- URL:统一资源定位符,定位互联网上的某一个资源,例如<u>www.baidu.com</u>
- DNS域名解析:将域名解析成IP地址,域名本质还是IP,只是为了好记
- URL格式:协议://IP地址:端口/项目名/资源
- URL类
  - 构造方法:参数为String类型URL,例如 https://www.baidu.com/haha.txt
  - o String getProtocol() 得到协议名
  - o String getHost() 得到主机名
  - o int getPort() 得到端口号
  - o String getPath() 得到文件地址
  - o String getFile() 得到文件全路径
  - o String getQuery() 得到URL查询的名字, URL带的参数
  - HttpURLConnection getConnection() 获取URL的连接,得 到对象huc
    - InputStream getInputStream() 得到输入流,可以用FileOutputStream装起来
    - disconnect() 断开连接