宇、叶子凡、赵达、袁祥祥、李建杰	孙涛、秦录芳
98.	可伸缩水果采摘器	H24	东南大学	陶沛冉、张紫薇、周家乐	邢佑强
99.	全地形多功能作战机器人	H27	南京理工大学	司道行、李喆、谢宜含、李镇洋	张志安

● 参赛奖 27 项（排名不分先后）

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
1.	小区路边内双层停车位	A09	淮阴工学院	刘涛、王一鸣、史文波、李雨辰、王梓豪	姜海林、陈文
2.	校园共享单车停车装置	A13	江南大学	程星、宋瑞、廖洪凯、张栋、范峻豪	刘利国、邵振国
3.	一种地下停车装置	A14	南京科技职业学院	王荣涛、叶京、朱国瑞	刘萍萍、虞启凯
4.	一种回字形停车场	A19	南京工业大学	覃富权、张昌政、吴倩、张峥岩、王晓爱	缪小冬、桂兵
5.	悬挂式自行车立体停车位	B07	淮阴工学院	陈飞、高鑫、刘元松、赵坤、程君尧	姜海林、方晓堂
6.	升降式模块化停车装置	B10	苏州市职业大学	卫晓哲、唐茂、张慎法、冯肖、高扬	李振兴、傅珺
7.	一种小区绿化带停车架	B17	南京工业大学	覃富权、张昌政、吴倩、张峥岩、王晓爱	缪小冬、桂兵
8.	立体充电车库	B26	三江学院	陈佳毅、高言、王鑫、丁贺、李春礼	徐伟、季鹏
9.	绿色智能停车系统	C04	南通大学	吴洪燕、陈杏东、刘忠飞、高洋、许超	陈燕云、张竹青
10.	旋转横移升降式双层停车装置	C17	南京工业大学	覃富权、张昌政、吴倩、张峥岩、王晓爱	缪小冬、桂兵
11.	一种可调节弹力平衡轿车重量的多层小型停车装置	C30	金陵科技学院	黄亦淼、袁培纯、顾哲仁、邢月琴、彭宇梦	邹政耀、刘利娟

序号	作品名称	作品编号	参赛学校	完成学生	指导教师
12.	摩天式家用汽车停车车库	D03	江苏师范大学科文学院	徐 帅、刘宜畅、刘颖杰、张书华、丁驰原	何贞志、邵明辉
13.	轮式立体停车装置	D08	陆军工程大学	吴晓明、胡 聪、王 斌、穆军·乔鲁、王 全	刘 斌、周春华
14.	小型气动多层立式停车装置	D16	三江学院	黄焕新、沈亚宇、付小茹、程 敏	沈仙法、李云峰
15.	带力反馈的气动柔性夹持器	E13	苏州大学	过 豪、赵立博、许宇哲、徐天宇、曹桢愷	林 睿、厉茂海
16.	摘果器	E17	南京机电职业技术学院	冷太平、于 虎、郭星豪	桑 晶、李银露
17.	万能水果采摘器	E29	江南大学	刘延凯、李 亮、刘津治、潘佳奇、杨元璋	张超锋、曹 澍
18.	水果收割者	F15	南京航空航天大学	周子阳、蔡含怡、李泰利	邱明波
19.	抓手式苹果采摘器	F21	东南大学	孙 铭、季颖萌、王家政	邢佑强
20.	一种适应多种类型水果采摘的手爪	F27	南京农业大学	康晶晶、王晨曦、孙剑雄、马 游、朱康瑞	章永年、王超群
21.	手持式高空苹果采摘器	G09	三江学院	李子轩、阚吉宝、高宗飞、郁锦涛	季 鹏、沈仙法
22.	滑道式苹果采摘机械装置	G13	三江学院	茅 毓、顾 贤、陈 洋、高家铭、姜子轩	刘 凯、王冬良
23.	一种模仿人手型草莓采摘机器	G23	南京师范大学	吕 琳、李红杨、宁婕妤、高晓蕾、张啸蔚	徐文胜
24.	景区观光机器马	H15	江南大学	秦凯琳、朱文斌、朱 婷、邢冬昕、刘 焕	刘利国
25.	组合式仓库智能搬运机器人	H18	南京理工大学泰州科技学院	王文博、魏胜程、许愉鹏、贺才龙	倪文彬、蒋 勇
26.	杂乱钱币的自动整理装置	H25	南通大学	曾云飞、唐 晶、王振宇、张 乃、洪佳鑫	张 磊、赵南生
27.	智能物流机器人	H26	南京理工大学	高逸夫、马豪男、夏文霞、黎晴亮	张志安

二、优秀指导教师奖（48项）（排名不分先后）

序号	优秀指导教师姓名	所在学校	序号	优秀指导教师姓名	所在学校
1.	贝绍轶	江苏理工学院	25.	马希直	南京航空航天大学
2.	陈寒松	江苏大学	26.	潘 明	陆军工程大学
3.	陈修祥	江苏理工学院	27.	商庆清	南京林业大学
4.	程延海	中国矿业大学	28.	邵发明	陆军工程大学
5.	程志红	中国矿业大学	29.	邵明辉	江苏师范大学

序号	优秀指导教师姓名	所在学校	序号	优秀指导教师姓名	所在学校
6.	范 晖	江苏师范大学	30.	唐 建	陆军工程大学
7.	范元勋	南京理工大学	31.	汪明具	徐州工业职业技术学院
8.	方虎生	陆军工程大学	32.	王洪欣	中国矿业大学
9.	葛 旺	南京航空航天大学	33.	王善奎	江苏师范大学
10.	顾海勤	南通大学	34.	王义斌	河海大学
11.	郭东军	南通大学	35.	杨 洪	苏州市职业大学
12.	胡爱萍	常州大学	36.	俞成涛	江苏理工学院
13.	胡志强	徐州工程学院	37.	郁 倩	盐城工学院
14.	吉 智	徐州工业职业技术学院	38.	苑明海	河海大学
15.	季广中	江苏师范大学	39.	詹国兵	徐州工业职业技术学院
16.	姜 铭	扬州大学	40.	张洪双	河海大学
17.	姜德晶	徐州工程学院	41.	张详坡	陆军工程大学
18.	李 伟	中国矿业大学	42.	张永康	苏州市职业大学
19.	李宝军	河海大学	43.	张志高	扬州大学
20.	李苗苗	南京航空航天大学	44.	张竹青	南通大学
21.	李向国	河海大学	45.	赵南生	南通大学
22.	李永健	盐城工学院	46.	周 澄	河海大学
23.	陆 英	徐州工业职业技术学院	47.	周建钊	陆军工程大学
24.	马 可	河海大学	48.	祖 莉	南京理工大学

三、优秀组织奖、贡献奖和承办纪念奖

● 优秀组织奖（11所学校）（排名不分先后）

常州工学院
东南大学
河海大学
江南大学
江苏大学
陆军工程大学
南京工程学院
南京航空航天大学
南京理工大学
苏州市职业大学
徐州工业职业技术学院

- **大赛贡献奖**

上海晋拓金属制品有限公司

杭州振华日化玻璃有限公司

南京易司拓电力科技股份有限公司

南京奥特佳新能源科技有限公司

可成科技（宿迁）有限公司

吴江中瑞机电科技有限公司

- **大赛承办纪念奖**

徐州工业职业技术学院