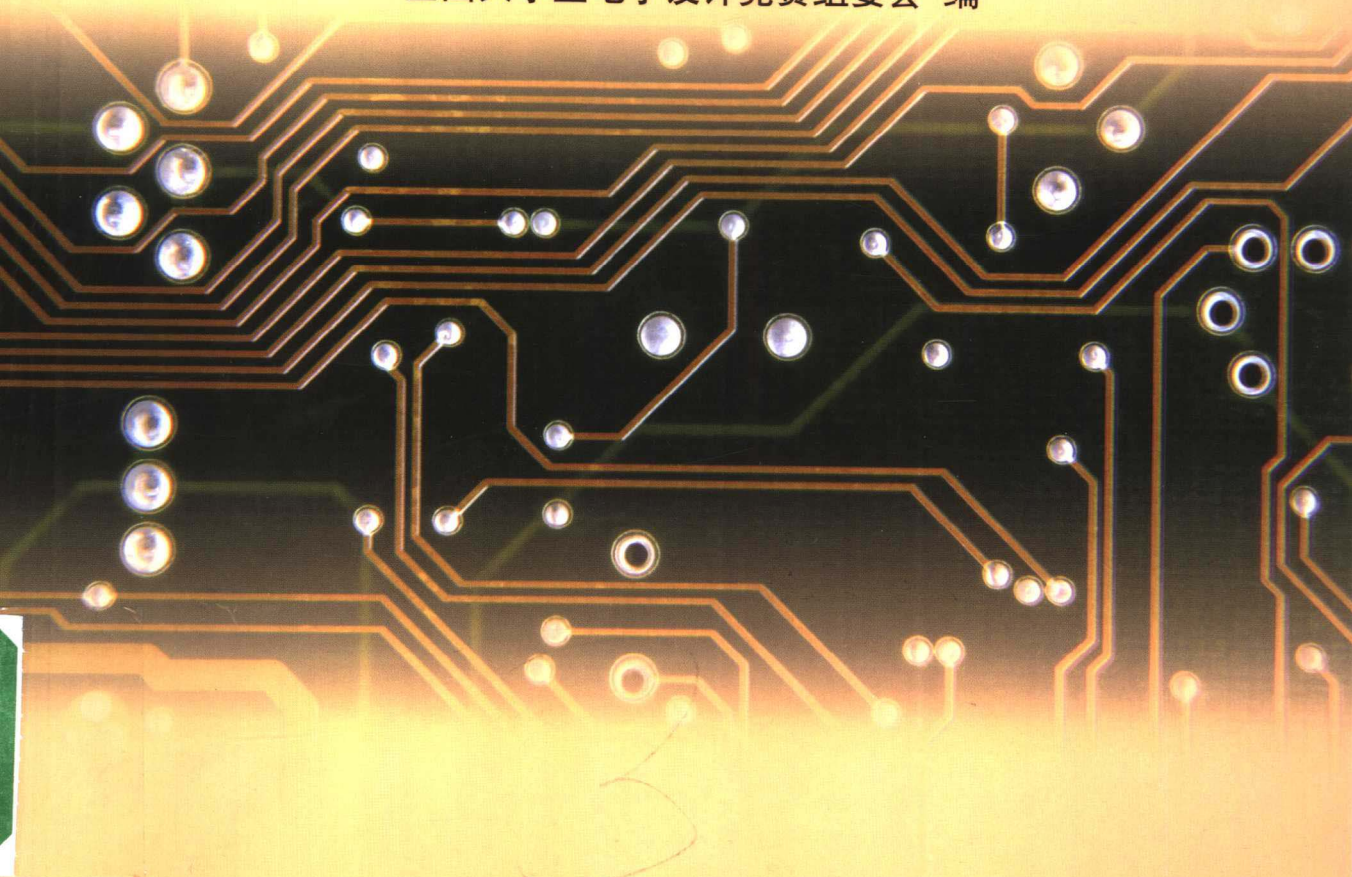




全国大学生 电子设计竞赛 获奖作品选编

(2003)

全国大学生电子设计竞赛组委会 编



 北京理工大学出版社
BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY PRESS

全国大学生电子设计竞赛 获奖作品选编

(2003)

全国大学生电子设计竞赛组委会 编

 **北京理工大学出版社**

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY PRESS

版权专有 侵权必究

图书在版编目(CIP)数据

全国大学生电子设计竞赛获奖作品选编 .2003/全国大学生电子
设计竞赛组委会编. —北京:北京理工大学出版社,2005.3

ISBN 7-5640-0408-8

I. 全… II. 全… III. 高等学校-电子技术-科技成果-
中国-2003 IV. TN02

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 005557 号

出版发行 / 北京理工大学出版社

社 址 / 北京市海淀区中关村南大街 5 号

邮 编 / 100081

电 话 / (010)68914775(办公室) 68944990(发行部)

