



在实际应用中，身份证和身份证刷卡机（阅读器）配合使用的，当你把身份证靠近刷卡机的过程中，身份证中的电路环路在刷卡机产生的磁场中存在磁场的变化，从而在身份证电路环路中产生磁感应电流，进而身份内置芯片开始工作，与刷卡机进行安全信息核验认证后，产生信息交流，从而实现身份证信息机读。

看到这里，各位看官应该是明白了，身份证无法刷卡，并非是你的身份证没磁了。而是你的身份证损坏了，要么是里面的芯片损坏、要么是电路回路损坏，才会导致你的身份证无法机读。

那么，当你的身份证无法刷卡的时候，应该怎么办呢？

若是有条件的话，你可以换一个刷卡器试试，排除是否是刷卡器本身的问题。只要有一个刷卡机能识别你的身份证，就表明你的身份证是没有问题的。要是你没那么幸运，所有你试过的刷卡机都无法识别的时候，那你就只能是带着的身份证直接到就近的公安派出所做最后检验，恭喜你，身份证损坏换领须要缴纳40元的工本费，申请重新办理，15个工作日之后再去看新的身份证。

最后，我们平时使用身份证应该有哪些注意呢？

参照于二代身份证结构原理和功能，要保证身份证的正常视读和机读，首先不能让身份证正反面表面有破损、图画或刻痕，所以在身份证不使用的時候不能当玩具一样给小孩玩耍；然后身份证不能弯折、不能长时间和强磁物品放在一起。最好是在

你不使用的时候用一个平整的卡包放在一起。