

清单

序号	名称	规格与型号	数量	单位	耗材使用时间
1	镊子	弯头	20	个	2023.6.5
2	松香	10 克	10	桶	2023.6.5
3	焊锡	0.8MM	4	卷	2023.6.5
4	细导线	15CM	3000	根	2023.6.5
5	4017 芯片	CD4017	50	个	2023.6.5
6	4518 芯片	CD 4518	50	个	2023.6.5
7	4511 芯片	CD4511	50	个	2023.6.5
8	555 芯片	NE555	50	个	2023.6.5
9	LED	5MM 红色	1500	个	2023.6.5
10	200 欧电阻	五色环	600	个	2023.6.5
11	10K 电阻	五色环	60	个	2023.6.5
12	100K	五色环	60	个	2023.6.5
13	IC 插座	16P	180	个	2023.6.5
14	IC 插座	8P	60	个	2023.6.5
15	1UF 电容	无级	60	个	2023.6.5
16	10NF 电容	无极	60	个	2023.6.5
17	数码管	1 位 0.56 寸	60	个	2023.6.5
18	万用板	10*15 单面	60	个	2023.6.5
19	斜口钳	3 寸	15	个	2023.6.5
20	开发板	精英+STM 下载器	20	套	2023.6.5
21	摄像头	ov7670 摄像头模块带 FIFO	20	个	2023.6.5
22	小车底盘	四轮两驱（送电池及电 池盒）	20	套	2023.6.5
23	TB6612FNG 电机驱 动	TB6612 带稳压版	30	个	2023.6.5
24	40p 杜邦线	公对公 0.1m	10	个	2023.6.5
25	40p 杜邦线	母对母 0.2m	10	个	2023.6.5
26	40p 杜邦线	公对母 0.2m	10	个	2023.6.5
27	红外寻迹智能	四路循迹红板	30	个	2023.6.5

28	超声传感器	HC-SR04	25	个	2023.6.5
29	摄像头支架	智能小车版	30	个	2023.6.5
30	四轮电动小车亚克力 底板加高上层板	四轮两驱 3mm 黑色亚 克力	30	个	2023.6.5
31	18650 充电座		10	个	2023.6.5
32	焊锡	0.85 公斤	4	个	2023.5.29
33	万用板	10*15 玻纤	180	个	2023.5.29
34	瓷片电容	1 μ F	160	个	2023.5.29
35	瓷片电容	10 μ F	160	个	2023.5.29
36	瓷片电容	10nf	160	个	2023.5.29
37	电阻	100k Ω	160	个	2023.5.29
38	电阻	10k Ω	160	个	2023.5.29
39	电阻	200 Ω	1300	个	2023.5.29
40	电解电容	4.7 μ F	150	个	2023.5.29
41	电解电容	47 μ F	150	个	2023.5.29
42	稳压二极管	1N4728	150	个	2023.5.29
43	整流二极管	1N4001	150	个	2023.5.29
44	碳膜电阻	33 Ω	150	个	2023.5.29
45	碳膜电阻	820 Ω	150	个	2023.5.29
46	碳膜电阻	20k Ω	150	个	2023.5.29
47	光敏电阻		150	个	2023.5.29
48	电位器	103	100	个	2023.5.29
49	电位器	3296w	100	个	2023.5.29
50	三极管	nnp	150	个	2023.5.29
51	三极管	pnp	150	个	2023.5.29
52	555 芯片	直插	160	个	2023.5.29
53	4017 芯片	直插	160	个	2023.5.29
54	4518 芯片	直插	160	个	2023.5.29
55	4511 芯片	直插	160	个	2023.5.29
56	芯片插座	16 脚	500	个	2023.5.29
57	芯片插座	8 脚	200	个	2023.5.29
58	LED	红色 5mm	1200	个	2023.5.29
59	细导线	15cm 长，红黑数量各半	5000	个	2023.5.29