网 址 / <http://www.bitpress.com.cn>

电子邮箱 / chiefedit@bitpress.com.cn

经 销 / 全国各地新华书店

印 刷 / 北京地质印刷厂

开 本 / 787 毫米 × 1092 毫米 1/16

印 张 / 19.25

字 数 / 441 千字

版 次 / 2005 年 3 月第 1 版 2005 年 3 月第 1 次印刷

印 数 / 1 ~ 8000 册

定 价 / 29.00 元

责任校对 / 张 宏

责任印制 / 李绍英

图书出现印装质量问题,本社负责调换

前 言

全国大学生电子设计竞赛是由教育部高等教育司、信息产业部人事司共同主办的面向大学生的群众性科技活动,目的在于推动高等学校信息电子类学科面向 21 世纪的教学内容和课程体系改革,引导高等学校在教学中培养大学生的创新意识、协作精神和理论联系实际学风,加强学生工程实践能力的训练,强调对学生智力与非智力素质的培养,鼓励广大学生踊跃参加课外科技活动,促进高等学校形成良好的学习风气,为优秀人才脱颖而出创造条件。

全国大学生电子设计竞赛自 1994 年至今已成功举办了六届,首届竞赛全国只有 3 个赛区、44 所高校的 220 个代表队(660 名学生)参赛。2003 年竞赛全国共有 24 个赛区、426 所高校的 3039 个代表队(9117 名学生)参赛。经两级评审,评出了全国一等奖 119 个队,全国二等奖 179 个队,并在复测的基础上评出了该年度竞赛的“SONY 杯”。

全国大学生电子设计竞赛的成功举办,与政府各级教育主管部门的正确领导、各赛区组委会和参赛学校领导的大力支持、精心组织、积极参与密不可分。在历届竞赛组织过程中,许多同志做出了重要贡献,很多参赛学校的教师提供了非常有价值的竞赛征题。在各参赛学校的赛前培训辅导工作中,许多教师付出了艰辛的创造性劳动。全国竞赛组委会特别感谢日本索尼公司等企业界对这项赛事始终如一的赞助支持。

适应高校课程教学改革实践与人才培养模式探索的需求正是全国大学生电子设计竞赛生命力所在。2004 年恰逢该项竞赛创办十周年,全国竞赛组委会在北京隆重召开了全国大学生电子设计竞赛十周年庆典暨表彰大会,本次会议的资料与会况可浏览全国竞赛组委会网站(www.nuedc.com.cn)。

全国竞赛组委会自 1997 年起,先后分届出版了前五届竞赛的《全国大学生电子设计竞赛获奖作品选编》,近期又出版了总体反映前五届竞赛内容的《全国大学生电子设计竞赛获奖作品汇编》。全国竞赛组委会数年来先后出版的获奖作品选编不仅有益于今后参赛学生开拓设计思路、提供撰写设计报告的参考,而且已成为很多高等学校信息电子类专业本科综合实验教学、课程设计乃至毕业设计的重要参考文献。

鉴于本书篇幅的限制,编入本书的仅是 2003 年全国大学生电子设计竞赛中获得全国一等奖的 35 篇作品,涉及六个竞赛题目内容,其中采用“全文”方式刊出 21 篇,采用“缩编”方式刊出 14 篇。按竞赛题目分类,对方案上有代表性且行文规范性较好的作品全文编入本书,对方案部分内容有特色的则采用缩编

形式。

由于来稿反映的是学生在有限时间内完成的设计工作，这些作品无论在方案科学性、行文规范性等方面尚有不足，而且差距较为明显。因而，在交流时肯定会发现书中所收文稿存在某些欠缺，编者希望读者在吸取书中文稿优点的同时，独立思考，对其不足之处引以为戒。书中每篇作品均附有“专家点评”。

本书组稿得到了获奖作者、赛前辅导教师、有关学校领导、各赛区组委会及专家组的鼎力支持。本书由2003年全国大学生电子设计竞赛命题与评审专家完成审稿工作，他们是：沈伯弘、张晓林、罗伟雄、赵振纲、朱茂镒、徐国治、刘开华、胡仁杰、赵茂泰、白美卿、陈南、李景华、张裕民。全国竞赛组委会秘书处赵显利、胡克旺、韩力、谷千军、李印霞等同志也参加了组稿审编工作。承蒙北京理工大学出版社的再度合作，在此一并表示感谢。

