

# 福建省人口死亡医学证明管理系统

## 接口规范

### (V1.6)

2023 年 11 月

## 修订记录

序号	版本号	修改内容	修改日期
1	1. 0	发布接口规范	2023-03-09
2	1. 2	更新接口规范： 1. 调整第三章为业务流程，补充对应应用场景流程说明和流程图； 2. 打印数据和填数数据接口名称调整	2023-11-17
3	1. 3	更新接口规范： 5. 3 死因信息上报数据，调整被调查者与死者关系取值调整（取消从数据字典取值，调整为直接输入）	2023-11-28
4	1. 4	更新接口规范： 5. 3 死因信息上报数据，causeIcdA 调整为必填	2023-12-07
5	1. 5	更新接口规范： (1) 5. 2 和 5. 3 的样例报文内容补充样例数据； (2) 5. 3 的 familyName 、 familyIdCardType 、 familyIdCardNo 调整为必填项	2024-01-09
6	1. 6	更新接口规范： (1) 5. 2 增加 relationshipDeceased 、 familyIdCardType 、 familyIdCardNo 、 cause 四个字段； (2) 5. 2 的 familyName 、 familyIdCardType 、 familyIdCardNo 、 cause 调整为必填项； (3) 5. 2 的 causeIcdBasic 调整为非必填	2024-2-20

# 目录

1	适用范围 .....	1
2	术语和定义 .....	1
2.1.	JSON .....	1
2.2.	Base64 编码 .....	1
2.3.	Restful .....	1
3	业务流程 .....	2
3.1.	整体业务流程 .....	2
3.2.	应用场景流程 .....	3
3.2.1.	死亡证明打印数据新增流程 .....	3
3.2.2.	死因信息上报数据新增流程 .....	3
3.2.3.	死亡证明打印数据更新流程 .....	4
3.2.4.	死因信息上报数据更新流程 .....	5
3.2.5.	死因信息上报数据撤销流程 .....	6
3.2.6.	死因信息上报数据删除流程 .....	7
3.2.7.	死亡证明打印数据删除流程 .....	8
4	公共说明 .....	9
4.1.	交互相关参数 .....	9
4.2.	token 解密 .....	10
4.3.	响应码类型 .....	10
5	接口说明 .....	11

5.1. 身份认证接口.....	11
5.2. 死亡证明打印数据.....	12
5.3. 死因信息上报数据.....	15
6 数据字典 .....	21
6.1. 身份证件类别代码.....	21
6.2. 性别代码.....	22
6.3. 国籍代码.....	22
6.4. 民族代码.....	31
6.5. 文化程度代码.....	32
6.6. 户籍类别代码.....	32
6.7. 地区/机构代码.....	33
6.8. 是否代码.....	33
6.9. 时间间隔单位.....	33
6.10. 最高诊断单位 .....	33
6.11. 最高诊断依据 .....	33
6.12. 死亡地点类别 .....	34
6.13. 婚姻状况代码 .....	34
6.14. 个人身份代码 .....	34
6.15. 与死者关系代码.....	34

# 1 适用范围

本接口规范定义了福建省人口死亡医学证明服务接口，包括死亡医学证明填报、审核退回、删除、订正上传、死亡卡证明打印上传等。

本规范适用于指导医院与福建省人口死亡医学证明管理系统对接，实现死亡报卡。

## 2 术语和定义

### 2.1. JSON

JSON (JavaScript Object Notation) 是一种轻量级的数据交换格式。

### 2.2. Base64 编码

Base64 是网络上最常见的用于传输 8Bit 字节码的编码方式之一，Base64 编码是从二进制到字符的过程。采用 Base64 编码具有不可读性，需要解码后才能阅读。

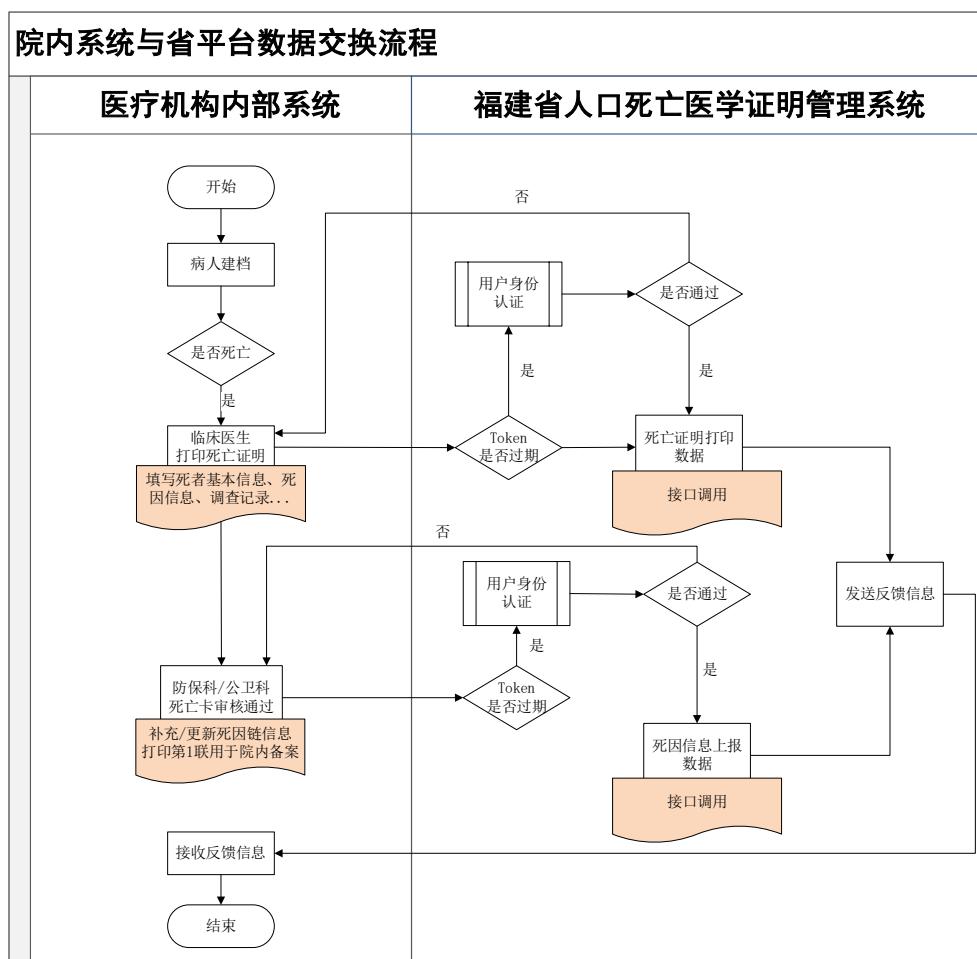
### 2.3. Restful

REST 即表述性状态传递(英文:Representational State Transfer, 简称 REST)是一种软件架构风格。它是一种针对网络应用的设计和开发方式，可以降低开发的复杂性，提高系统的可伸缩性。

