

赤色レーザー発光モジュール LM-101-A 650nm

★波長650nm 赤色レーザーモジュールです。

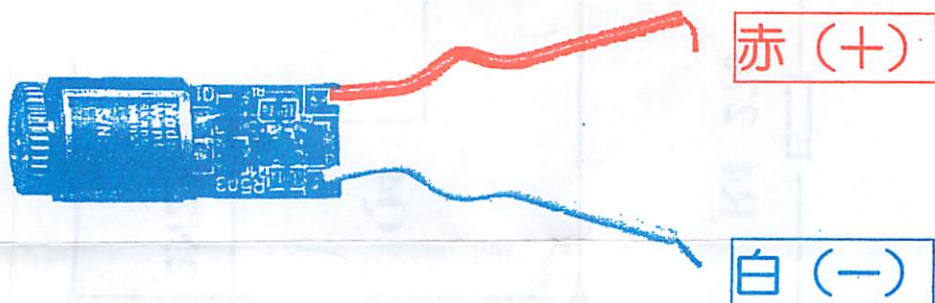
★出力：1mW

★電源：3V 40mA

半導体レーザーモジュールは、電源ノイズなどに非常に弱いです。電源は、電池や安定化されたノイズの少ない物をご使用ください。また、電源を逆に接続しますと、素子が破損しますので、ご注意ください。

★電源接続：赤色線：+ 白色線：-

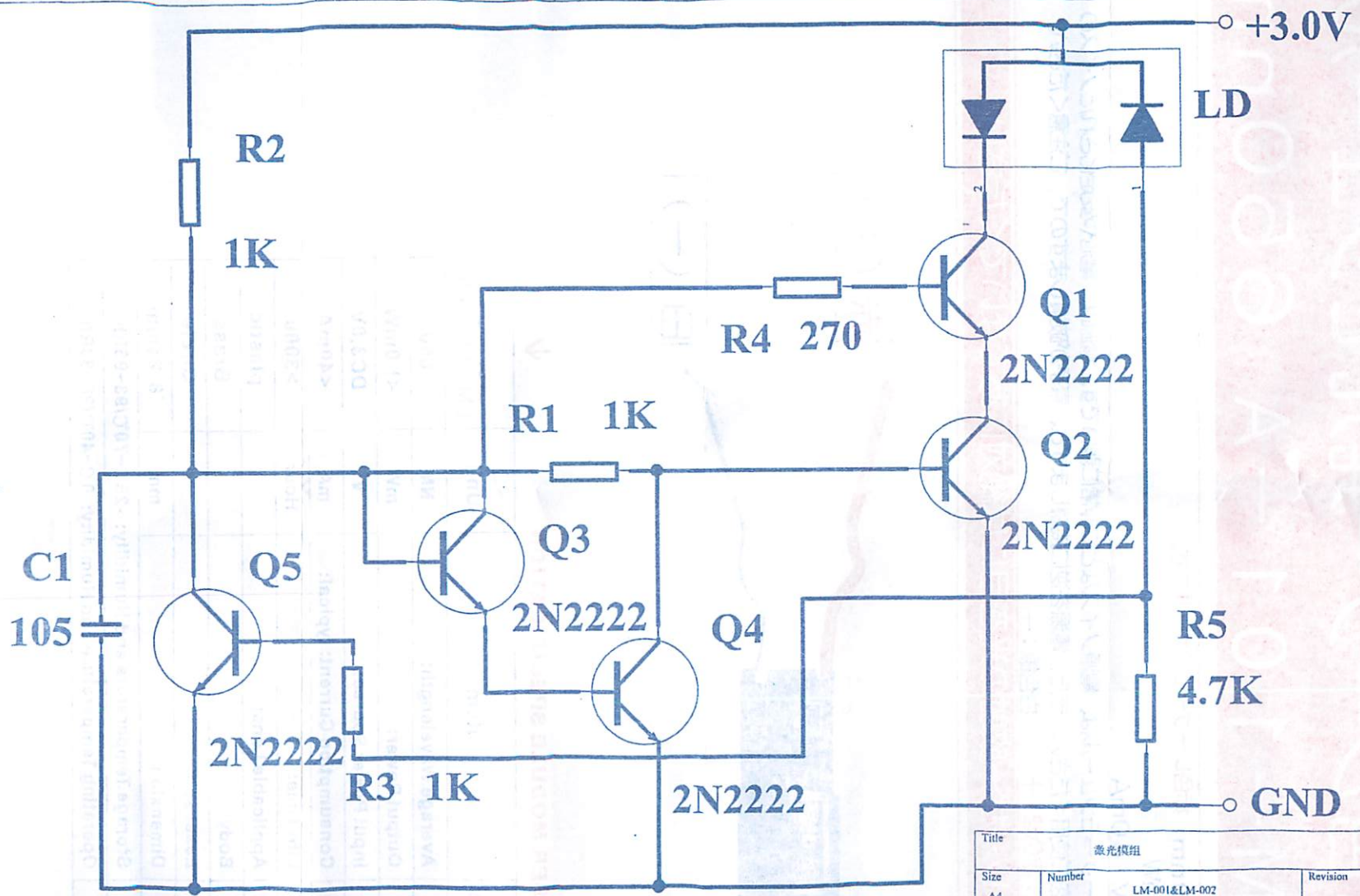
注意：レーザー放射の光を目には絶対にあてないでください。



LASER MODULE SPECIFICATION



No	Item	Unit	LM-101-A2
1	Average Wavelength:.	NM	650
2	Output Power:	mW	<1.0mW
3	Input Power Source:	V	DC3.0V
4	Consumption Current: typical:	mA	<40mA
5	Life Time:	Hour	>3000
6	Applicable Lens:		plastic
7	Body:		Brass
8	Laser spot:		Circle
9	Dimension	mm	8*24mm
10	Storage Temperature and Humidity: -25°C~70°C/93~95Rh		
11	Operating Temperature and Humidity: 0°C~40°C/20~80Rh		



Title		激光模组	
Size	Number	Revision	A0
A4	LM-001&LM-002		
Date:	6-Jan-2000	Sheet of	1/1
File:	\\Fs206\USER\FILE\Uq\qsch\LMQSPCB.Ddb	Drawn By:	刘其善