全国大学生电子设计竞赛组织委员会
2004年8月



2003 年全国大学生电子设计竞赛评奖结果

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
1-0	湖北	B	华中科技大学	王正齐	陈华奇	邓如岑	SONY 杯
1-1	北京	A	北京理工大学	潘晨聪	刘倩如	韩 耕	一等奖
1-2	北京	A	北京工业大学	刘志伟	李松悟	张伯颀	一等奖
1-3	重庆	A	重庆通信学院	邓爱亮	叶雯静	谢 怡	一等奖
1-4	河南	A	解放军信息工程大学	陈国军	万明康	汤 卉	一等奖
1-5	湖北	A	空军雷达学院	龚亚敏	孙玉飞	王 军	一等奖
1-6	江苏	A	东南大学	陈 鹏	奚 悦	林 叶	一等奖
1-7	广西	A	广西师范大学	磨荣祥	覃松庆	蒙祖瑞	一等奖
1-8	广西	A	广西大学	滕欣欣	覃瑞锋	殷 杰	一等奖
1-9	四川	A	电子科技大学	刘小锦	郑杰文	张晓鸥	一等奖
1-10	浙江	A	浙江工程学院	黄天焕	朱喜峰	周徐良	一等奖
1-11	福建	A	华侨大学	黎高鹏	陈达腾	平小军	一等奖
1-12	陕西	A	西安电子科技大学	钱 峰	汪海宁	苏耀峰	一等奖
1-13	北京	B	北京航空航天大学	余 涵	张 展	张安安	一等奖
1-14	上海	B	上海交通大学	宋 佳	龚海坪	张 嵩	一等奖
1-15	河北	B	河北大学	庞 姣	陈 超	汪金辉	一等奖
1-16	湖北	B	华中科技大学	王正齐	陈华奇	邓如岑	一等奖
1-17	江苏	B	南京邮电学院	周哲衡	赵振东	华道君	一等奖
1-18	陕西	B	西安电子科技大学	李 宇	向 展	许鹏翔	一等奖
1-19	陕西	B	西安电子科技大学	杨明磊	袁晓光	杨晓伟	一等奖
1-20	北京	C	北京师范大学	陈 硕	吴 娜	余 吉	一等奖
1-21	北京	C	北京理工大学	商蓉蓉	何 潇	杨 熹	一等奖
1-22	北京	C	北京理工大学	尹 辉	尹建凤	袁 勇	一等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
1-23	北京	C	北京邮电大学	赵 蔚	孙 智	温庆华	一等奖
1-24	天津	C	天津大学	姚 远	王丽婷	郭佳静	一等奖
1-25	重庆	C	重庆大学	廖 欣	李永波	洪善艳	一等奖
1-26	河北	C	河北大学	张晓娜	吕玉皎	冯晓芳	一等奖
1-27	山东	C	石油大学 (华东)	尚海燕	曹善甫	梁 错	一等奖
1-28	湖北	C	华中科技大学	缪学进	刘 云	王学虎	一等奖
1-29	湖北	C	武汉大学	李小青	王 皓	梁志强	一等奖
1-30	湖北	C	武汉大学	周立青	王 琦	付 强	一等奖
1-31	湖北	C	武汉大学	陈建球	宫金武	文卓然	一等奖
1-32	湖北	C	华中科技大学	余 蜜	刘 勇	尹佳喜	一等奖
1-33	湖北	C	武汉大学	张清恒	张青林	肖 杨	一等奖
1-34	湖南	C	国防科技大学	武 涛	冯 超	陈一平	一等奖
1-35	江苏	C	东南大学	张 立	谢宁德	陆静学	一等奖
1-36	广西	C	桂林电子工业学院	李 信	郑树琼	王记锋	一等奖
1-37	广西	C	桂林电子工业学院	孟 军	肖熙文	倪 坤	一等奖
1-38	浙江	C	杭州电子工业学院	应屹航	诸宏亮	季海卫	一等奖
1-39	浙江	C	杭州电子工业学院	卢佐	陈森亮	安红章	一等奖
1-40	陕西	C	西安电子科技大学	何 波	刘华敬	张 薇	一等奖
1-41	陕西	C	空军工程大学	徐振秋	孙 彪	彭建亮	一等奖
1-42	陕西	C	西安交通大学	雷 鸣	张鹏博	李香龙	一等奖
1-43	北京	D	北京理工大学	徐贵航	李 岳	李 健	一等奖
1-44	北京	D	北京邮电大学	黄 任	张万能	杨芳芳	一等奖
1-45	北京	D	北京邮电大学	余梦杰	颜 波	赵 娜	一等奖
1-46	北京	D	北京航空航天大学	杜永久	高晓曦	王亚洲	一等奖
1-47	北京	D	北京邮电大学	胡伟俊	刘玲霞	门丽娜	一等奖
1-48	北京	D	北京航空航天大学	胡 哲	赵兴圆	杨 晖	一等奖
1-49	上海	D	上海交通大学	张珏璐	周文婷	陆 泳	一等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
1-50	上海	D	上海交通大学	王建中	邓立群	容宝祺	一等奖
1-51	上海	D	上海交通大学	苏 磊	金 博	邹 超	一等奖
1-52	上海	D	上海交通大学	王方元	杜默林	钱雯	一等奖
1-53	天津	D	天津职业技术师范学院	王森强	陈 余	徐见炜	一等奖
1-54	天津	D	南开大学	林 朗	李 楠	薛传国	一等奖
1-55	重庆	D	重庆大学	舒 勇	欧秀员	朱 正	一等奖
1-56	重庆	D	重庆大学	鲁 莉	叶 南	陆云才	一等奖