# 3 业务流程

## 3.1 整体业务流程

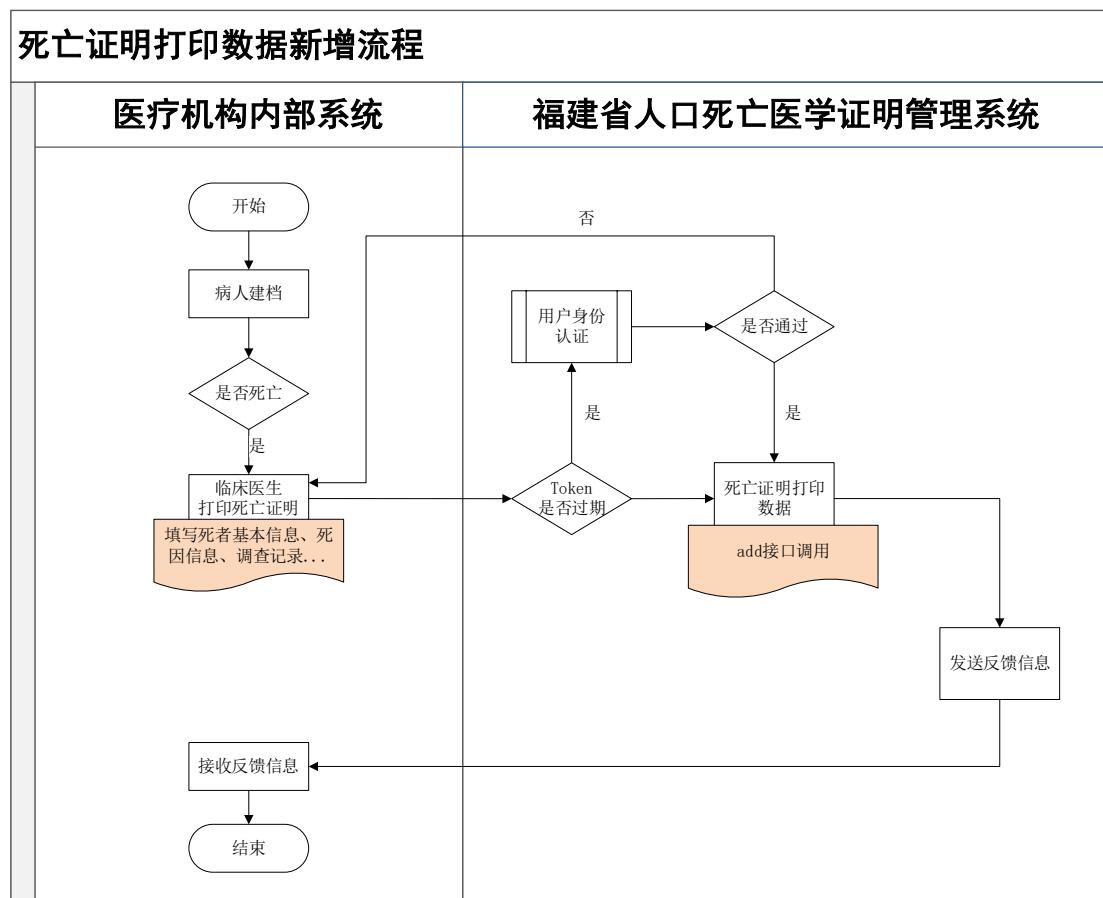
医疗机构通过接口对接的方式与省平台进行数据交换，需先进行身份认证，然后根据业务场景调用不同的接口满足对接需求。一般情况下调用流程为：发生死亡个案时，家属要求开具死亡证明时，临床医生在院内系统中填写相关信息后，打印死亡证明（对应第2至4联死亡证明）发给死者家属时，调用【死亡证明打印数据】接口，将打印数据同步给省平台（用于省平台后续生成死亡证明电子证照使用）；然后，防保科/公卫科医生对填写的死亡卡进行死因链信息补充及相关信息审核，审核通过时或者打印第1联死亡证明（用于本院备案）时，调用【死因信息上报数据】接口，将死因信息数据同步给省平台（用户省平台上报数据给国家平台使用）。



## 3.2. 应用场景流程

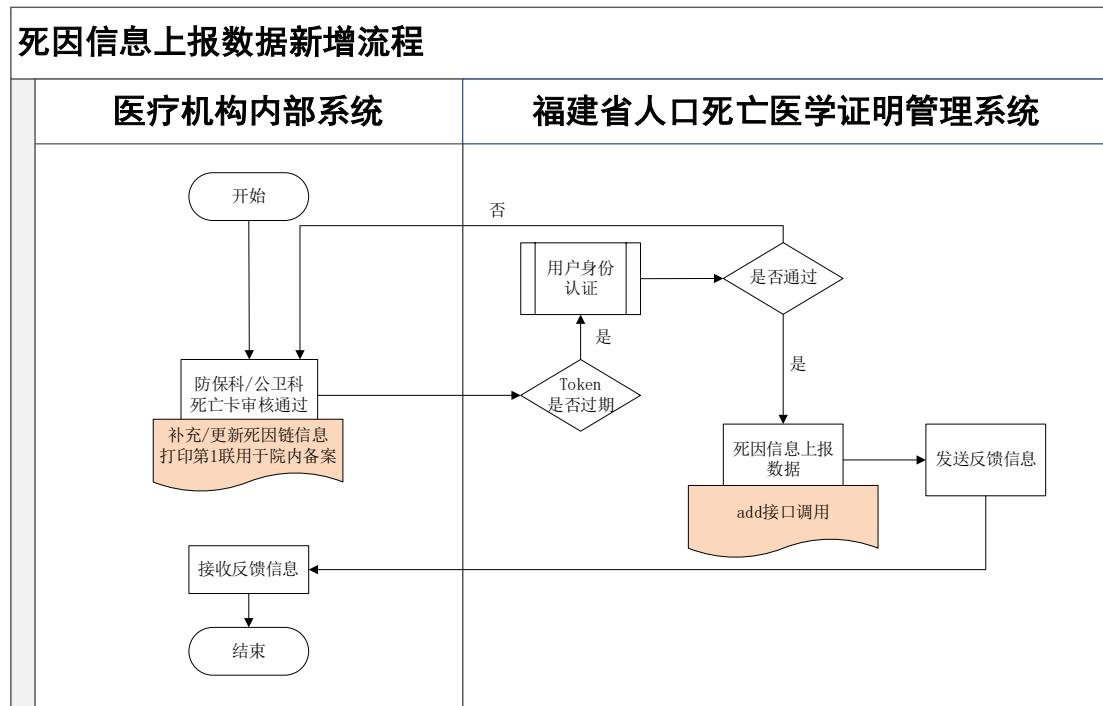
### 3.2.1. 死亡证明打印数据新增流程

临床医生打印死亡证证明给死者家属时调用【死亡证明打印数据】接口，对应院内系统第 2 至 4 联死亡证明打印操作，接口的 operationType 对应 add。



