丽水市临床用血信息上报接口规范

V1.0

修订记录

版本/状态	作者	日期	备注
V1.0		2023-10-11	依据《关于下发浙江省医疗机构临床用血 信息联网试点工作技术方案的通知》(浙血质委函〔2023〕20号)

目录

前言	1
一、文档目的	1
二、文档范围	1
三、读者对象	1
四、参考文献	1
五、术语与缩写解释	1
第一部分：医疗机构血液库存、献血者优先用血、用血质控信息上报	2
1.1 如何调用 API	2
1.2 接口规范	11
1.3 错误响应	19
1.4 数据字典	20
附件：医院机构代码值域表	22

前言

一、文档目的

根据《国家卫生健康委医疗应急司关于开展医疗机构临床用血信息联网试点工作的通知》（国卫医急安全便函(2023)106号）、《省卫生健康委办公室关于印发浙江省医疗机构临床用血信息联网试点工作方案的通知》（浙卫办医政医管发函（2023）13号）要求，我省开展医疗机构临床用血信息联网试点工作，通过省级血液管理平台汇总丽水市医疗机构血液库存信息，接入全国血液管理信息系统，并进一步推进丽水市医院血液申请网络预约、临床合理用血监测以及献血者用血费用直接减免等工作，实现采供血和临床用血全流程信息化管理，现根据要求提出相应的接口规范。

二、文档范围

本文阐述内容仅限医疗机构与服务端之间的接口规范，对服务端的业务流程不做详细阐述。

三、读者对象

本文档的预期用户有：丽水市临床用血机构的需求人员及开发人员。

四、参考文献

[1]《国家卫生健康委医疗应急司关于开展医疗机构临床用血信息联网试点工作的通知》（国卫医急安全便函[2023]106号）

[2]《省卫生健康委办公室关于印发浙江省医疗机构临床用血信息联网试点工作方案的通知》（浙卫办医政医管发函（2023）13号）

[3]《关于下发浙江省医疗机构临床用血信息联网试点工作技术方案的通知》（浙血质委函（2023）20号）

五、术语与缩写解释

略

第一部分：医疗机构血液库存、献血者优先用血、用血质控信息上报

1.1 如何调用 API

1.1.1 请求结构

服务地址

正式服务对接地址 <http://10.178.214.200:8095>

通讯协议

支持通过 HTTP 或 HTTPS 通道进行请求通信

请求方法

支持 HTTP GET、POST、PUT、DELETE 方法发送请求

1.1.2 字符编码

请求及返回结果都使用 UTF-8 字符集进行编码

1.1.3 公共请求参数

公共请求参数是指每个接口都需要使用到的请求参数

1.1.4 访问控制

1.1.4.1 用户签名验证(Authentication)

HMAC-SHA1 是一种安全的基于加密 hash 函数和共享密钥的消息认证协议。通过使用 AccessKey/AccessKeySecret 验证某个请求的发送者身份，AccessKey 用于标识用户，AccessKeySecret 是用户用于加密签名字符串。

当用户发送请求时，首先将发送的请求按照指定的格式生成签名字符串；然后使用 AccessKeySecret 对签名字符串进行加密产生验证码。服务端收到请求以后，会通过 AccessKey 找到对应的 AccessKeySecret，以同样的方法提取签名字符串和验证码。如果计算出来的验证码和提供的一样即认为该请求是有效的；否则服务端将拒绝处理这次请求，并返回错误。

1.1.4.2 在 Header 中包含签名

用户在 HTTP 请求中增加授权的 Header (Authorization) 来包含签名 (Signature) 信息, 服务通过验证签名信息, 判断请求的合法性。

Authorization 字段计算的方法

```
Authorization = "BIS3 " + AccessKey + ":" + Signature
```

```
Data = VERB + "\n"  
      + DATE + "\n"  
      + Headers  
      + Resource
```

```
Signature = base64(hmac-sha1(Data, AccessKeySecret))
```

参数	描述
AccessKey	表示签名所需的 Key
AccessKeySecret	表示签名所需的访问密钥
VERB	表示 HTTP 请求的 Method, 主要有 PUT、GET、POST、HEAD、DELETE 等
\n	表示换行符
Headers	表示以 “x-bis3-” 为前缀的 HTTP Header 的组合。 1) 将所有以 “x-bis3-” 为前缀的 HTTP 请求头名字转换成小写字母。 2) 将所有 HTTP 请求头按照字典顺序进行升序排列。 3) 将所有的头和内容用 ‘\n’ 分隔符分隔拼成最后的 Headers。
Resource	表示用户想要访问的 URI 资源