1-57	河北	D	河北工业大学	钟宝轩	陈建辉	张志远	一等奖
1-58	河南	D	解放军信息工程大学	薛 源	季建峰	刘 晨	一等奖
1-59	湖北	D	华中科技大学	萧奋洛	杨志专	王元祥	一等奖
1-60	湖北	D	华中科技大学	谢 建	任彦浩	成小飞	一等奖
1-61	湖北	D	华中科技大学	何健标	孟 莎	柯志武	一等奖
1-62	湖北	D	空军雷达学院	杨 光	程 炎	商永亮	一等奖
1-63	吉林	D	空军第二航空学院	周 瑞	张旭洲	罗万民	一等奖
1-64	吉林	D	吉林大学	王 瑶	袁海艇	解 澎	一等奖
1-65	吉林	D	长春理工大学	黄秋琴	刘敏波	陶文场	一等奖
1-66	湖南	D	国防科技大学	曹东波	宿绍莹	唐小妹	一等奖
1-67	湖南	D	国防科技大学	咸德勇	喻小虎	张 建	一等奖
1-68	广东	D	华南理工大学	徐家俊	杨杰祥	王晓辉	一等奖
1-69	江苏	D	南京航空航天大学	曹宇嘉	光 亮	商 秋	一等奖
1-70	江苏	D	东南大学	康 凯	陈 亮	刘 苏	一等奖
1-71	广西	D	桂林电子工业学院	费颖峰	赵海章	卜 基	一等奖
1-72	浙江	D	浙江大学	赵 卓	周震宇	赵 晨	一等奖
1-73	福建	D	福建师范大学	邱作霖	陈金科	林 潇	一等奖
1-74	陕西	D	西安交通大学	张 彬	王海亮	彭尚坤	一等奖
1-75	北京	E	北京科技大学	孙学彬	孟凡伟	蒋林明	一等奖
1-76	北京	E	北方工业大学	江 宇	钟德炫	张声勇	一等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
1-77	上海	E	华东师范大学	韩晓红	金	朱 力	一等奖
1-78	上海	E	上海大学	陈嘉佳	周 俊	王天麟	一等奖
1-79	河北	E	河北科技大学	李华丰	吴广超	李 强	一等奖
1-80	辽宁	E	大连理工大学	李 策	王 硕	李亚男	一等奖
1-81	辽宁	E	大连理工大学	常玉保	杨春晖	刘崇杰	一等奖
1-82	辽宁	E	沈阳工业大学	王文龙	韩景旭	胡清强	一等奖
1-83	湖北	E	武汉大学	李从飞	鲁海亮	谢齐家	一等奖
1-84	江苏	E	中国矿业大学	张 徽	王洪强	闫新春	一等奖
1-85	江苏	E	苏州科技学院	朱洪洁	白 惠	李慧云	一等奖
1-86	江苏	E	东南大学	许康平	王存超	刘伟明	一等奖
1-87	广西	E	广西师范大学	黄克聪	朱重吉	蒋钢健	一等奖
1-88	广西	E	桂林电子工业学院	唐 亮	林泗喜	王维新	一等奖
1-89	广西	E	广西工学院	吴其琦	吴 海	李逢志	一等奖
1-90	广西	E	桂林电子工业学院	于 菲	农 健	朱学科	一等奖
1-91	四川	E	西南交通大学	李东明	叶勇杰	黄 波	一等奖
1-92	四川	E	西南交通大学	范 涛	沈 强	康 立	一等奖
1-93	四川	E	西南交通大学	陈培俊	钟 爽	曹慧娟	一等奖
1-94	福建	E	福州大学	汤思南	朱文龙	段 强	一等奖
1-95	陕西	E	西北工业大学	宋仁杰	成转鹏	姚成法	一等奖
1-96	甘肃	E	兰州交通大学	陈永复	陈 浩	韩 频	一等奖
1-97	北京	F	北京航空航天大学	蒋宇乐	张 涵	朱永欣	一等奖
1-98	上海	F	上海大学	刘燕华	姚 炜	苏皆磊	一等奖
1-99	上海	F	上海交通大学	赵 兆	章鹤麟	俞怡炜	一等奖
1-100	天津	F	天津职业技术师范学院	梁 斌	程昌南	汤利东	一等奖
1-101	天津	F	天津机电职业技术学院	朱 华	张 默	王卉卉	一等奖
1-102	天津	F	南开大学	李伟辰	冯复汉	尹文基	一等奖
1-103	河南	F	中原工学院	郭伟华	张 茗	黄团团	一等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
1-104	河南	F	中原工学院	杨德仕	马中庆	梅剑芳	一等奖
1-105	辽宁	F	东北大学	王振兴	王 鑫	梁 光	一等奖
1-106	湖北	F	华中科技大学	何 博	汪 洋	臧 博	一等奖
1-107	湖北	F	空军雷达学院	金红彬	程 鹏	田 闹	一等奖
1-108	湖北	F	武汉理工大学	许重府	唐 浩	刘 婕	一等奖
1-109	湖北	F	咸宁学院	翁志福	彭 江	陈 峰	一等奖
1-110	湖南	F	国防科技大学	蒋元军	吕喜在	范世	一等奖
1-111	黑龙江	F	哈尔滨工业大学	王 征	韩 颖	卢贤资	一等奖
1-112	江苏	F	南通职业大学	李晓军	王 兵	舒 云	一等奖
1-113	四川	F	西华大学	王峰贤	谭 宇	文建军	一等奖
1-114	浙江	F	浙江大学	王 博	薛 弼	戎袁杰	一等奖
1-115	浙江	F	浙江海洋学院	周广宇	潘文勇	赵晓丹	一等奖