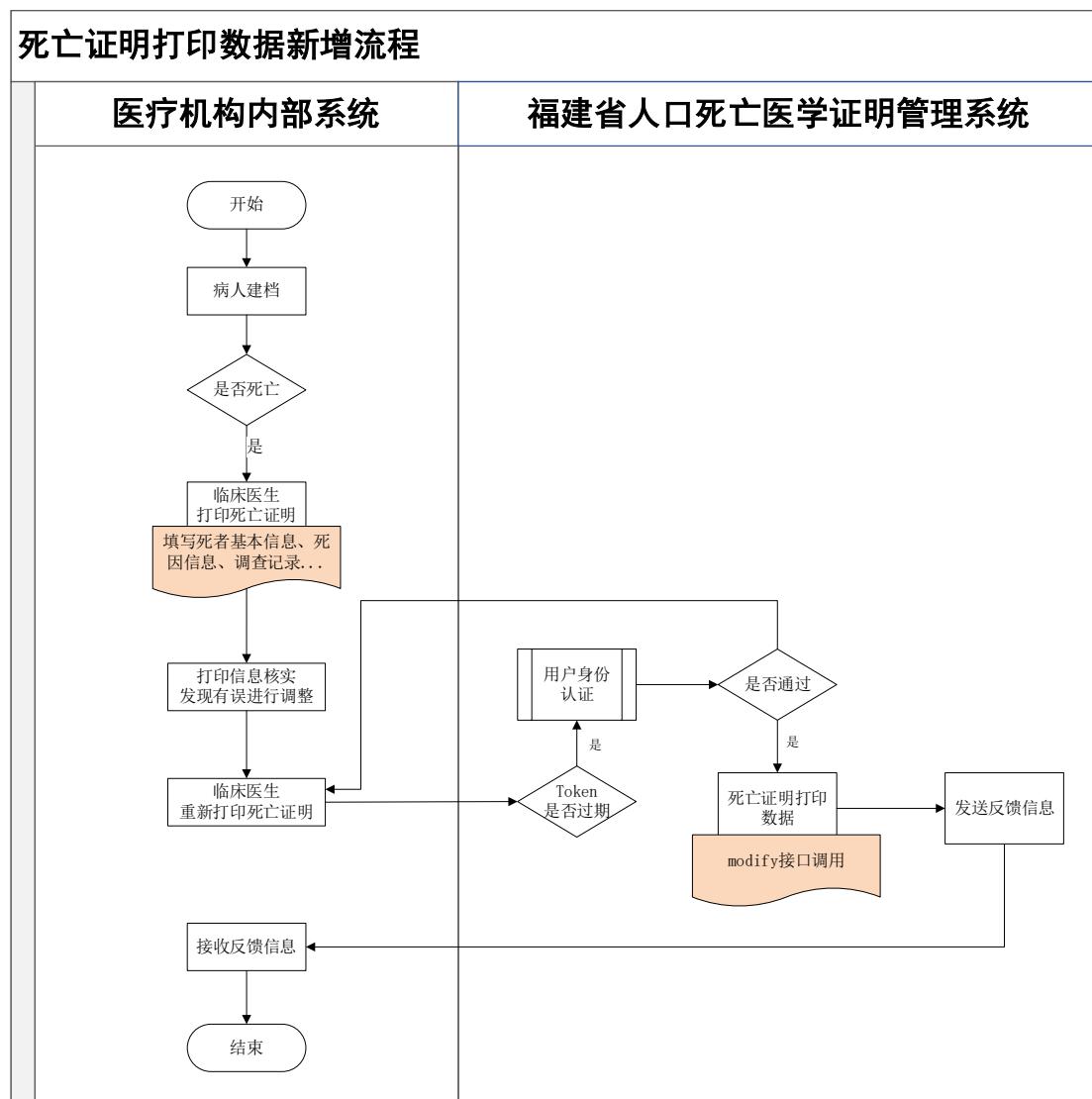
### 3.2.2. 死因信息上报数据新增流程

防保科/公卫科医生审核临床医生填写的死亡证明，补充/更新死因链信息，审核通过时调用【死因信息上报数据】接口，对应院内系统死亡卡审核通过或者第 1 联死亡证明（医院内部备案使用）打印操作，接口的 operationType 对应 add。



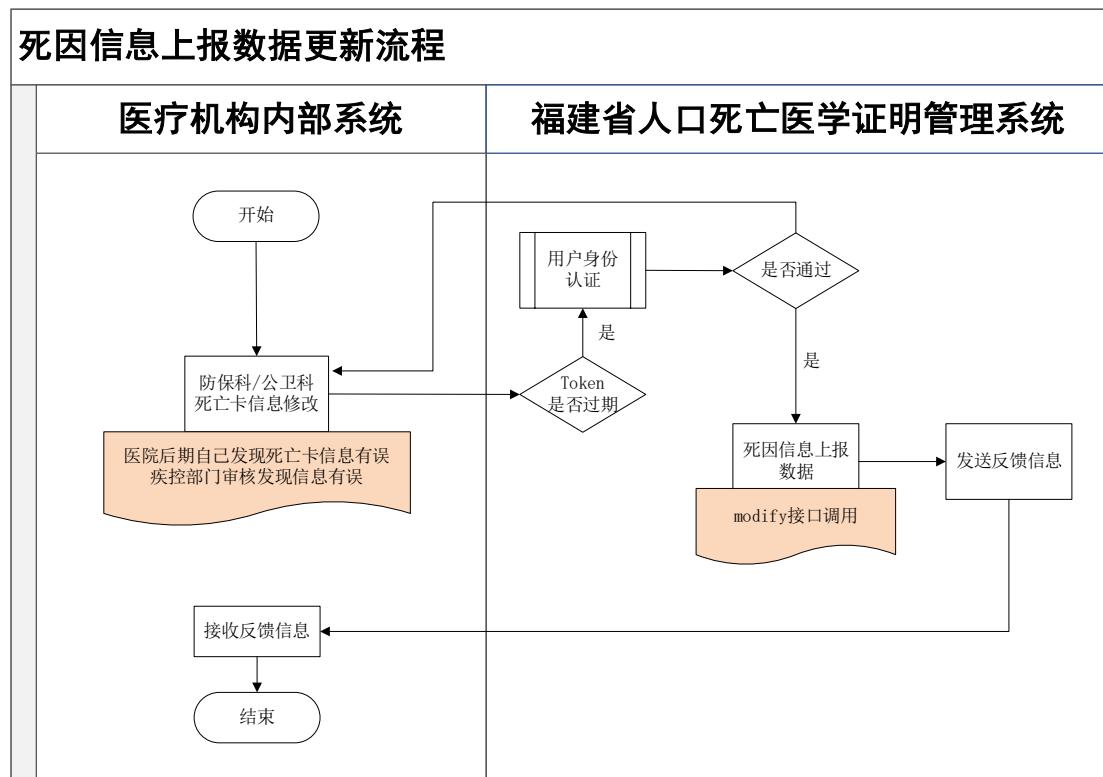
### 3.2.3. 死亡证明打印数据更新流程

临床医生打印死亡证证明给死者家属时，核对第 2 至 4 联死亡证明信息，发现有误，需要修改信息，并重新打印第 2 至 4 联死亡证明发给死者家属时，调用【死亡证明打印数据】接口，接口的 operationType 对应 modify。



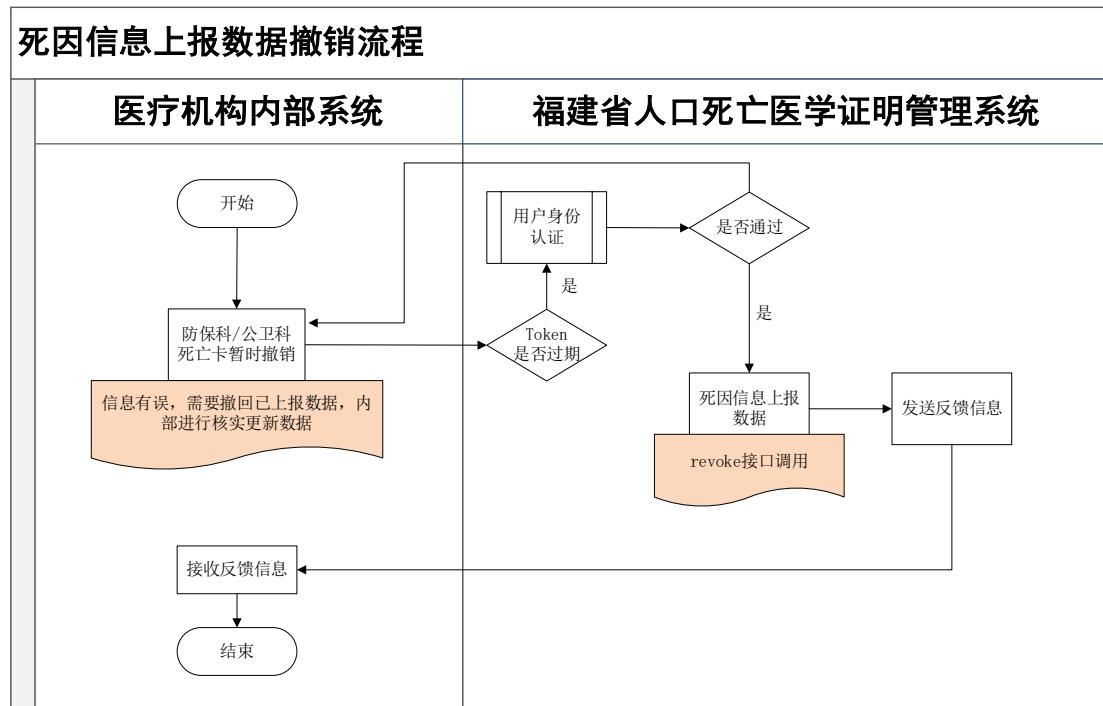
### 3.2.4. 死因信息上报数据更新流程

防保科/公卫科医生对于已经内部审核完成的死亡卡，在后期发现上报信息有误，或者疾控部门反馈死因信息不准确，进行调整后，需要重新上报死因信息到省平台，调用【死因信息上报数据】接口，接口的 operationType 对应 modify。



