



密

封

线

- C. 如果主体的身份对于某个消息的意义来说是必要的,那么应该谨慎处理主体的身份信息
- D. 应清楚的知道协议使用加密的目的,因为加密不是一种简单的运算,他需要的计算量较大,不清楚加密的目的可能会导致冗余。而且加密不等于安全,不正确的使用加密会导致协议的错误
- E. 如果主体对已加密的信息进行了签名操作,那么不能由此推断出主体知道该消息的内容。反之,如果主体对消息先签名然后再加密,那么可以推断出主体知道该消息的内容

得分	评卷人	复查人

三、名词解释 （每小题 3 分,共 12 分）

- 1. 信息
- 2. 站点认证
- 3. 虚拟专用网
- 4. 计算机犯罪

得分	评卷人	复查人

四、简答题 （每小题 5 分,共 20 分）

- 1. 什么是对称密码体制,其特点包括哪些?

2. DES 的 IP 与  $IP^{-1}$ 作用是什么?

3. 证书存档的目的有哪些?

4. 简述今后入侵检测技术可能的发展方向。