1-116	安徽	F	解放军电子工程学院	赵 佳	张 硕	黄显安	一等奖
1-117	福建	F	福州大学	黄继波	吴一峰	黄小玉	一等奖
1-118	陕西	F	西北工业大学	李 婧	李志平	段晓娟	一等奖
1-119	甘肃	F	兰州交通大学	钟自力	董 刚	李展雄	一等奖
2-1	上海	A	上海大学	汤 毅	孙 艳	忻 晟	二等奖
2-2	上海	A	上海交通大学	赵 奂	朱炜礼	林 煜	二等奖
2-3	重庆	A	重庆通信学院	宋红星	南 海	马海森	二等奖
2-4	江西	A	南昌大学	严寒亮	李 浩	江太阳	二等奖
2-5	山东	A	烟台海军航空工程学院	周 利	丁小峰	杨 霄	二等奖
2-6	山东	A	山东科技大学	高 昂	燕 宇	朱汉伟	二等奖
2-7	辽宁	A	大连理工大学	朱 明	张 钰	林青虎	二等奖
2-8	吉林	A	长春理工大学	唐献章	王永博	于 浩	二等奖
2-9	湖南	A	国防科技大学	吴 佳	李柏渝	李 腾	二等奖
2-10	黑龙江	A	哈尔滨工程大学	王海滨	曲海龙	尹承俊	二等奖
2-11	黑龙江	A	哈尔滨工程大学	汪 洋	向松柏	赵旭宏	二等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
2-12	江苏	A	南京工业职业技术学院	弋蔚辉	吴荣亮	袁 宾	二等奖
2-13	四川	A	西南科技大学	冯 立	向 利	徐舟云	二等奖
2-14	四川	A	成都电子机械高等专科学校	黄 勇	舒 彭	魏国平	二等奖
2-15	四川	A	成都信息工程学院	彭良才	曾本森	黎 波	二等奖
2-16	浙江	A	杭州商学院	曹柏锋	陈圣勇	严 聪	二等奖
2-17	福建	A	华侨大学	陈妤姗	吴丽丽	翁亚滨	二等奖
2-18	福建	A	华侨大学	程培忠	吴 富	官俊杰	二等奖
2-19	北京	B	北京工业大学	杜 翔	亢鹤凯	高 宇	二等奖
2-20	上海	B	上海交通大学	劳 佳	贺 青	韩振兴	二等奖
2-21	上海	B	上海交通大学	蒋 磊	王 晓	陈 悦	二等奖
2-22	河北	B	河北科技大学	杨奎刚	张乔光	李江涛	二等奖
2-23	山西	B	华北工学院	张绍卿	孙婷婷	高一骄	二等奖
2-24	湖北	B	中国地质大学(武汉)	金立平	谢大刚	王立冬	二等奖
2-25	吉林	B	长春理工大学	郭光荣	苏 平	胡海双	二等奖
2-26	湖南	B	中南大学	周树桥	吴士旭	龙继培	二等奖
2-27	湖南	B	中南大学	曾 俊	肖 钊	李 根	二等奖
2-28	浙江	B	杭州电子工业学院	郭 鸣	叶信飘	毛振宇	二等奖
2-29	北京	C	北京航空航天大学	张 强	葛 鹏	黄 臻	二等奖
2-30	北京	C	北京大学	孙自怡	秦 谊	吴文倩	二等奖
2-31	上海	C	上海交通大学	董亦非	王 益	陈庆宁	二等奖
2-32	上海	C	华东师范大学	任洁静	王 岚	季文彬	二等奖
2-33	上海	C	华东师范大学	汪 滔	陆静艳	沈鼎睿	二等奖
2-34	天津	C	天津大学	汤广强	黄建尧	柳 鑫	二等奖
2-35	天津	C	天津大学	马 辉	赵高星	汪 清	二等奖
2-36	河北	C	河北科技大学	刘 洋	吕 磊	梁 华	二等奖
2-37	山东	C	中国海洋大学	王 旭	洪胜峰	刘鸣涛	二等奖
2-38	山西	C	山西师范大学	郝秀科	赵林峰	胡玉良	二等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
2-39	河南	C	解放军信息工程大学	连 东	张志鹏	王春来	二等奖
2-40	辽宁	C	辽宁大学	张 斌	马 技	梁继红	二等奖
2-41	辽宁	C	东北大学	陈兆毅	杨 巍	蒋小刚	二等奖
2-42	辽宁	C	东北大学	高振武	何昕炜	苗春雨	二等奖
2-43	吉林	C	长春理工大学	兰 宁	荣大卓	徐椿明	二等奖
2-44	黑龙江	C	东北林业大学	盛 斌	安立君	金福宝	二等奖
2-45	黑龙江	C	哈尔滨工程大学	刘 洪	刘 鑫	张一飞	二等奖
2-46	黑龙江	C	哈尔滨工业大学	王世成	王 骞	杨金波	二等奖
2-47	广东	C	深圳职业技术学院	蔡大雁	黄顺达	林俊辉	二等奖
2-48	江苏	C	苏州大学	帅晶晶	张顺康	潘玲佼	二等奖
2-49	江苏	C	东南大学	付 鹏	胡震宇	蔡苗红	二等奖
2-50	江苏	C	中国矿业大学	常爱东	蔡 飞	杨 杨	二等奖
2-51	江苏	C	中国矿业大学	杨望宇	孙奎生	刘奇卫	二等奖
2-52	四川	C	成都理工大学	焦 志	李向阳	曾 旖	二等奖
2-53	四川	C	电子科技大学	黄裕力	王国博	李宏睿	二等奖
2-54	四川	C	成都理工大学	李 群	蒲 宇	曹 璐	二等奖
2-55	四川	C	西华大学	王 峰	钱俊光	马仲达	二等奖
2-56	浙江	C	浙江大学	陈 海	孟 昕	赵兴亮	二等奖
