

	迈科微电子（深圳）有限公司						编制部门	技术支援部
							拟 制	魏文明
	量产工具flash配置信息说明						审 核	王隆来
							批 准	

- 一.用户可以根据flash的规格添加新flash，或分析实验时修改flash配置信息
- 二.当量产工具不能正确认到FALSH型号时,但能认到FLASH ID,可以自行加载该FLASH ID
- 三. 用户可以自行修改FLASH的配置信息
- 四.当用户修改错误,可自行还原成原始配置
- 五. 添加新flash步骤:
  - 1:打开量产工具后打开量产设置,再按下CTRL+C键,再会出现一个闪存配置选项.
  2. 可找一个与新ID相近的ID, 在这个相近的ID的FLASH配置里面添加(最好是容量一样、类型相同) .
  3. 如果是双CE须在闪存ID后面加上DD, 如果是四CE须在ID后面加上QD
  - 4.可以跟FLASH资料填写每片块数,每块页数及扇区数,列周期与行周期.
  - 5.确认参数正确后,点击"添加"
  - 6.添加后重新启动工具
- 六.修改FLASH配置说明:
  - 1.每片块数:当做实验时,想减小FLASH容量,我们可以通过减小每片块数.
  - 2.每块页数,扇区数,列周期与行周期这些参数须安FLASH参数设置.
  3. 速度:如果用0x0, 这样是量产速度与读写速度都会最快, 如果用0x5555就是最慢. 如果在扫描时出现全坏块我们可以适当把速度放慢.
  - 4.Cachecmd:我们建议如果是SLC用0x15如果是MLC用0x11
  - 5.Bankprgcmd:如果该FLASH没有multiplane功能就设为0x10,如果有该功能就设为0x11
  - 6.AndCycle,ReadBanks等须按默认设置,不建议修改
  - 7.修改的FLASH配置须重新起动软件生效.如须还原参数点击"还原"按键.注:还原将会还原到原始的默认参数
- 七.如果通过调整该参数还不能正常量产或对比不能过的,请及时联系我们原厂工程师.

[www.mydigit.net](http://www.mydigit.net)

版 本	A / 0							
日 期	08.09.27							第 1 页