

BIN 容量分级优化说明及使用

一：容量分级优化说明

如果该选项未选取时量产出来的容量为该 FLASH 可以量产出来的最大容量，进度条上显示的 BIN 级根目录中的“BIN.INI 中的 BIN 级容量范围显示 BIN 级。如果量产时选上该选项后“手动引擎选择”也将自动关闭，量产的 FLASH 将按照量产工具中根目录下的“BIN.INI”设置的 BIN 级在同一个 BIN 级内进行容量优化，这时工具将在同一个容量 BIN 级内把可能不稳定的页或扇区进行屏蔽，在保证容量的同时也更加保证了稳定性。

二：BIN.INI 说明

该文件为明文文件，客户可以根据自己的须要进行更改，在更改时注意两个问题：1) BIN 最大不能超过 100 个。2) BIN 级不能随意跳级必须按 BIN1、BIN2、BIN3……递增。3) BIN 的容量必须为递减，如 BIN1=100、BIN2=90、BIN3=0 4) BIN 的最后一级时须为 0

三：BIN 的使用

以 K9ABG08U0A 片子为例，例如该片子在未选上“按 BIN.INI 容量分级优化”时量产出来的容量为 1383M 在 BIN7 的范围内（如图 1）如果选上“按 BIN.INI 容量分级优化”时这时该片子的容量为 1227M 同样在 BIN7 的范围内（如图 2）。



(图 1)



(图 2)

注：并不是所有的 FLASH 选上“按 BIN.INI 容量分级优化”后容量都会降低。