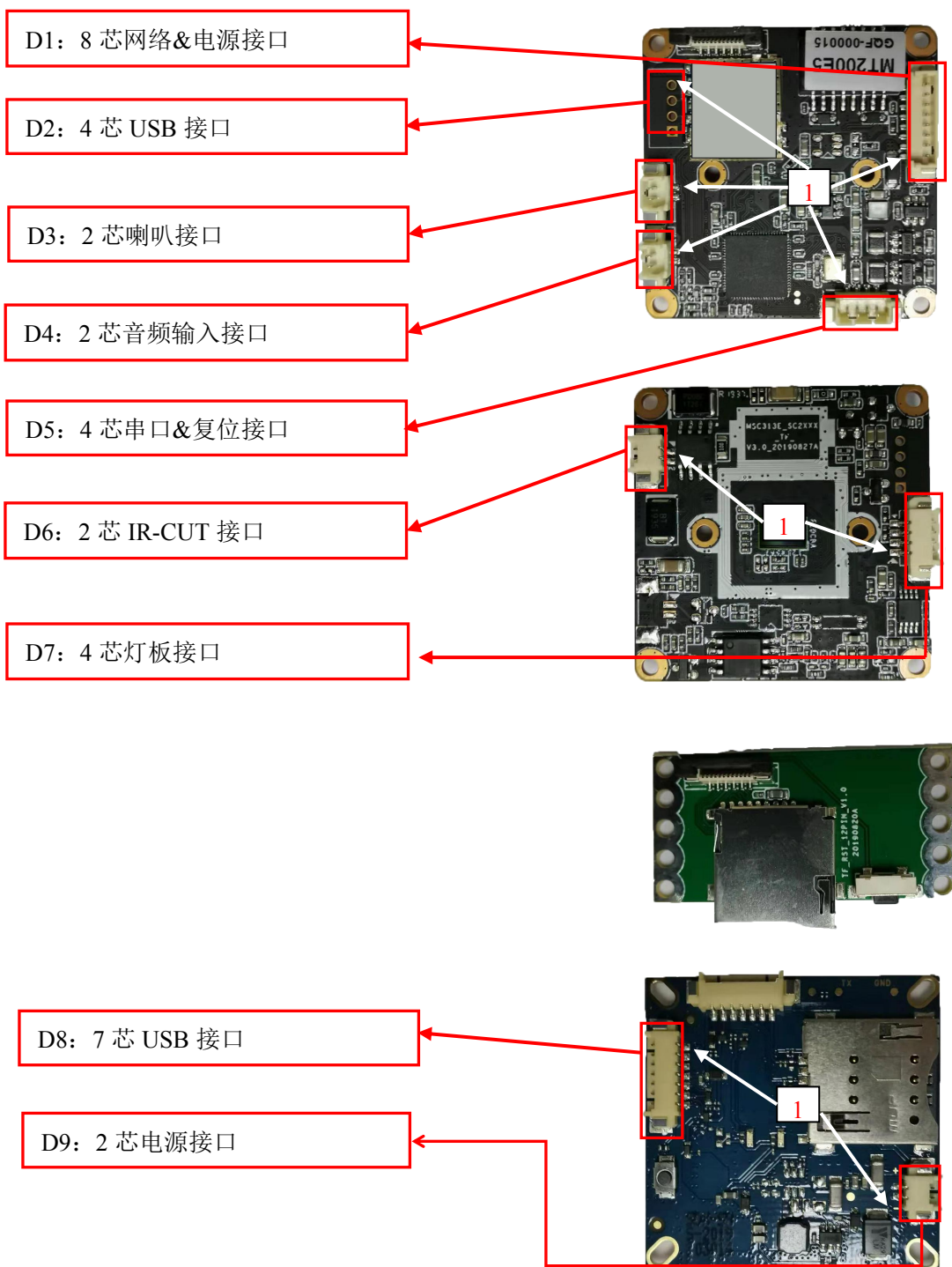


## MT200E5 4G 接线图



**注：白色箭头所指方向即为第一脚**

## 接口针脚定义

代号	接口功能	序号	针脚定义	针脚功能
D1	8芯网络&电源接口	1	DC 12V+	DC 12V输入
		2	GND	地
		3	RJ45_6	网络接收差分信号RJ6
		4	RJ45_3	网络接收差分信号RJ3
		5	RJ45_2	网络发送差分信号RJ2
		6	RJ45_1	网络发送差分信号RJ1
		7	LED+	网络连接指示灯正
		8	LED+	网络状态指示灯正
D2	4 芯串口&复位接口	1	DC 12V+	12V 输出
		2	USB_DM	USB-
		3	USB_DP	USB+
		4	GND	地
D3	2 芯音频输出接口	1	SPK+	喇叭（无源）
		2	SPK-	喇叭（无源）
D4	2 芯音频输入接口	1	AC_LINEL	咪头（无源/有源）
		2	GND	地
D5	4 芯串口&复位接口	1	BUT	复位
		2	GND	地
		3	AF_TX	自动聚焦接口
		4	AF_RX	预留
D6	2 芯 IR-CUT 接口	1	IR-CUT 控制信号	输出
		2	IR-CUT 控制信号	输出
D7	4 芯灯板接口	1	CDS_IN	光敏信号输入（灯板输入到模组）
		2	GND	地
		3	IR_LED	红外控制信号（模组输出到灯板）
		4	PIR_DET	白光控制信号（模组输出到灯板）
D8	7 芯 USB 接口	1	GND	地
		2	USB+	USB+
		3	USB-	USB-
		4	5V	
		5	DTR	
		6	RI	
		7	RESET	
D9	2 芯电源接口	1	GND	地
		2	12V/5V	12V/5V 输入

实物接线

