



红树伟业 智能车专业店

第九届“飞思卡尔”智能车大赛
三个组别推荐清单及主要产品简介

2014. 2. 18



“车”乃人之力

“卒”乃人之本

我们都有着同样的梦想!!!

红树伟业助您赛出佳绩!!!

掌柜：停顿十秒



网络销售客服：

销售电话：0756-6280590

客 服 qq：2269043339

技术交流群：209574551

引言

本文以商品的形式系统的展示各个组别的通常使用的器材与模块，目的在于让大家更容易接受智能车设计的概念以及模块的基本要求。

2007 年 9 月，我以实习生的身份到新疆新能源股份有限公司做硕士课题，当时与我同去的还有很多其他院校的本科毕业生，他们有与我同专业的，也有自动化专业的。我与几个老员工是公司仅有的能够独立开发项目并且真正懂硬件编程的人，我们拿着高薪，而且公司还把我们当成宝，其他新来的大学生们在夸奖我们能力的同时也叹息自己大学里到底学了什么，从无奈的语气中我看出了他们的悔恨，然而今天的他们在现实中又有什么办法呢？每周 6 个工作日、每天 8 小时、迟到扣工资、早退扣工资、请假扣工资.....这就是摆在他们面前不可改变的现实，每月等待那么一天的到来，而薄薄的信封里也仅仅够每个月的基本生活费。年轻的朋友们啊！同是从大学校园里走出的大学生，这就是差距，而且这只是差距的开始。在新疆新能源公司实习期间，在与公司技术员工的交流中，在产品一步步地改进完善中，我的专业知识得到进一步的升华，我深刻地认识到，仅仅死学书本上的理论而不与实际硬件结合进行实践，这样的理论没有用；仅仅在校园里的简单硬件实践而不与工业现场应用结合的实践，这样的实践是不成熟的。至 2008 年 6 月我离开公司，我为公司研发了一系列的太阳能充/放电控制器、太阳能路灯控制器和联通移动基站的太阳能电站充/放电控制器，并且得到了批量生产和应用。

-----（摘自郭天祥--我的大学六年）

希望大家都能像郭天祥一样，用自己的每一分钟去接近梦想!!如果有小车机械支架，金属连接件或者传感器模块的好创意和想法，或者电路优化的方案 可与我们联系。一旦采纳，本店将给与永久的 VIP 至尊会员价，全场产品一率 8 折。并且全程自资助该方案的一切费用！

2013-11-07

三个组别推荐清单



第九届光电组报价表 (xs128)

序号	名称	单位	数量	价格	链接
1	XS128MAL 112 管脚 1 位单片机	块	1	97.7	详情
2	电源 3.3V 5V 6V 12V 输出	块	1	101	详情
3	BDM 下载器	块	1	47.8	详情
4	线性 CCD 模块	块	1	105.6	详情
5	线性 CCD 支架	件	1	58.8	详情
6	安装纤维管	支	1	8.9	详情
7	电机驱动模块	块	1	68.8	详情
8	蓝牙无线模块	块	1	44	详情
9	舵机支架	套	1	34.8	详情
10	舵机拉杆	条	2	3.8	详情
12	舵机摆杆	个	1	14	详情
13	栏杆球头	个	2	8.9	详情
14	欧姆龙编码器	个	1	198.5	详情
15	编码器齿轮	个	1	15	详情
16	编码器支架	个	1	6.8	详情
17	OLED 液晶	块	1	29.5	详情
18	B 车模套装	套	1	590	详情
			合计:	1446.6	

第九届光电组报价表 (mk60)

序号	名称	单位	数量	价格	链接
1	K60 核心板	块	1	118	详情
2	电源 3.3V 5V 6V 12V 输出	块	1	101	详情
3	OSJTAG 下载器	块	1	98	详情
4	线性 CCD 模块	块	1	105.6	详情
5	线性 CCD 支架	件	1	58.8	详情
6	安装纤维管	支	1	8.9	详情
7	电机驱动模块	块	1	68.8	详情
8	蓝牙无线模块	块	1	44	详情

9	舵机支架	套	1	34.8	详情
10	舵机拉杆	条	2	3.8	详情
12	舵机摆杆	个	1	14	详情
13	栏杆球头	个	2	8.9	详情
14	欧姆龙编码器	个	1	198.5	详情
15	编码器齿轮	个	1	15	详情
16	编码器支架	个	1	6.8	详情
17	OLED 液晶	块	1	29.5	详情
18	B 车模套装	套	1	590	详情
			合计:	1517.1	

第九届电磁组报价表 (xs128)					
序号	名称	单位	数量	价格	链接
1	XS128MAL 16位单片机	块	1	97.7	详情
2	电源 3.3V 5V 6V 12V 输出	块	1	101	详情
3	BDM 下载器	块	1	47.8	详情
4	三通固定支架	块	2	8.5	详情
5	三通	件	2	5.5	详情
6	安装纤维管	支	4	7.5	详情
7	双路电机驱动模块	块	1	108.5	详情
8	蓝牙无线模块	块	1	44	详情
9	舵机支架	套	1	34.8	详情
10	舵机拉杆	条	2	3.8	详情
12	舵机摆杆	个	1	14	详情
13	栏杆球头	个	2	8.9	详情
14	欧姆龙编码器	个	2	198.5	详情
15	编码器齿轮	个	2	15	详情
16	编码器支架	个	2	6.8	详情
17	OLED 液晶	块	1	29.5	详情
18	信号发生器	块	1	135	详情
19	漆包线	卷	1	17.9	详情
20	电磁传感器	块	1	98.5	详情
21	C 车模套装	套	1	620	详情
			合计:	1872.	

