



部品表

回路記号	部品種類	回路定数	購入店舗
C11.	monolithic ceramic capacitor	1uF 16V	千石電商
C12.	monolithic ceramic capacitor	0.1uF 25V	千石電商
C13.	monolithic ceramic capacitor	0.1uF 25V	千石電商
C14.	electric double layer capacitor	0.33F 5.5V	秋月電子
C21.	monolithic ceramic capacitor	0.1uF 25V	千石電商
C31.	Al electrolytic capacitor	470uF 25V	秋月電子
C32.	ceramic capacitor	1000pF	秋月電子
C33.	OS-con	330uF 6.3V	千石電商
C34.	OS-con	220uF 10V	千石電商
C35.	monolithic ceramic capacitor	0.1uF 25V	千石電商
C41.	Al electrolytic capacitor	2200uF 25V	千石電商
C42.	ceramic capacitor	1000pF	秋月電子
C43.	OS-con	330uF 6.3V	千石電商
CN_GPS	connector		JST通販
CN_ISP	pin header		秋月電子
CN_LED	connector		JST通販
CN_PW	connector		JST通販
CN_PWIN	connector		JST通販
CN_PWOUT	connector		JST通販
D1	small signal Si diode		千石電商
D2	small signal Si diode		千石電商
D31	Schottky barrier diode		千石電商
D41	Schottky barrier diode		千石電商
D42	Schottky barrier diode		千石電商
J1	pin header		秋月電子
L3.	troidal coil	330uH	シオヤ無線電気商会
L4.	troidal coil	330uH	シオヤ無線電気商会
Q41	2SA1313		秋月電子
Q42	2SC3325		秋月電子
Q43	2SC3325		秋月電子
Q44	2SC3325		秋月電子
R11	carbon resitor	10k	千石電商
R12	carbon resitor	33k	千石電商
R13	carbon resitor	33k	千石電商
R14	carbon resitor	470	千石電商
R15	carbon resitor	470	千石電商
R16	carbon resitor	470	千石電商
R17	carbon resitor	470	千石電商
R18	carbon resitor	10k	千石電商
R21	carbon resitor	33k	千石電商
R22	carbon resitor	33k	千石電商
R23	carbon resitor	33k	千石電商
R24	carbon resitor	33k	千石電商
R31	metal film registor	6.2k	千石電商
R32	metal film registor	2.7k	千石電商
R41	metal film registor	6.2k	千石電商
R42	metal film registor	2.7k	千石電商
R43	carbon resitor	10k	千石電商
R45	carbon resitor	10k	千石電商
R46	carbon resitor	10k	千石電商
R47	carbon resitor	33k	千石電商
R48	carbon resitor	33k	千石電商
TH1	NTC thermistor		秋月電子
U1	R8C15		千石電商
U2	SD Card	HRSDM1A	西川電子部品
U3	LM3578AM		タクミ商事通販
U4	LM3578AM		タクミ商事通販
U5	7805		秋月電子
XTAL1.	Ceralock	20MHz	秋月電子
ZD44	zener diode	7.5V	千石電商