2-57	浙江	C	中国计量学院	李 雄	施 阁	赵梦君	二等奖
2-58	浙江	C	浙江大学	朱贺飞	韩澄宗	牛洪海	二等奖
2-59	浙江	C	浙江机电职业技术学院	包俊胜	张海良	王洪剑	二等奖
2-60	福建	C	厦门大学	陈根潮	张 洁	孙 博	二等奖
2-61	陕西	C	西安电子科技大学	李 刚	林 敏	刘大文	二等奖
2-62	陕西	C	西安邮电学院	闫 峰	许东林	李文亚	二等奖
2-63	陕西	C	西安电子科技大学	梁炎昌	方 磊	尹 领	二等奖
2-64	甘肃	C	兰州理工大学	杨瑞梧	赵群英	刘 峰	二等奖
2-65	北京	D	北方工业大学	王 科	杜 勇	张 涛	二等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
2-66	上海	D	上海师范大学	计 青	袁豪磊	张 磊	二等奖
2-67	天津	D	天津大学	李 琨	赵连莹	周 璞	二等奖
2-68	天津	D	南开大学	董 灿	刘 毅	郭春雷	二等奖
2-69	天津	D	中国民用航空学院	王 鹏	朱鸿霖	范守正	二等奖
2-70	重庆	D	重庆邮电学院	吴秋玉	李雪鹏	李 刚	二等奖
2-71	河北	D	河北科技大学	郭子旺	薛宪峰	张辅联	二等奖
2-72	山东	D	烟台大学	刘 涛	郑洪涛	田 成	二等奖
2-73	山东	D	海军潜艇学院 (青岛)	李 明	李荣强	赵小宇	二等奖
2-74	山东	D	中国海洋大学	马献玲	贺双颜	申 涛	二等奖
2-75	山西	D	华北工学院	刘俊明	侯茂新	张玉霞	二等奖
2-76	河南	D	解放军信息工程大学	叶 雨	陈 瑜	张 玉	二等奖
2-77	河南	D	解放军信息工程大学	张晓勇	徐 甫	李 琳	二等奖
2-78	辽宁	D	东北大学	胡 楠	田鹏伟	吴 薇	二等奖
2-79	辽宁	D	辽宁大学	单 宁	伊昕东	王 兰	二等奖
2-80	辽宁	D	辽宁大学	王传圣	赵 乾	李 晶	二等奖
2-81	辽宁	D	大连铁道学院	刘 锋	姜海龙	徐业蓬	二等奖
2-82	辽宁	D	东北大学	袁 锴	王建辉	吴 亮	二等奖
2-83	湖北	D	武汉大学	冯 军	胡 晟	芦 倩	二等奖
2-84	湖北	D	武汉大学	王宇强	王月梅	刘 莉	二等奖
2-85	吉林	D	吉林大学	史 慧	王 琦	谢卫东	二等奖
2-86	湖南	D	湖南大学	李臻君	谭文雄	黄金虎	二等奖
2-87	广东	D	华南师范大学	陈庆灿	黄晓群	袁润锋	二等奖
2-88	广东	D	广东工业大学	刘文字	伍国辉	冯隽桃	二等奖
2-89	江苏	D	东南大学	张有发	王 怡	钱德俊	二等奖
2-90	江苏	D	南京航空航天大学	王金菊	侯 锐	张 雷	二等奖
2-91	江苏	D	南京邮电学院	姜正华	王世锋	张珊珊	二等奖
2-92	江苏	D	淮阴师范学院	蒋 挺	李 强	单 龙	二等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
2-93	广西	D	广西师范大学	卢财盈	韦辉松	李 兴	二等奖
2-94	四川	D	四川师范大学	曹均平	陈 娇	詹 旭	二等奖
2-95	四川	D	成都信息工程学院	张亦火	邵 丹	唐宗平	二等奖
2-96	四川	D	西南科技大学	江海波	高小明	张元惠	二等奖
2-97	四川	D	电子科技大学	李巧珍	范俊虎	陈爱国	二等奖
2-98	四川	D	四川师范大学	郑大林	邱 蕾	熊 方	二等奖
2-99	浙江	D	杭州电子工业学院	王 猛	李义慧	欧阳俊	二等奖
2-100	浙江	D	宁波大学	许 明	徐金辉	刘 焰	二等奖
2-101	浙江	D	浙江工业大学	徐富军	许海刚	沈俊杰	二等奖
2-102	浙江	D	浙江师范大学	罗 茜	吴利利	卢淑婷	二等奖
2-103	福建	D	厦门大学	刘杰良	庄良文	洪凯琳	二等奖
2-104	福建	D	福州大学	李文俊	姚晓勇	林碧娇	二等奖
2-105	福建	D	福州大学	蔡凌伟	唐 强	王安国	二等奖
2-106	陕西	D	西安理工大学	尹 辉	岳雷雷	何世杰	二等奖
2-107	陕西	D	西安交通大学	关玉清	韩 江	李胜男	二等奖
2-108	陕西	D	西北工业大学	宋 杰	谢 皓	张德刚	二等奖
2-109	陕西	D	西北工业大学	王凤稳	何 维	周 奋	二等奖
2-110	陕西	D	西北工业大学	孙 建	张锐锋	齐广保	二等奖
2-111	北京	E	北京航空航天大学	刘 强	陈 建	田 源	二等奖
2-112	北京	E	北京信息工程学院	马晓燕	陈 星	李 健	二等奖
2-113	北京	E	北京交通大学	陈 瑶	吴	吕海臣	二等奖
2-114	上海	E	上海工程技术大学	丁 晨	施中华	潘志云	二等奖
2-115	上海	E	华东师范大学	许 松	徐 晔	张 骏	二等奖
2-116	重庆	E	重庆工业高等专科学校	贺丰雷	冉娟莲	吴云君	二等奖
