历届全国大学生电子设计竞赛分析

年份	序号	题目	
1994年	题目一	简易数控直流电源	
	题目二	多路数据采集系统	
1995年	题目—	实用低频功率放大器	
	题目二	实用信号源的设计和制作	
	题目三	简易无线电遥控系统	
	题目四	简易电阻、电容和电感测试仪	
1997年	题目一	直流稳定电源	
	题目二	简易数字频率计	
	题目三	水温控制系统	
	题目四	调幅广播收音机	
1999年	题目一	测量放大器	
	题目二	数字式工频有效值多用表	
	题目三	频率特性测试仪	
	题目四	短波调频接收机	
	题目五	数字化语音存储与回放系统	
	题目一	波形发生器	
	题目二	简易数字存储示波器	
0001年	题目三	自动往返电动小汽车	
2001年	题目四	高效率音频功率放大器	
	题目五	数据采集与传输系统	
	题目六	调频收音机	
	题目一	电压控制LC振荡器	
	题目二	宽带放大器	
2003年	题目三	低频数字式相位测量仪	
2003-4-	题目四	简易逻辑分析仪	
	题目五	简易智能电动车	
	题目六	液体点滴速度监控装置	
2005年	题目一	正弦信号发生器	
	题目二	集成运放参数测试仪	
	题目三	简易频谱分析仪	
	题目四	单工无线呼叫系统	
	题目五	悬挂运动控制系统	
	题目六	数控直流电流源	
	题目七	三相正弦波变频电源	
2007年	题目一	音频信号分析仪	
	题目二	无线识别装置	
	题目三	数字示波器	
	题目四	程控滤波器	
	题目五	开关稳压电源	
	题目六	电动车跷跷板	
	题目一	光伏并网发电模拟装置	
	题目二	声音引导系统	
	题目三	宽带直流放大器	

	题目四	无线环境监测模拟装置		
2009年	题目五	电能收集充电器		
	题目六	数字幅频均衡功率放大器		
	题目七	低频功率放大器		
	题目八	LED点阵书写显示屏		
	题目九	模拟路灯控制系统		
2011年	题目一	开关电源模块并联供电系统		
	题目二	基于自由摆的平板控制系统		
	题目三	智能小车		
	题目四	LC谐振放大器		
	题目五	简易数字信号传输性能分析仪		
	题目六	帆板控制系统		
	题目七	简易自动电阻测试仪		
	题目八	波形采集、存储与回放系统		
2013年				
	 预测详见	http://www.doc88.com/p-770451465166.html		
	1.火火水 十光	11ttp.//www.docoo.co	11(tp.//www.docoo.com/p=770431403100.11tml	

综上述,一般赛题可归纳为四大类: 仪器类、电源类、放大器类、控制类; 从历年的题目中,可看出,有很多都是重复出题,大同小异,抓住一个大类,深入研究,必有所成,最后祝愿大家取得好成绩!

单片机开发板、覆铜板、腐蚀剂、各类IC等各类元器件详见

http://lmdzstyle.taobao.com/