## LGT8F684A 量产芯片使用注意事项:

量产芯片为芯片丝印日期等于或大于 1622 的芯片

量产芯片与前期的样片相比,有很小的改动,请在使用量产芯片时注意一下几点:

- 1. RC组 IO的上拉可以通过WPUC寄存器控制,当RC组 IO设置为输出模式时,已经使能的上拉不会自动关闭。
- 2. RC组的下拉电阻无效,请保持WPDC寄存器的默认状态(0x00)
- 3. 量产芯片的内部 1.2V 参考电压默认是使能的。 可以通过 VRCON1[6]控制默认状态。 VRCON[6] = 1 将其关闭。当 ADC/AC 配置为使用内部参考时,硬件将自动使能 1.2V 参考。 此位的定义请参考编程手册(V1.0.6 以后版本)

LogicGreen Technologies 2016/07/16