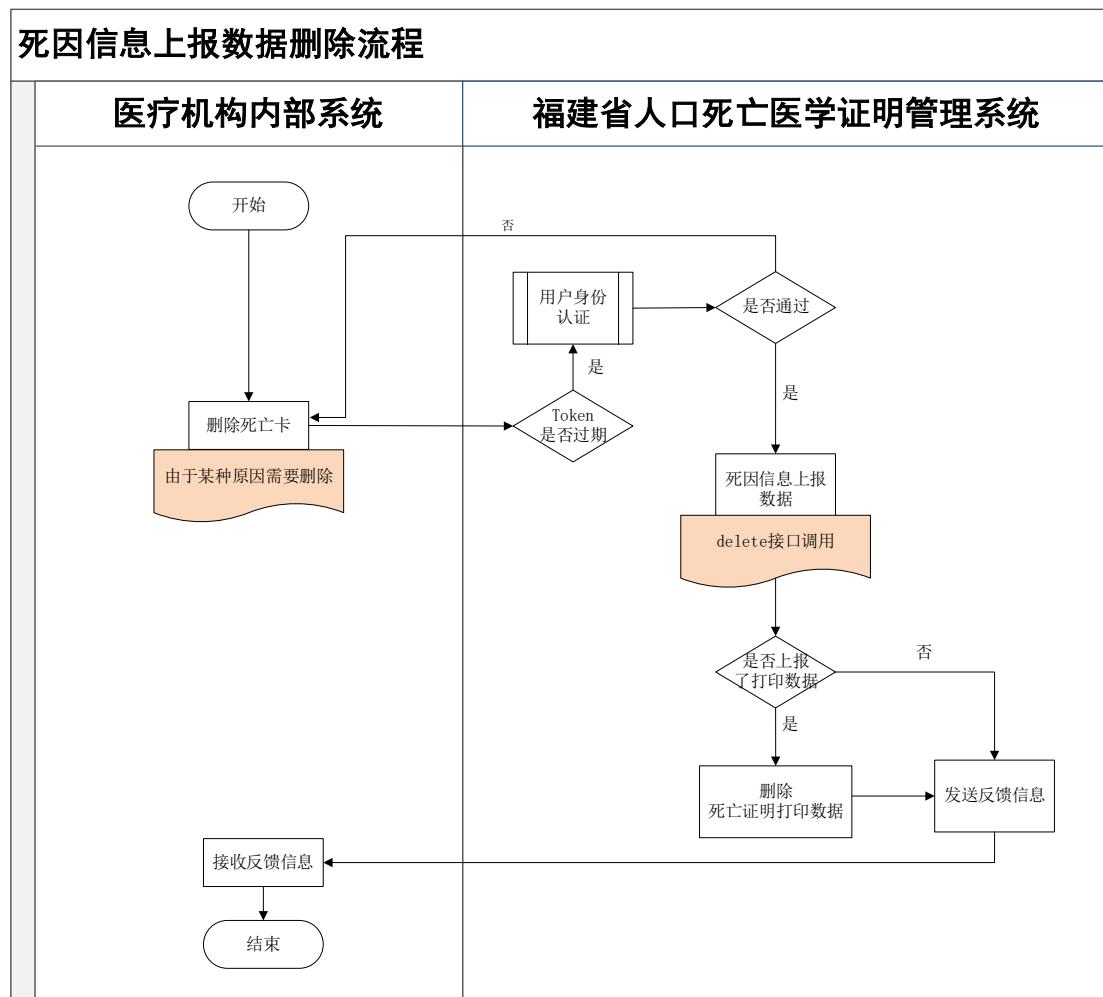
### 3.2.5. 死因信息上报数据撤销流程

防保科/公卫科医生对于已经内部审核完成的死亡卡，在后期发现上报信息有误，或者疾控部门反馈死因信息不准确，需要进行调整，可以先将已经上报到省平台的死因信息上报数据撤回（撤回的卡不会同步国家平台），然后在机构内部进行修改。撤回操作调用【死因信息上报数据】接口，接口的 operationType 对应 revoke。



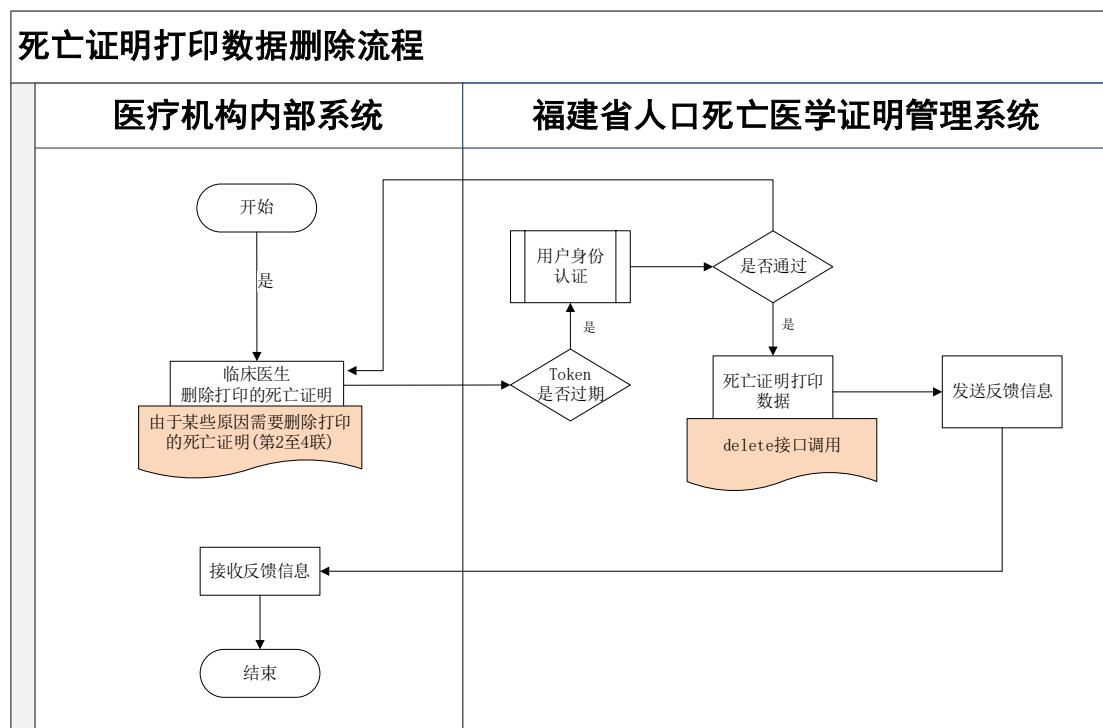
### 3.2.6. 死因信息上报数据删除流程

防保科/公卫科医生对于已经内部审核完成的死亡卡，在后期发现上报信息有误，需要进行删除，可以调用【死因信息上报数据】接口，接口的 operationType 对应 delete。对于已经上传了死亡证明打印数据的情况，调用【死因信息上报数据】接口的同时，省平台会自动删除打印数据。