第九届电磁组报价表 (mk60)

序号	名称	单位	数量	价格	链接
1	mk60核心板	块	1	118	详情
2	电源 3.3V 5V 6V 12V 输出	块	1	101	详情
3	OSJTAG 下载器	块	1	98	详情
4	三通固定支架	块	2	8.5	详情
5	三通	件	2	5.5	详情
6	安装纤维管	支	4	7.5	详情
7	双路电机驱动模块	块	1	108.5	详情
8	蓝牙无线模块	块	1	44	详情
9	舵机支架	套	1	34.8	详情
10	舵机拉杆	条	2	3.8	详情
12	舵机摆杆	个	1	14	详情
13	栏杆球头	个	2	8.9	详情
14	欧姆龙编码器	个	2	198.5	详情
15	编码器齿轮	个	2	15	详情
16	编码器支架	个	2	6.8	详情
17	OLED 液晶	块	1	29.5	详情
18	信号发生器	块	1	135	详情
19	漆包线	卷	1	17.9	详情
20	电磁传感器	块	1	98.5	详情
21	C 车模套装	套	1	620	详情
			合计:	1943.2	

第九届摄像头平衡组报价表 (xs128)

序号	名称	单位	数量	价格	链接
1	xs128ma1 16位单片机	块	1	97.7	详情
2	电源 3.3V 5V 6V 12V 输出	块	1	101	详情
3	bdm 下载器	块	1	47.8	详情
4	OV7620摄像头	块	1	109	详情
5	摄像头安装支架	件	1	39.8	详情
6	安装纤维管	支	1	7.5	详情
7	双路电机驱动模块	块	1	108.5	详情

8	蓝牙无线模块	块	2	44	详情
9	陀螺仪加速度集成模块	块	1	87	详情
10	欧姆龙编码器	个	1	198.5	详情
12	编码器齿轮	个	1	15	详情
13	编码器支架	个	1	6.8	详情
14	OLED 液晶	块	1	29.5	详情
15	D/E 车模套装	套	1	620	详情
			合计:	1556.1	

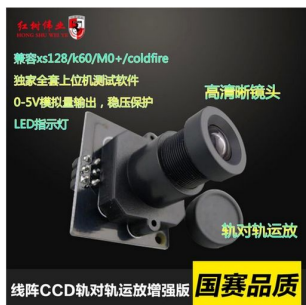
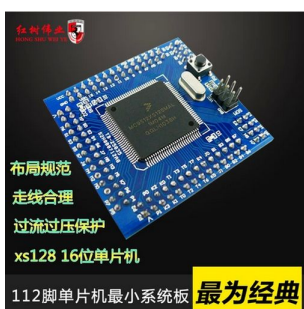
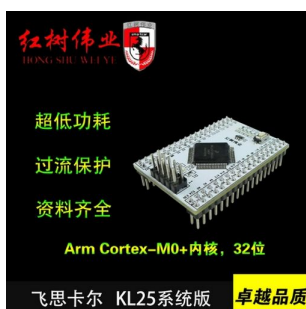
第九届摄像头平衡组报价表 (mk60)

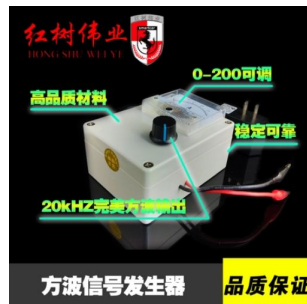
序号	名称	单位	数量	价格	链接
1	mk60核心板	块	1	118	详情
2	电源 3.3V 5V 6V 12V 输出	块	1	101	详情
3	OSJTAG 下载器	块	1	109	详情
4	OV7620摄像头	块	1	109	详情
5	摄像头安装支架	件	1	39.8	详情
6	安装纤维管	支	1	7.5	详情
7	双路电机驱动模块	块	1	108.5	详情
8	蓝牙无线模块	块	2	44	详情
9	陀螺仪加速度集成模块	块	1	87	详情
10	欧姆龙编码器	个	1	198.5	详情
12	编码器齿轮	个	1	15	详情
13	编码器支架	个	1	6.8	详情
14	OLED 液晶	块	1	29.5	详情
15	D/E 车模套装	套	1	620	详情
			合计:	1637.6	

主要产品介绍

<http://hongshuweiyue.taobao.com/>

(点击图片阅读详情)





更多产品详情请登入 <http://hongshuweiye.taobao.com/>

衷心祝愿各位参赛者学习进步，取得好的成绩。