# 返回码设计篇

对可能出现的返回码进行拟定，本次只是初次拟定可能出现的返回码，后续若有新的错误码，也可加入其中。

目前已知的可能需要的返回码如下：

成功：2000

认证不通过：3001

Sn已存在错误码：4001

Sn不存在错误码：4002

Sn更新错误码：4003

删除时，数据存在错误码：5001

副本数据写入不成功错误码：5002

读取的数据不存在错误码：5003

任何操作成功，都返回2000，不成功，则返回相应的错误码。3为认证异常预留，4为sn异常预留，5为数据异常预留。