### 3.2.7. 死亡证明打印数据删除流程

临床医生打印完成第2至4联死亡证明，由于某些原因，不需要发放死亡证明，需要将上传的死亡证明打印数据删除时，可以调用【死亡证明打印数据】接口，接口的 operationType 对应 delete。



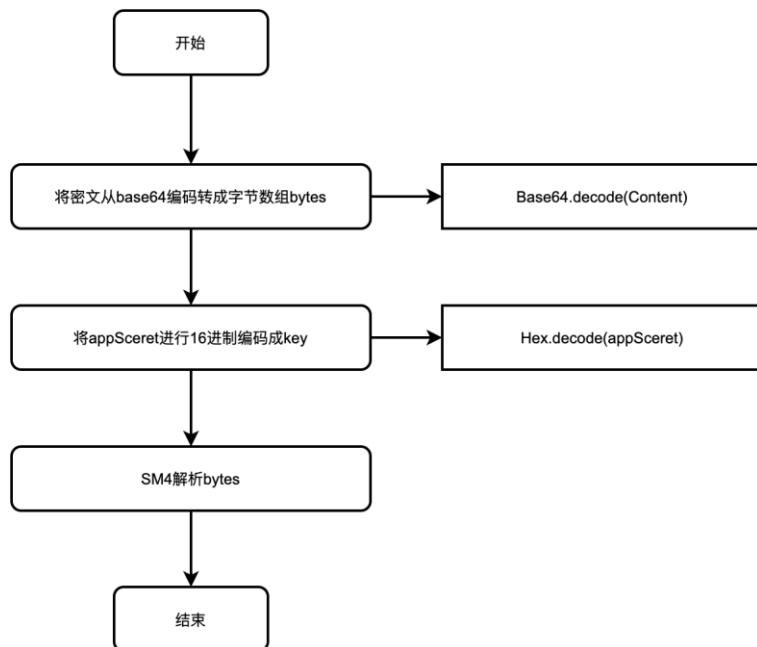
## 4 公共说明

### 4.1. 交互相关参数

appId: 授权应用唯一 ID, 不可更改;

appSecret: 授权应用 appId 对应的秘钥内容串, 秘钥泄露会带来严重的系统安全风险问题, 需要客户端妥善保管。

## 4.2. token 解密



## 4.3. 响应码类型

1	code:	E000	msg:	成功
2	code:	E001	msg:	应用未注册
3	code:	E002	msg:	参数错误
4	code:	E003	msg:	身份认证校验不通过
5	code:	E004	msg:	参数校验不通过
6	code:	E005	msg:	失败
7	code:	500	msg:	系统异常！原因： 1. json 解析失败

# 5 接口说明

## 5.1. 身份认证接口

接口名称	身份认证接口		
接口地址	/external/interface/his/token		
请求方式	POST application/json		
接口说明	此接口用于获取访问令牌(accessToken)。调用方在调用死亡卡填报前，需要先进行用户身份验证，再根据取得的访问令牌调用死亡卡填报服务。		
请求参数			
参数	数据类型	是否必填	说明
appId	String	是	授权应用唯一 ID
accountId	String	是	调用方账号标识，由福建省人口死亡医学证明管理系统提供
timeStamp	String	是	时间戳 yyyyMMddHHmmss
accountSecret	String	是	使用 appSecret 对用户秘钥进行 SM4 算法加密，再转成 base64 编码
请求参数示例			
<pre>{   "appId": "xxyiyuan",   "accountId": "sunming",   "timeStamp": "20221221162136",   "accountSecret": "密文" }</pre>			
响应参数			
参数	数据类型	是否必填	说明
code	String	是	响应码
msg	String	是	响应描述
success	boolean	是	成功 true 失败 false
data	String	是	token 密文
响应参数示例			
<pre>{   "data": "7TPXU9hAYxmebg1xcqoPqexK3ViaSLQTA/CotHTziv7/Ho8nfNCt38MII4Y4071pDvAdtJPITwXsVQitNnsUIUPLc/1L543ip/RyTs1W6byuhd+oEE7sve041rMZSP5k",</pre>			

```

"code": "200",
"msg": "操作成功",
"success": true
}

```

## 5.2. 死亡证明打印数据

接口名称	死亡卡打印			
接口地址	/external/hisinterface/print			
请求方式	POST application/json			
接口说明	医疗机构打印死亡证明第 2 至 4 联存档数据调用接口			
<b>请求参数</b>				
参数	父节点	数据类型	是否必填	说明
Authorization	header	String	必填	token 增加前缀'Bearer '
operationType	body	String	必填	本次请求操作类型: add/modify/delete, 对应新增、修改、删除操作
personInfo	body	Object	必填	个人基本信息
patientName	personInfo	String	必填	死者姓名, 最多 10 个字符
idCardTypeCode	personInfo	String	必填	身份证件类别代码, 取值数据字典《身份证件类别代码》
idCard	personInfo	String	条件必填	证件号, 身份证件类别为居民身份证时, 身份证号码为 15 或者 18 位, 身份证号码前 2 位必须是省级标准编码; 身份证件类别为其他合法证件类型时, 该项为非必填, 对应无证件卡。
genderCode	personInfo	String	必填	性别代码, 取值数据字典《性别代码》
birthDate	personInfo	String	必填	出生日期, 小于等于死亡时间, yyyy-MM-dd
nationalityCode	personInfo	String	必填	国籍代码, 取值数据字典《国籍代码》
nationCode	personInfo	String	必填	民族代码,

				取值数据字典《民族代码》
livingAddressDetails	personInfo	String	必填	现住详细地址/生前详细住址, 最长为 50 个字符
employerOrgName	personInfo	String		工作单位/学校名称,最长为 100 个字符
reportZoneCode	personInfo	String	必填	报告地区代码
reportDate	personInfo	String	必填	报告日期, yyyy-MM-dd
deathInfo	body	Object	必填	死亡登记信息
deathCardCode	deathInfo	String	必填	死亡卡编号, 格式为: 9位机构编码+年份+四位流水号。
deathDate	deathInfo	String	必填	死亡时间/发现死亡时间, 小于等于报告日期, 大于出生日期, yyyy-MM-dd hh:mm:ss
deathPlaceCode	deathInfo	String	必填	死亡地点类别,取值数据字典《死亡地点类别》
familyName	deathInfo	String	必填	可联系家属姓名, 最多 10 个字符
relationshipDeceased	deathInfo	String		家属与死者关系,取值数据字典《与死者关系代码》
familyIdCardType	deathInfo	String	必填	家属身份证件类型,取值数据字典《身份证件类别代码》
familyIdCardNo	deathInfo	String	必填	家属身份证件号码, 身份证件类别为居民身份证时, 身份证号码为 15 或者 18 位, 身份证号码前 2 位必须是省级标准编码;
familyTelephone	deathInfo	String		家属联系电话, 最多 20 个字符
contactsAddr	deathInfo	String		家属联系地址或工作单位, 最多 100 个字符
cause	deathInfo	String	必填	死亡原因, 最多 50 个字符 (打印在 2-4 联死亡证明上的死因)
causeIcdBasic	deathInfo	String		根本死亡原因 ICD10 编码
doctorSign	deathInfo	String	必填	医师签名
<b>请求参数示例</b>				

```
{
  "operationType": "add",
  "personInfo": {
    "patientName": "张三",
    "idCardTypeCode": "01",
    "idCard": "350102195802157810",
    "genderCode": "1",
    "birthDate": "1958-02-15",
    "nationalityCode": "156",
    "nationCode": "01",
    "livingAddressDetails": "福建省福州市鼓楼区华大街道鼓屏路 168 号",
    "employerOrgName": "福建省 XXX 股份有限公司",
    "reportZoneCode": "350102000000",
    "reportDate": "2020-01-02"
  },
  "deathInfo": {
    "deathCardCode": "35010211020200001",
    "deathDate": "2020-01-01 12:12:00",
    "deathPlaceCode": "1",
    "familyName": "张四",
    "relationshipDeceased": "20",
    "familyIdCardType": "01",
    "familyIdCardNo": "350121199309050371",
    "familyTelephone": "18678945667",
    "contactsAddr": "福建省福州市鼓楼区鼓屏路 178 号",
    "cause": "心力衰竭",
    "causeIcdBasic": "I50",
    "doctorSign": "王哲"
  }
}
```