2-117	重庆	E	重庆师范大学	罗海军	何 萍	刘智彬	二等奖
2-118	河北	E	华北电力大学	乔 宏	文 朗	谢 祥	二等奖
2-119	山东	E	青岛大学	盛中来	冯焕源	刘蒙恩	二等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
2-120	河南	E	解放军信息工程大学	张新发	杜宏博	郭 宁	二等奖
2-121	河南	E	中原工学院	常 旭	段志鹏	赵永飞	二等奖
2-122	辽宁	E	东北大学	黄志道	齐 楠	王俊生	二等奖
2-123	辽宁	E	辽宁大学	矫 矫	徐 娜	丛日刚	二等奖
2-124	湖北	E	武汉理工大学	于 彬	孙 军	杨 维	二等奖
2-125	湖北	E	华中科技大学	杨 立	曹 辉	张 立	二等奖
2-126	湖北	E	三峡大学	甘 彦	张 华	杨 霖	二等奖
2-127	湖北	E	江汉大学	肖 鹏	邓安良	余燎原	二等奖
2-128	湖北	E	中国地质大学(武汉)	殷 星	孙 蒙	黄小辉	二等奖
2-129	吉林	E	吉林化工学院	郭 昭	付宝军	冯 吉	二等奖
2-130	吉林	E	北华大学	陈 川	刘志有	高 升	二等奖
2-131	吉林	E	吉林大学	荣亮亮	尚新磊	商 飞	二等奖
2-132	黑龙江	E	哈尔滨工程大学	刘春燕	尹子源	邱忠仁	二等奖
2-133	黑龙江	E	黑龙江科技学院	郭玉宝	朱 奎	王林旺	二等奖
2-134	广东	E	深圳职业技术学院	张中原	田智俊	叶子豪	二等奖
2-135	广东	E	广东工业大学	梁志胜	洪文俊	黎广志	二等奖
2-136	广东	E	广东水利电力职业技术学院	吴来毅	李云华	陈凤娇	二等奖
2-137	广东	E	华南理工大学	姚晓耘	姚华润	黄 练	二等奖
2-138	江苏	E	河海大学(常州校区)	刘耀金	林 晨	王长永	二等奖
2-139	四川	E	西南交通大学	骆张强	虞 凯	周 瀚	二等奖
2-140	浙江	E	浙江工程学院	陈 拓	詹雷来	龚海华	二等奖
2-141	浙江	E	浙江工业大学	章 维	孙科声	叶 健	二等奖
2-142	陕西	E	西安电子科技大学	董大威	魏正源	何 鹏	二等奖
2-143	北京	F	北京工业大学	李成	孙艺林	孟庆宇	二等奖
2-144	北京	F	北京工商大学	韩亚钦	刘 雯	陈 文	二等奖
2-145	北京	F	中国农业大学	覃忠钦	张 森	刘博阳	二等奖
2-146	上海	F	上海交通大学	欧文涛	张 昕	朱 嘉	二等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
2-147	重庆	F	后勤工程学院	陈 刚	黄 宇	贾 锋	二等奖
2-148	江西	F	景德镇陶瓷学院	刘国栋	邓细华	李建雄	二等奖
2-149	山东	F	中国海洋大学	邱春霖	孙尊峰	李石磊	二等奖
2-150	山东	F	山东科技大学	宋晓栋	孙传余	夏林英	二等奖
2-151	山东	F	青岛大学	高 磊	傅 涛	郭金有	二等奖
2-152	山东	F	中国海洋大学	邵路军	路思远	张 磊	二等奖
2-153	河南	F	解放军信息工程大学	陈海洋	杜 楠	王 晓	二等奖
2-154	辽宁	F	东北大学	杨忠义	于 芳	黄	二等奖
2-155	辽宁	F	东北大学	史 达	甄海涛	周 锐	二等奖
2-156	辽宁	F	大连理工大学	李 明	王长智	周 丽	二等奖
2-157	湖北	F	海军工程大学	李 创	陆冬林	程 勇	二等奖
2-158	湖北	F	中国地质大学(武汉)	李建国	石宝松	李晓莉	二等奖
2-159	吉林	F	长春理工大学	张 磊	周俊杰	孙立群	二等奖
2-160	吉林	F	吉林大学	刘月龙	曹中平	王善磊	二等奖
2-161	吉林	F	长春工业大学	孙继岩	韩正军	韩 波	二等奖
2-162	吉林	F	长春理工大学	黄显澍	熊 杰	刘克雷	二等奖
2-163	吉林	F	长春工业大学	刘宝华	于 丹	李 夯	二等奖
2-164	黑龙江	F	哈尔滨工业大学	刘明宇	钟官军	金海军	二等奖
2-165	黑龙江	F	哈尔滨工程大学	江云华	杜沛麟	唐 佩	二等奖
2-166	黑龙江	F	哈尔滨工业大学	余 挺	李 白	傅 祥	二等奖
2-167	黑龙江	F	哈尔滨理工大学	王志金	陈 建	王建华	二等奖
2-168	广东	F	华南农业大学	何玉斌	棚丽敏	郑国欢	二等奖
2-169	广东	F	华南农业大学	梁伯福	古佳进	梁少华	二等奖
2-170	江苏	F	南京理工大学	鲁 勇	赵刚锋	孙伟平	二等奖
2-171	四川	F	成都信息工程学院	邹云海	吴中建	杨学海	二等奖
2-172	四川	F	四川大学	何 东	曹 廷	牛 东	二等奖
2-173	福建	F	华侨大学	郭荣新	朱莞东	谢芳铃	二等奖



