* + **基于电话线的xDSL、基于有线电视线的HFC**
  + **基于光纤传输：典型的FTTH**

1. 在局域网标准中，IEEE802.3是\_\_\_\_\_以太网\_\_\_\_网的标准，IEEE802.11是\_无线网\_\_\_网的标准。  
   常用的外部网关协议是 BGP-4 。