#### 响应参数

参数	父节点	数据类型	是否必填	说明
code	body	String	是	响应码
msg	body	String	是	响应描述

#### 响应参数示例

```
{
  "code": "200",
  "msg": "操作成功"
}
```

### 5.3. 死因信息上报数据

接口名称	死亡卡填报			
接口地址	/external/hisinterface/card			
请求方式	POST application/json			
接口说明	医疗机构初审通过打印死亡证明第1联，进行死亡报卡时，调用此接口进行自动报送，不再手动上报			
<b>请求参数</b>				
参数	父节点	数据类型	是否必填	说明
Authorization	header	String	必填	token 增加前缀'Bearer '
operationType	body	String	必填	本次请求操作类型：add/modify/delete/revoke, 对应新增、修改、删除、撤销操作
personInfo	body	Object	必填	个人基本信息
patientName	personInfo	String	必填	死者姓名，最多10个字符
idCardTypeCode	personInfo	String	必填	身份证件类别代码，取值数据字典《身份证件类别代码》
idCard	personInfo	String	条件必填	证件号，身份证件类别为居民身份证时，身份证号码为15或者18位，身份证号码前2位必须是省级标准编码；身份证件类别为其他合法证件类型时，该项为非必填，对应无证件卡。
genderCode	personInfo	String	必填	性别代码，取值数据字典《性别代码》
birthDate	personInfo	String	必填	出生日期，小于等于死亡时间，yyyy-MM-dd
nationalityCode	personInfo	String	必填	国籍代码，取值数据字典《国籍代码》
nationCode	personInfo	String	必填	民族代码，取值数据字典《民族代码》
educationLevelCode	personInfo	String	必填	文化程度代码，取值数据字典《文化程度代码》

domicileAddressAllocationCode	personInfo	String		户籍类别代码，取值数据字典《户籍类别代码》
domicileAddressCode	personInfo	String		户籍地址编码，如果为外籍非必填，其余情况必填，必须填写到乡镇级
permanentVillage	personInfo	String		户籍所在地址村编码，如果所选择地区下面存在对应的村，则需要上传这个编码
domicileAddress	personInfo	String		户籍所在地址，户籍地址编码为空时，此项必填：仅支持“福建省福州市鼓楼区鼓东街道”格式，不支持“福建福州鼓楼”等不规范地址
domicileAddressDetails	personInfo	String		户籍详细地址
livingAddressAllocationCode	personInfo	String		死者生前常住址类别/生前住址类别， 取值数据字典《户籍类别代码》
livingAddressCode	personInfo	String		死者生前常住地区编码/生前地区编码，如果为外籍，填写当前所在
currentVillage	personInfo	String		死者生前常住地址村编码，如果所选择地区下面存在对应的村，则需要上传这个编码
livingAddress	personInfo	String		死者生前常住地址，死者生前常住地区编码为空时，此项必填：仅支持“福建省福州市鼓楼区鼓东街道”格式，不支持“福建福州鼓楼”等不规范地址
livingAddressDetails	personInfo	String	必填	现住详细地址/生前详细住址，最长为 50 个字符
employerOrgName	personInfo	String		工作单位/学校名称，最长为 100 个字符
personTypeCode	personInfo	String	必填	个人身份代码，取值数据字典《个人身份代码》
maritalStatusCode	personInfo	String	必填	婚姻状况代码，取值数据字典《婚姻状况代码》

reportZoneCode	personInfo	String	必填	报告地区代码
reportOrgCode	personInfo	String	必填	报告单位代码
reportDate	personInfo	String	必填	报告日期, yyyy-MM-dd
deathInfo	body	Object	必填	死亡登记信息
deathCardCode	deathInfo	String	必填	死亡卡编号, 格式为: 9位机构编码+年份+四位流水号。
deathDate	deathInfo	String	必填	死亡时间/发现死亡时间, 小于等于报告日期, 大于出生日期, yyyy-MM-dd hh:mm:ss
deathPlaceCode	deathInfo	String	必填	死亡地点类别, 取值数据字典《死亡地点类别》
womanTypeCode	deathInfo	String		死亡时是否处于妊娠期或妊娠终止后 42 天内, 性别为女性, 取值数据字典《是否代码》
familyName	deathInfo	String	必填	可联系家属姓名, 最多 10 个字符
relationshipDeceased	deathInfo	String		家属与死者关系, 取值数据字典《与死者关系代码》
familyIdCardType	deathInfo	String	必填	家属身份证件类型, 取值数据字典《身份证件类别代码》
familyIdCardNo	deathInfo	String	必填	家属身份证件号码, 身份证件类别为居民身份证时, 身份证号码为 15 或者 18 位, 身份证号码前 2 位必须是省级标准编码;
familyTelephone	deathInfo	String		家属联系电话, 最多 20 个字符
contactsAddr	deathInfo	String		家属联系地址或工作单位, 最多 100 个字符
causeA	deathInfo	String	必填	直接死亡原因名称, 最多 200 个字符
causeIcdA	deathInfo	String	必填	直接死亡原因编码
intervalTimeA	deathInfo	String		发病至死亡时间间隔, 最多三位整数, 最多 1 位小数
intervalTimeUnitACode	deathInfo	String		发病至死亡时间间隔单位,

				取值数据字典《时间间隔单位》
causeB	deathInfo	String		引起(a)的疾病或情况，最多 200 个字符
causeIcdB	deathInfo	String		引起 a 的疾病或情况 ICD10
intervalTimeB	deathInfo	String		发病到死亡的时间间隔，最多三位整数，最多 1 位小数
intervalTimeUnitBCode	deathInfo	String		b 发病至死亡时间间隔单位，取值数据字典《时间间隔单位》
causeC	deathInfo	String		(c) 引起(b)的疾病或情况，最多 200 个字符
causeIcdC	deathInfo	String		(c) 引起(b)的疾病或情况 ICD10 编码
intervalTimeC	deathInfo	String		c 发病到死亡的大概时间间隔，最多三位整数，最多 1 位小数
intervalTimeUnitCCode	deathInfo	String		c 发病至死亡时间间隔单位，取值数据字典《时间间隔单位》
causeD	deathInfo	String		(d) 引起(c)直接导致死亡的疾病，最多 200 个字符
causeIcdD	deathInfo	String		(d) 引起(c)的疾病或情况 ICD10 编码
intervalTimeD	deathInfo	String		d 发病到死亡的时间间隔，最多三位整数，最多 1 位小数
intervalTimeUnitDCode	deathInfo	String		d 发病至死亡时间间隔单位，取值数据字典《时间间隔单位》
causeOther	deathInfo	String		其它疾病诊断，最多 200 个字符
causeIcdOther	deathInfo	String		其他疾病诊断(促进死亡但与导致死亡无关的其他重要情况)编码
causeIcdBasic	deathInfo	String	必填	根本死亡原因 ICD10 编码
diagnoseOrgCode	deathInfo	String	必填	最高诊断单位，取值数据字典《最高诊断单位》
diagnoseEvidenceCode	deathInfo	String	必填	最高诊断依据，取值数据字典《最高诊

