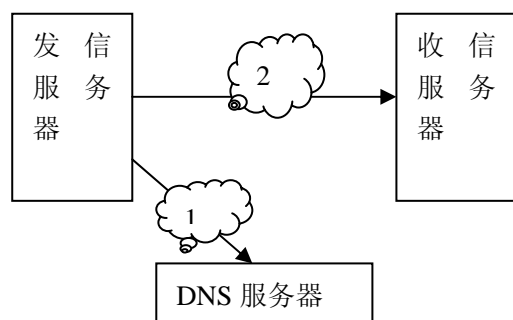


## 金笛电子邮件系统 DNS 专题

很多人知道 www 网站域名需要对应一个 IP 地址，但知道 MX（mail exchange）邮件交换记录的不多了。其实邮件系统和 DNS 密切相关。比如，发送邮件时，要根据收件人的地址，先查询 DNS，然后根据收件人域名对应的 MX 记录找到服务器投递过去。如下图所示：

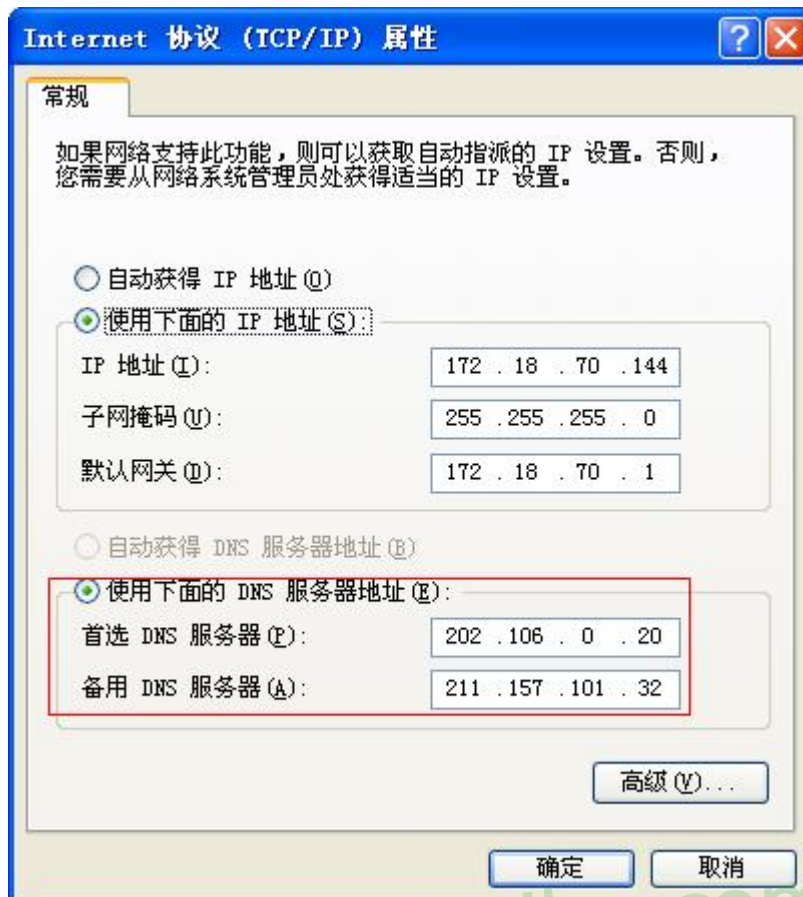


对于一个新安装邮件服务器，要完成和外部邮件服务器的通讯，需要完成 DNS 客户端和服务器端的设置。

DNS 客户端设置：

Window98/2000/XP/2003：

[www.mailer.com.cn](http://www.mailer.com.cn)



只要在红框处填入当地稳定的DNS服务器，测试一下，如果能正常访问 [www.mailer.com.cn](http://www.mailer.com.cn)，说明DNS设置成功。

#### Linux 系统：

需要修改 `/etc/resolv.conf`，加入类似下面 1 行：

```
nameserver 202.106.0.20
```

注意，邮件服务器访问 DNS 比较频繁，DNS 的访问速度很重要，直接会影响邮件的投递时间。202.106.0.20 一定要设为当地稳定快速的 DNS。

#### DNS 在服务器端的设置：

假如 DNS 是通过域名服务商注册的，一般都会提供 DNS 后台管理维护界面。直接找到 MX，后面填入 你的邮件服务器 IP 就可以了。假如是自己管理维护 DNS，详见《BIND&DNS 内部培训教程》。