1、下载任务时：

NSURLConnection会先放在内存、最后写入沙盒。可能引起内存暴涨。

NSURLSession会直接写在沙盒和tem文件夹中、最后需要手动转移。

2、请求控制：

NSURLConnection创建好了对象、便开始网络请求。

只能cancel并不能恢复。

NSURLSession则在挂起状态需要手动resume。

可以取消（cancel）、暂停（suspend）、继续（resume）。

3、断点续传：

NSURLConnection通过设置访问请求的HTTPHeaderField的Range属性、继续下载剩余的部分。

NSURLSession通过将任务暂停时候代理返回的resumeData传入downloadTaskWithResumeData:方法进行续传。

4、配置信息：

NSURLConnection只能全局配置。

NSURLSession每一个实例都可以通过NSURLSessionConfiguration进行配置。