				断依据》
hospitalNumber	deathInfo	String		住院号, 最多 20 位
remarks	deathInfo	String		备注, 最多 40 个字符
symptomsCode	deathInfo	String		死者生前病史及症状体征, 最多 300 个字符, 当死亡地点是家中、来院途中、其他场所时, 该项为必填
respondents	deathInfo	String		被调查者姓名, 最多 10 个字符, 当死亡地点是家中、来院途中、其他场所时, 该项为必填
respondentsRelCode	deathInfo	String		被调查者与死者关系, 最多 10 个字符, 该项为必填
respondentsAddr	deathInfo	String		被调查者联系地址或工作单位, 最多 100 个字符
respondentsTelPhone	deathInfo	String		被调查者电话号码, 最多 18 个字符, 当死亡地点是家中、来院途中、其他场所时, 该项为必填
causeInfer	deathInfo	String		死因推断, 最多 60 个字符
investigator	deathInfo	String		调查者签名, 最多 20 个字符
investigationDate	deathInfo	String		调查日期, 小于报告日期, yyyy-MM-dd, 当死亡地点是家中、来院途中、其他场所时, 该项为必填
checkUser	deathInfo	String	必填	审核人, 最多 20 位字符
firstCheckDate	deathInfo	String	必填	第一次审核时间, yyyy-MM-dd hh:mm:ss
checkDate	deathInfo	String		最终审核时间, yyyy-MM-dd hh:mm:ss
doctorSign	deathInfo	String	必填	医师签名
<b>请求参数示例</b>				
<pre>{ "operationType":"add", "personInfo": { "patientName":"张三", "idCardTypeCode":"01",</pre>				

```

"idCard": "350121196805271115",
"genderCode": "1",
"birthDate": "1968-05-27",
"nationalityCode": "156",
"nationCode": "01",
"educationLevelCode": "10",
"domicileAddressAttributionCode": "01",
"domicileAddressCode": "350102001000",
"permanentVillage": "",
"domicileAddressDetails": "福建省福州市鼓楼区鼓东街道",
"livingAddressAttributionCode": "01",
"livingAddressCode": "350102001000",
"currentVillage": "",
"livingAddressDetails": "福建省福州市鼓楼区鼓东街道",
"employerOrgName": "福建省 XXX 广告有限公司",
"personTypeCode": "03",
"maritalStatusCode": "20",
"reportZoneCode": "350102000000",
"reportZoneCode": "D35013001",
"reportDate": "2023-12-18"
},
"deathInfo": {
"deathCardCode": "D3501300120230978",
"deathDate": "2023-12-17 09:45:00",
"deathPlaceCode": "1",
"womanTypeCode": "",
"familyName": "张四",
"relationshipDeceased": "20",
"familyIdCardType": "01",
"familyIdCardNo": "350121199309050371",
"familyTelephone": "18678945667",
"contactsAddr": "福建省福州市鼓楼区鼓屏路 178 号",
"causeA": "心力衰竭",
"causeIcdA": "I50",
"intervalTimeA": "4",
"intervalTimeUnitACode": "A",
"causeB": "慢支",
"causeIcdB": "J41.0",
"intervalTimeB": "10",
"intervalTimeUnitBCode": "Y",
"causeC": "",
"causeIcdC": "",
"intervalTimeC": "",
"intervalTimeUnitCCode": "",
"causeD": "",
"causeIcdD": "",
"intervalTimeD": "",
"intervalTimeUnitDCode": ""
}

```

```

"causeOther": "",  

"causeIcdOther": "",  

"causeIcdBasic": "I50",  

"diagnoseOrgCode": "1",  

"diagnoseEvidenceCode": "4",  

"hospitalNumber": "130567",  

"remarks": "住院 3 天后死亡",  

"symptomsCode": "死者生前有慢性支气管炎病史，经常出现咳嗽、咳痰、气促、呼吸困难等症状，曾在中医院治疗用药（药物不详），治疗期间病情效果不佳，被确诊为肺心病 2 年。近日病情加重，抢救无效死亡。",  

"respondents": "王思吉",  

"respondentsRelCode": "孙子",  

"respondentsAddr": "福建省福州市鼓楼区鼓屏路 178 号",  

"respondentsTelPhone": "13808392399",  

"causeInfer": "肺心病",  

"investigator": "赵毅",  

"investigationDate": "2023-12-18",  

"checkUser": "胡鼓",  

"firstCheckDate": "2023-12-18",  

"checkDate": "2023-12-20",  

"doctorSign": "王哲"  

}  

}

```

**响应参数**

参数	父节点	数据类型	是否必填	说明
code	body	String	是	响应码
msg	body	String	是	响应描述

**响应参数示例**

```
{
"code": "200",
"msg": "操作成功"
}
```

## 6 数据字典

### 6.1. 身份证件类别代码

值	值含义	说明
01	居民身份证	
02	居民户口簿	
03	护照	
04	军官证	
05	驾驶证	

06	港澳居民来往内地通行证	
07	台湾居民来往内地通行证	
99	其他法定有效证件	

## 6.2. 性别代码

值	值含义	说明
0	未知的性别	
1	男	
2	女	
9	未说明的性别	

## 6.3. 国籍代码

值	值含义	说明
004	阿富汗	
008	阿尔巴尼亚	
012	阿尔及利亚	
016	美属萨摩亚	
020	安道尔	
024	安哥拉	
660	安圭拉	
010	南极洲	
028	安提瓜和巴布达	
032	阿根廷	
051	亚美尼亚	
533	阿鲁巴	
036	澳大利亚	
040	奥地利	
031	阿塞拜疆	
044	巴哈马	
048	巴林	

050	孟加拉国	
052	巴巴多斯	
112	白俄罗斯	
056	比利时	
084	伯利兹	
204	贝宁	
060	百慕大	
064	不丹	
068	玻利维亚	
070	波黑	
072	博茨瓦纳	
074	布维岛	
076	巴西	
086	英属印度洋领地	
096	文莱	
100	保加利亚	
854	布基纳法索	
108	布隆迪	
116	柬埔寨	
120	喀麦隆	
124	加拿大	
132	佛得角	
136	开曼群岛	
140	中非	
148	乍得	
152	智利	
156	中国	

344	香港
446	澳门
158	台湾
162	圣诞岛
166	科科斯（基林）群岛
170	哥伦比亚
174	科摩罗
178	刚果（布）
180	刚果（金）
184	库克群岛
188	哥斯达黎加
384	科特迪瓦
191	克罗地亚
192	古巴
196	塞浦路斯
203	捷克
208	丹麦
262	吉布提
212	多米尼克
214	多米尼加
626	东帝汶
218	厄瓜多尔
818	埃及
222	萨尔瓦多
226	赤道几内亚
232	厄立特里亚
233	爱沙尼亚

231	埃塞俄比亚	
238	福克兰群岛（马尔维纳斯）	
234	法罗群岛	
242	斐济	
246	芬兰	
250	法国	
254	法属圭亚那	
258	法属波利尼西亚	
260	法属南部领地	
266	加蓬	
270	冈比亚	
268	格鲁吉亚	
276	德国	
288	加纳	
292	直布罗陀	
300	希腊	
304	格陵兰	
308	格林纳达	
312	瓜德罗普	
316	关岛	
320	危地马拉	
324	几内亚	
624	几内亚比绍	
328	圭亚那	
332	海地	
334	赫德岛和麦克唐纳岛	
340	洪都拉斯	