自定义 Header 包含以下内容

请求头	说明
x-bis3-date	操作的时间, 且必须为 HTTP1.1 中支持的 GMT 格式, 如果请求的时间和服务器时间差正负 15 分钟以上, 服务器将拒绝该服务, 并返回 HTTP 403 错误。
x-bis3-version	API 版本号

计算签名头规则

编号	说明
1	用来签名的字符串必须为 UTF-8 格式。含有中文字符的签名字符串必须先进行

	UTF-8 编码，再与 Access Key Secret 计算最终签名。
2	签名的方法用 RFC 2104 中定义的 HMAC-SHA1 方法，其中 Key 为 Access Key Secret。
3	在自定义 Header 中，只有以 “x-bis3-” 开头的 Header，需要加入签名字符串。
4	以 “x-bis3-” 开头的 Header 在签名验证前需要符合以下规范： <ol style="list-style-type: none"> 1) Header 的名字必须小写； 2) Header 按字典序从小到大排序； 3) Header 的 name 和 value 之间前后不能有空格； 4) 每个 Header 之后都有一个换行符“\n”；

1.1.4.3 签名示例

C#示例

本示例以医院库存上报演示

```
var body = @"{
    'InveStatFaciID': '12330000470003222E',
    'InveStatTime': '2022-10-07 00:00:01',
    'InventoryItem': [
        {
            'ProdABO': '4',
            'ProdCode': '24',
            'ProdIrradiated': '0',
            'ProdManuFaciCode': '123300004700518731',
            'ProdName': '病毒灭活冰冻血浆',
            'ProdRh': '2',
            'ProdUnits': '1',
            'ProdVolume': '4400',
            'ProdWashingType': '0'
        },
        {
            'ProdABO': '4',
            'ProdCode': '14',
            'ProdIrradiated': '0',
            'ProdManuFaciCode': '123300004700518731',
```

```

        'ProdName': '去白细胞悬浮红细胞',
        'ProdRh': '2',
        'ProdUnits': '0',
        'ProdVolume': '29',
        'ProdWashingType': '0'
    }
]
}";

var AccessKeySecret = "You KeySecret";
var AccessKeyID = "You Key";
var baseUrl = "http://127.0.0.1:8095";
//生成签名内容
var date = DateTime.UtcNow.ToString("r");
var verb = "POST";
var version = "1";
var route = "Stock/HospStock";
StringBuilder sbBuilder = new StringBuilder();
sbBuilder.AppendFormat("{0}\n", verb);
sbBuilder.AppendFormat("{0}\n", date);
sbBuilder.AppendFormat("x-bis3-date:{0}\n", date);
sbBuilder.AppendFormat("x-bis3-version:{0}\n", version);
sbBuilder.Append(route);
byte[] key = Encoding.UTF8.GetBytes(AccessKeySecret);
HMACSHA1 hmacsha1 = new HMACSHA1(key);
byte[] data = Encoding.UTF8.GetBytes(sbBuilder.ToString());
byte[] hashBytes = hmacsha1.ComputeHash(data);
var signature = Convert.ToBase64String(hashBytes);
//HTTP 请求
var handler = new HttpClientHandler();
if (handler.SupportsAutomaticDecompression)
{
    handler.AutomaticDecompression = DecompressionMethods.Deflate;
}
HttpClient client = new HttpClient(handler);
client.BaseAddress = new Uri(baseUrl);

```

```

client.DefaultRequestHeaders.Accept.Clear();
client.DefaultRequestHeaders.Authorization = new
AuthenticationHeaderValue("BIS3", AccessKeyID + ":" + signature);
client.DefaultRequestHeaders.Add("Date", date);
client.DefaultRequestHeaders.Add("x-bis3-date", date);
client.DefaultRequestHeaders.Add("x-bis3-version", version);
client.DefaultRequestHeaders.Accept.Add(new
MediaTypeWithQualityHeaderValue("application/json"));
client.DefaultRequestHeaders.AcceptEncoding.Add(new
StringWithQualityHeaderValue("deflate"));
//利用 Newtonsoft.Json 进行 JSON 转换
JsonSerializerSettings setting = new JsonSerializerSettings();
setting.NullValueHandling = NullValueHandling.Ignore;
body = JsonConvert.DeserializeObject(body, setting).ToString();
//生成请求 HTTP 地址
var realURL = string.Format("{0}/{1}", baseUrl, route);
HttpContent content = new StringContent(body);
if (content != null)
{
    content.Headers.ContentType = new MediaTypeHeaderValue("application/json");
}
try
{
    HttpResponseMessage response = client.PostAsync(realURL, content).Result;
    var strRet = response.Content.ReadAsStringAsync().Result;
    if (!response.IsSuccessStatusCode)
    {
        throw new Exception("请求失败: "+strRet);
    }
    MessageBox.Show(strRet);
}
catch (Exception ex)
{
    MessageBox.Show(ex.Message);
}

