

# 转换流

## 特点

JDK10以前转换流可以用作指定编码读写

JDK10以后我们不会直接操作转换流

## 相关结构

<https://cdcome.oss-cn-chengdu.aliyuncs.com/javaStudy/base/ap12/images/%E8%BD%AC%E6%8D%A2%E6%B5%81.pdf>

## API

InputStreamReader

字节流到字符流的桥梁

可以指定**字符集**

子类FileReader

子类FileWriter

OutputStreamWriter

桥梁也是,字节和字符的转换

可以指定字符集

## code

<https://gitee.com/wutongxd/java2022/blob/master/basic003API1/src/com/itopengl/IIO/MyInputStreamRW.java>

## 视频