348	匈牙利	
352	冰岛	
356	印度	
360	印度尼西亚	
364	伊朗	
368	伊拉克	
372	爱尔兰	
376	以色列	
380	意大利	
388	牙买加	
392	日本	
400	约旦	
398	哈萨克斯坦	
404	肯尼亚	
296	基里巴斯	
408	朝鲜	
410	韩国	
414	科威特	
417	吉尔吉斯斯坦	
418	老挝	
428	拉脱维亚	
422	黎巴嫩	
426	莱索托	
430	利比里亚	
434	利比亚	
438	列支敦士登	
440	立陶宛	

442	卢森堡	
807	前南巴其顿	
450	马达加斯加	
454	马拉维	
458	马来西亚	
462	马尔代夫	
466	马里	
470	马耳他	
584	马绍尔群岛	
474	马提尼克	
478	毛里塔尼亚	
480	毛里求斯	
175	马约特	
484	墨西哥	
583	密克罗尼西亚联邦	
498	摩尔多瓦	
492	摩纳哥	
496	蒙古	
500	蒙特塞拉特	
504	摩洛哥	
508	莫桑比克	
104	缅甸	
516	纳米比亚	
520	瑙鲁	
524	尼泊尔	
528	荷兰	
530	荷属安的列斯	

540	新喀里多尼亚
554	新西兰
558	尼加拉瓜
562	尼日尔
566	尼日利亚
570	纽埃
574	诺福克岛
580	北马里亚纳
578	挪威
512	阿曼
586	巴基斯坦
585	帕劳
275	巴勒斯坦
591	巴拿马
598	巴布亚新几内亚
600	巴拉圭
604	秘鲁
608	菲律宾
612	皮特凯恩
616	波兰
620	葡萄牙
630	波多黎各
634	卡塔尔
638	留尼汪
642	罗马尼亚
643	俄罗斯联邦
646	卢旺达

654	圣赫勒拿	
659	圣基茨和尼维斯	
662	圣卢西亚	
666	圣皮埃尔和密克隆	
70	圣文森特和格林纳丁斯	
882	萨摩亚	
674	圣马力诺	
678	圣多美和普林西比	
682	沙特阿拉伯	
686	塞内加尔	
690	塞舌尔	
694	塞拉利昂	
702	新加坡	
703	斯洛伐克	
705	斯洛文尼亚	
090	所罗门群岛	
706	索马里	
710	南非	
239	南乔治亚岛和南桑德韦奇岛	
724	西班牙	
144	斯里兰卡	
736	苏丹	
740	苏里南	
744	斯瓦尔巴岛和扬马延岛	
748	斯威士兰	
752	瑞典	
756	瑞士	

760	叙利亚	
762	塔吉克斯坦	
834	坦桑尼亚	
764	泰国	
768	多哥	
772	托克劳	
776	汤加	
780	特立尼达和多巴哥	
788	突尼斯	
792	土耳其	
795	土库曼斯坦	
796	特克斯和凯科斯群岛	
798	图瓦卢	
800	乌干达	
804	乌克兰	
784	阿联酋	
826	英国	
840	美国	
581	美国本土外小岛屿	
858	乌拉圭	
860	乌兹别克斯坦	
548	瓦努阿图	
336	梵蒂冈	
862	委内瑞拉	
704	越南	
092	英属维尔京群岛	
850	美属维尔京群岛	

876	瓦利斯和富图纳	
732	西撒哈拉	
887	也门	
891	南斯拉夫	
894	赞比亚	
716	津巴布韦	

## 6.4. 民族代码

值	值含义	说明
01	汉族	
02	蒙古族	
03	回族	
04	藏族	
05	维吾尔族	
06	苗族	
07	彝族	
08	壮族	
09	布依族	
10	朝鲜族	
11	满族	
12	侗族	
13	瑶族	
14	白族	
15	土家族	
16	哈尼族	
17	哈萨克族	
18	傣族	
19	黎族	
20	傈僳族	
21	佤族	
22	畲族	
23	高山族	
24	拉祜族	
25	水族	
26	东乡族	
27	纳西族	
28	景颇族	
29	柯尔克孜族	
30	土族	
31	达斡尔族	
32	仫佬族	

33	羌族	
34	布朗族	
35	撒拉族	
36	毛难族	
37	仡佬族	
38	锡伯族	
39	阿昌族	
40	普米族	
41	塔吉克族	
42	怒族	
43	乌孜别克族	
44	俄罗斯族	
45	鄂温克族	
46	德昂族	
47	保安族	
48	裕固族	
49	京族	
50	塔塔尔族	
51	独龙族	
52	鄂伦春族	
53	赫哲族	
54	门巴族	
55	珞巴族	
56	基诺族	
97	其他	
98	外国血统中国籍人士	

## 6.5. 文化程度代码

值	值含义	备注
01	研究生	
02	大学	
03	大专	
04	中专	
05	技校	
06	高中	
07	初中及以下	

## 6.6. 户籍类别代码

值	值含义	备注
01	本县区	
02	本市其它县区	
03	本省其它地市	
04	其他省	

05	港澳台	
06	外籍	

## 6.7. 地区/机构代码

在中国疾病预防控制系统中，地区编码和机构代码数据较多，故不在本文中描述，具体数据请在中国疾病预防控制信息系统应用门户的标准编码系统中下载。

## 6.8. 是否代码

值	值含义	备注
1	是	
0	否	

## 6.9. 时间间隔单位

值	值含义	备注
A	小时	
D	日	
M	月	
Y	年	

## 6.10. 最高诊断单位

值	值含义	备注
1	三级医院	
2	二级医院	
3	乡镇卫生院或社区卫生服务机构	
4	村卫生室	
9	其他医疗卫生机构	
0	未就诊	

## 6.11. 最高诊断依据

值	值含义	备注
1	尸检	
2	病理	
3	手术	
4	临床+理化	
5	临床	
6	死后推断	

9	不详	
---	----	--

## 6.12. 死亡地点类别

值	值含义	备注
1	医疗卫生机构	
2	来院途中	
3	家中	
4	养老服务机构	
9	其他场所	
0	不详	

## 6.13. 婚姻状况代码

值	值含义	备注
10	未婚	
20	已婚	
30	丧偶	
40	离婚	
90	未说明的婚姻状况	

## 6.14. 个人身份代码

值	值含义	备注
01	公务员	
02	专业技术人员	
03	职员	
04	企业管理者	
05	工人	
06	农民	
07	学生	
08	现役军人	
09	自由职业者	
10	个体经营者	
11	无业人员	
12	离退休人员	
99	其他	

## 6.15. 与死者关系代码

值	值含义	说明
10	配偶	
20	儿子	
28	女婿	

30	女儿
38	儿媳
40	孙子、孙女或外孙子、外孙女
45	孙媳妇或外孙媳妇
46	孙女婿或外孙女婿
47	曾孙子或外曾孙子
48	曾孙女或外曾孙女
50	父母
53	公公
54	婆婆
55	岳父
56	岳母
60	祖父母或外祖父母
65	配偶的祖父母或外祖父母
66	曾祖父
67	曾祖母
68	配偶的曾祖父母或外曾祖父母
70	兄弟姐妹
72	嫂子
74	弟媳
76	姐夫
78	妹夫
81	伯父
82	伯母
83	叔父
84	婶母
85	舅父
86	舅母
87	姨父
88	姨母
89	姑父
90	姑母
91	堂兄弟、堂姐妹
92	表兄弟、表姐妹
93	侄子
94	侄女
95	外甥
96	外甥女
97	其他亲属
98	非亲属
80	其他