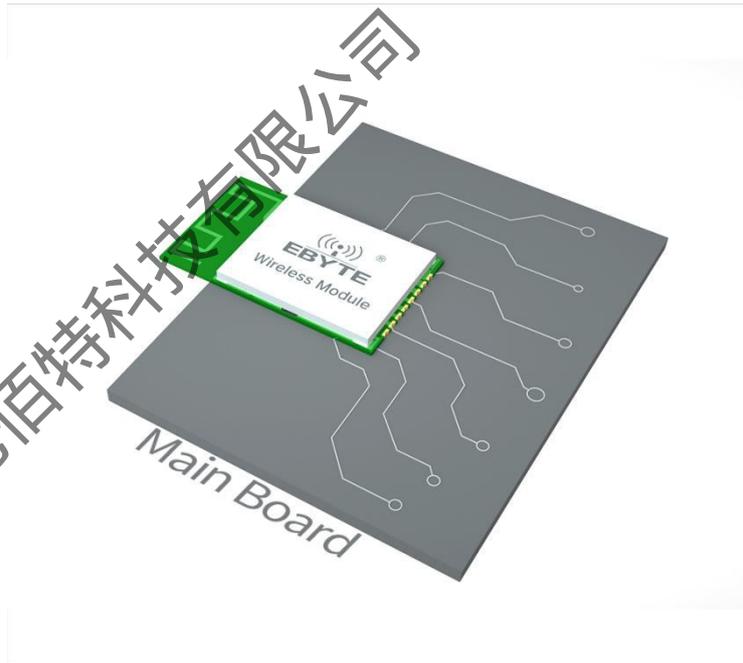


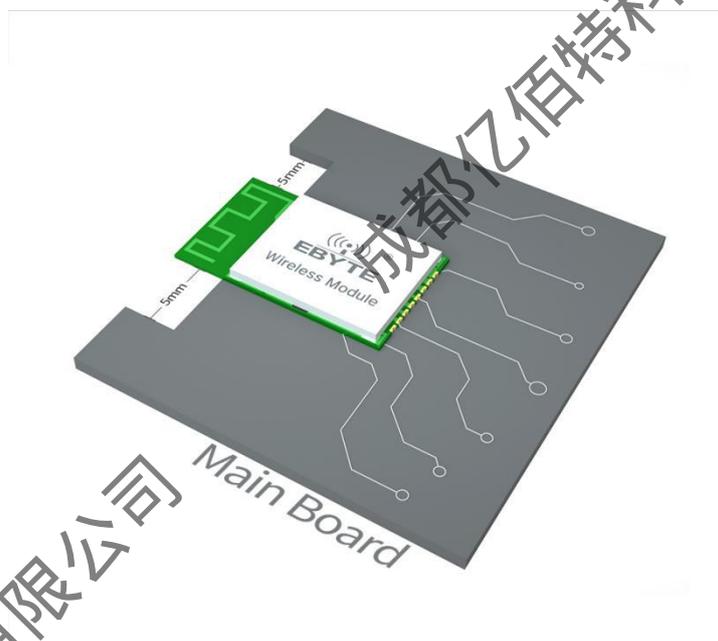
带 PCB 天线无线模组的放置方式

我们平贴放置模块的时候，必须遵循天线避空原则，最好将 PCB 板载天线三面都避空；具体情况如下：

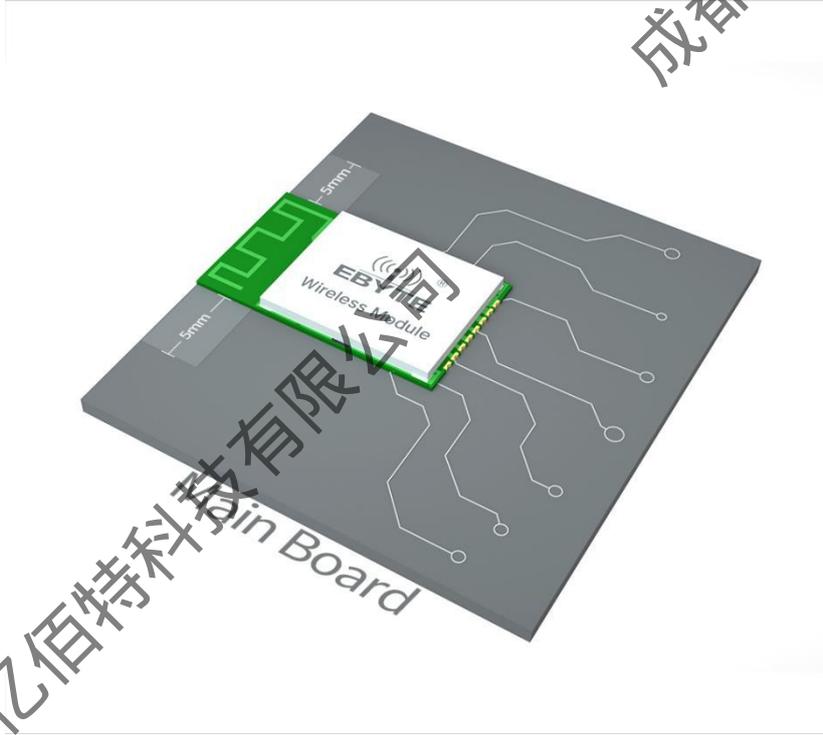
①、天线放置位置在板外时，PCB 板载天线三面避空在 5mm 以上，对射频性能基本没有影响；



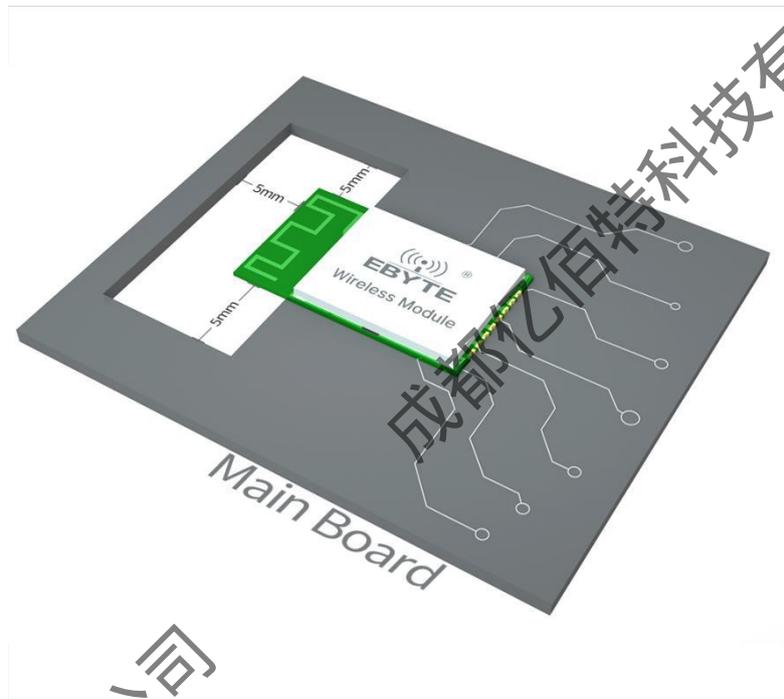
②、天线放置位置在板内且在边缘时，PCB 板载天线挖空，并且周围挖空 5mm 以上，对射频性能基本没有影响；



③、天线放置位置在板内且在边缘时，PCB 板载天线没有挖空，但净空了铜；此时的射频性能会有一些的损失；



④、天线放置位置在板内且不在边缘时，将 PCB 板载天线挖空及周围挖空；此时的射频性能损失比上面三种都要大；





关于我们



销售热线: 4000-330-990

公司电话: 028-61399028

技术支持: support@cdebyte.com

官方网站: www.ebyte.com

公司地址: 四川省成都市高新西区西区大道 199 号 B5 栋

 **成都亿佰特电子科技有限公司**
Chengdu Ebyte Electronic Technology Co.,Ltd.

成都亿佰特科技有限公司

成都亿佰特科技有限公司