60	数码管	共阴	160	个	2023.5.29
61	电木感光单面板	7.5*10cm	150	片	2023.5.29
62	硫酸纸		3	包	2023.5.29
63	显影剂		20	包	2023.5.29
64	蚀刻剂		20	包	2023.5.29
65	扳手	匹配钻孔机、雕板机转	1	付	2023.5.29
66	双面胶	固定电路板专用	5	个	2023.5.29
67	雕刻刀	0.8, 1.0, 1.2 各 5 根	15	根	2023.5.29
68	钻头	0.8, 0.9,1.0,1.1,1.2 各 5 根	25	根	2023.5.29
69	锡膏	500g	2	罐	2023.5.29
70	镊子		25	把	2023.5.29
71	钢掩模板	孔位需与收音机套件电路板严格匹配	1	个	2023.5.29
72	收音机套件	SMT 贴片	130	套	2023.5.29
73	小车底座及轮胎	2 轮智能小车, 带方向轮, 送测速码盘	30	套	2023.5.29
74	STM32F103C8T6 开发板 C6T6 核心板	STM32F103C8T6 开发板 C6T6 核心板(向下焊排针)	30	个	2023.5.29
75	STLink 下载器	STM32F103C8T6 开发板 C6T6 核心板用的下载器	30	个	2023.5.29
76	小车测速模块	码盘计数	30	个	2023.5.29
77	直流电机驱动器模块	L298N 电机驱动板	30	件	2023.5.29
78	循迹模块	4 路红外寻迹/循迹模块	30	个	2023.5.29
79	超声波测距模块	HC-SR04	30	个	2023.5.29
80	ESP8266 串口 wifi 模块	ESP8266-01	28	个	2023.5.29
81	ISD1820 录放音模块	ISD1820	30	个	2023.5.29
82	红外无线遥控套件	红外遥控器+接收板	30	套	2023.5.29
83	电池组	6 节 12V 3600mA 配充电头	30	套	2023.5.29
84	黑色绝缘胶带	黑色, 9 米	2	个	2023.5.29
85	杜邦线(母对母)	21cm	30	排	2023.5.29

86	导线	15cm 24AWG 红黑色	4	组 (100 个)	2023.5.29
87	单排针	1*15P	10	组 (10 个)	2023.5.29
88	油性笔	描线	4	盒	2023.5.29
89	比较器 TLC372	DIP 封装	60	片	2023.5.29
90	运放	DIP 封装	60	片	2023.5.29
91	ST-link 下载器	进口芯片标配	10	套	2023.6.1
92	CAN 调试器	带延长线	10	套	2023.6.1
93	CCdebug 仿真器	黑外壳	10	套	2023.6.1
94	电源	5V2A	10	套	2023.6.1
95	485 转 232	宇泰 232 转 485 转换器	10	套	2023.6.1
96	双绞线	6 类千兆白 5 米	10	条	2023.6.1
97	INMP441 全向麦克风 模块	已焊排针	4	个	2023.6.1
98	MAX98357 I2S 音频 放大器模块	已焊排针	4	个	2023.6.1
99	腔体喇叭扬声器	3070 8 欧 3W 带 2P 端子	4	个	2023.6.1
100	esp32-S3 开发板	ESP32-S3 N16-R8 (焊 接)	4	个	2023.6.1
101	DHT11 传感器	DHT11 国产兼容	10	个	2023.6.1
102	指纹识别模块	FPM383D 测试套件 B	2	套	2023.6.1
103	指纹识别模块	FPM383D 测试套件 A	2	套	2023.6.1
104	ESP32 开发板	2.8 寸 240*320 智能显示 屏 TFT 模块 WiFi 蓝牙触 摸屏幕 LVGL	2	个	2023.6.1
105	灯带	WS2812B 5V	1	盘	2023.6.1
106	充电宝	小米 20000mAh、22.5W 双向快充、白色	2	个	2023.6.1
107	设备防尘布	浅卡其 2.5 米宽	2	块	2023.6.1
108	钥匙标签牌	混色 40 个装	2	盒	2023.6.1
109	钥匙扣环	外径 15mm 双圈 50 个装	1	盒	2023.6.1
110	鼠标垫	300*250*4mm	4	张	2023.6.1
111	活扣束扎带	5*200 白色(100 条装)	2	包	2023.6.1
112	活扣束扎带	5*150 白色(100 条装)	2	包	2023.6.1

113	文件袋	得力 63483	4	套	2023.6.1
114	钥匙收纳袋	柯锐迹 KR-220128	1	个	2023.6.1
115	U 盘收纳袋	BUBM 收纳包 QYR-D 灰	2	个	2023.6.1
116	塑料收纳箱	SPACEPERT 120L 蓝 色单只	4	个	2023.6.1