ARM-CYPRESS PSoC4 系统可配置 Cortex-M0 设计大赛

最终获奖名单

Prize	No	Submission Name作品名	Univ 学校	Team members参赛学生	Inductor Teacher指导老师
Outstanding Prize 特等奖	1	基于PSoC4的全向移动轮椅平台	上海交通大学	黄嘉玮，贾滕阳	王景川
The First Prize	2	基于PSoC的数字触摸打碟机	北京理工大学	王万君，王鹏林，王航宇，李银川，吕琪	齐春东
一等奖	3	基于PSoC4的远程监控机器人	上海交通大学	郑瑞祥，黄嘉玮	王景川
	4	基于Psoc4 CY8CKIT-42的新型血氧饱和度检测仪	天津大学	薄斌	李刚
	5	基于PsoC4的陆空飞行器	北京理工大学	刘伟杰 李金库 任怡娜 李東轩 梅迪	张婷
The Second Prize	6	基于Psoc4的防窥密码输入器	华中科技大学	刘合良，黄俊奕，刘传奇	雷礽铭
二等奖	7	基于PSoC4的两轮自平衡小车的开发设计	西安交通大学	李慧洁 王雅君 董春云	蔡远利
	8	智能厨房监测系统	重庆邮电大学	向 东、董炎峰、罗永兵	刘科征
	9	智能家居系统	大连理工大学	李 尧、鲁 昂、滕飞	孙鹏
	10	基于物联网的心电检测系统的PSOC4实现	广东工业大学	黄海彬，林茂立，罗梓华，罗睿	谢云
	11	基于psoc4的可调整平衡仪系统设计	北京理工大学	代嘉慧、李银川、王航宇	齐春东
	12	自平衡独轮车的设计	浙江大学	申晓峰 张幸浩	章玮
	13	基于PSoC4的喷农药机器人	河池学院	黄卓承 池盛斌 黄义勇	彭建盛
	14	基于PSoC4的餐饮服务小助手——小"T"机器人	兰州理工大学	张 栋 张文博	李 策 袁桂慈
	15	基于PSoC4的多功能智能百叶窗	北京邮电大学	曹延超、李浩、惠宇宁	戴志涛
The Third Prize	16	基于PSoC4的LED彩屏体感游戏机	大连理工大学	陈振晓、桂梅书、谢轩	孙鹏
三等奖	17	基于ARM----CYPRESS PSoC4的承载平台平衡调整系统	合肥学院	李翔宇 马小俊 王志立	张盈盈
	18	基于人体生理参数的智能音乐播放器	同济大学	陆东杰，唐强	万国春
	19	育婴室无线自组网温湿度远程监测系统	南开大学	王锋，郭靖伟，左杰	孙桂玲
	20	养鸡场自动化智能管理系统	南开大学	杨长瑞，常月明，田俊杰	李晓晨
	21	电子导盲犬	中南民族大学	金绍敏、胡江波、张震、王睿琦	喻成
	22	基于PSoC的漏泄电缆辐射特性检测系统	上海理工大学	于小强 宋磊磊 施豪杰 李军	杨海马，杨晖
	23	基于PSoC4的手写签名压力识别系统	北京航空航天大学	郑家雷 刘宇	崔 剑
	24	基于PSoC4的智能蓝牙无线寻物系统	北华航天工业学院	冯晓鹏 夏珍珠 刘雅	陈刚（教授）
	25	基于PSoC4系统的智能玩具小车制作方案	上海工程技术大学	于 翔 都庆庆	赵春锋
	26	基于Cypress PSoC4的多路微小电流检测仪	江西农业大学	李江涛 王飞 李德	殷华