续表

序号	赛区	题目	获奖队学校	获奖学生姓名			获 奖
2-174	福建	F	华侨大学	杨 杰	吴永泉	谢安宝	二等奖
2-175	福建	F	集美大学	黄冬骅	于金义	武光亮	二等奖
2-176	陕西	F	西北工业大学	危淑敏	王毅航	时恩雨	二等奖
2-177	陕西	F	空军工程大学	高怀东	张仲锁	薛娟利	二等奖
2-178	陕西	F	西北工业大学	徐 挺	马 骏	李 昕	二等奖
2-179	甘肃	F	西北师范大学	陈 彦	李 晖	张 媛	二等奖

说明:

1. 上述排名不代表得分排序。

2. 竞赛题目为六个, 分别为:

A 题: 电压控制 LC 振荡器

B 题: 宽带放大器

C 题: 低频数字式相位测量仪

D 题: 简易逻辑分析仪

E 题: 简易智能电动车

F 题: 液体点滴速度监控装置

2003 年全国大学生电子设计竞赛 “优秀组织奖”获奖名单

北京赛区组织委员会

上海赛区组织委员会

湖北赛区组织委员会

陕西赛区组织委员会

江苏赛区组织委员会

福建赛区组织委员会

2003 年全国大学生电子设计竞赛 “优秀征题奖”获奖名单

获奖者	赛区	获奖者所在单位
张忠廉	北京	北京理工大学
高有堂 乔建良 徐源	河南	南阳理工学院
刘中元	上海	华东师范大学
柴 钰	陕西	西安科技学院

注: 上述排序不代表获奖排名。