

等级考试三级数据库考点分析之计算机基础知识(5) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/137/2021_2022__E7_AD_89_E7_BA_A7_E8_80_83_E8_c98_137907.htm 考点12信息保密 信息系统中的机密信息要进行加密来保证其安全。加密是为防止破译信息系统中机密信息的技术手段，就是使用数学方法重新组织数据或信息，使非授权用户不能获取数据信息。加密是通过加密算法来实现的。加密前的文件称为明文，加密后的文件称为密文。一个加密体制一般由5个部分组成。(1)明文空间，即全体明文所组成的集合。(2)密文空间，即全体密文所组成的集合。(3)加密密钥空间，即全体加密密钥所组成的集合。(4)解密密钥空间，即全体解密密钥所组成的集合。(5)规则集，即加密算法集和解密算法集。加密体制分为单钥加密体制（私钥或对称加密体制）和双钥加密体制（公钥或非对称加密体制）。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com