```

JAVA 示例

```

import javax.crypto.Mac;
import javax.crypto.spec.SecretKeySpec;
import java.io.*;
import java.net.HttpURLConnection;
import java.net.URL;
import java.text.SimpleDateFormat;
import java.util.*;

public class ApiThirdMed {
    //签名算法名称
    private static final String MAC_NAME = "HmacSHA1";
    //签名内容编码
    private static final String ENCODING = "UTF-8";
    //开发者 key
    private static final String ACCESSKEY = "EbX/S0rBNys=";
    private static final String ACCESSKEYSECRET =
"vVmegQomovwbLOMikJPA5EPQjeGdjfVy";
    public static void main(String[] args) {
        String body = "{\"InveStatFaciID\": \"12330000470003222E\",
\"InveStatTime\": \"2022-10-07 00:00:01\", \"InventoryItem\":
[ {      \"ProdABO\": \"4\",      \"ProdCode\": \"24\",
\"ProdIrradiated\": \"0\",      \"ProdManuFaciCode\":
\"123300004700518731\",      \"ProdName\": \"病毒灭活冰冻血浆\",
\"ProdRh\": \"2\",      \"ProdUnits\": \"1\",      \"ProdVolume\":
\"4400\",      \"ProdWashingType\": \"0\"  }, {      \"ProdABO\":
\"4\",      \"ProdCode\": \"14\",      \"ProdIrradiated\": \"0\",
\"ProdManuFaciCode\": \"123300004700518731\",      \"ProdName\": \"去白
细胞悬浮红细胞\",      \"ProdRh\": \"2\",      \"ProdUnits\": \"0\",
\"ProdVolume\": \"29\",      \"ProdWashingType\": \"0\"  } ]}";
        StringBuffer result = new StringBuffer();
        String Route = "Stock/HospStock";
        String httpUrl = "http://127.0.0.1:8095/Stock/HospStock";
        HttpURLConnection connection = null;
        OutputStream os = null;
        InputStream is = null;
        BufferedReader br = null;
        try{
            URL url = new URL(httpUrl);

```

```

connection = (HttpURLConnection)url.openConnection();
connection.setRequestMethod("POST");
connection.setConnectTimeout(15000);
connection.setReadTimeout(15000);
connection.setDoOutput(true);
connection.setDoInput(true);
//设置属性
connection.setRequestProperty("accept","*/*");
connection.setRequestProperty("connection","Keep-Alive");
connection.setRequestProperty("user-agent","Mozilla/4.0
(compatible; MSIE 6.0; Windows NT 5.1; SV1)");
connection.setRequestProperty("Content-Type",
"application/json;charset=utf-8");
String date = toGMTString();

String version = "1.0";
String content = "POST"+"\\n"
    + date+"\\n"
    + "x-bis3-date:"+date+"\\n"
    + "x-bis3-version:"+version+"\\n"
    + Route;

String signature = HMACShal(content,ACCESSKEYSECRET);
String authorization = "BIS3 "+ACCESSKEY+": "+signature;

connection.setRequestProperty("Authorization",authorization);
connection.setRequestProperty("Date",date);
connection.setRequestProperty("x-bis3-date",date);
connection.setRequestProperty("x-bis3-version",version);
//设置参数
os = connection.getOutputStream();
//拼装参数
os.write(body.getBytes("UTF-8"));
connection.connect();
if (connection.getResponseCode() == 200) {
    is = connection.getInputStream();
    if (null != is) {

```

```

        br = new BufferedReader(new InputStreamReader(is,
"UTF-8"));

        String temp = null;
        while (null != (temp = br.readLine())) {
            result.append(temp);
            result.append("\r\n");
        }
    }

    System.out.println(result.toString());
} else{
    System.out.println("出错了=====");
}

}catch (Exception e){
    System.out.println(e.fillInStackTrace());
}finally {
    if(br!=null){
        try {
            br.close();
        } catch (IOException e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }

    if(is!=null){
        try {
            is.close();
        } catch (IOException e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }

    connection.disconnect();
}

}

private static String HMACSha1(String data, String key) throws
Exception {

```

```

        SecretKeySpec signingKey = new
SecretKeySpec (key.getBytes (ENCODING), MAC_NAME);

        Mac mac = Mac.getInstance (MAC_NAME);

        mac.init (signingKey);

        byte[] payload = mac.doFinal (data.getBytes (ENCODING));

        Base64.Encoder encoder = Base64.getEncoder ();

        return encoder.encodeToString (payload);

    }

    private static String toGMTString () {

        SimpleDateFormat sdf = new SimpleDateFormat ("EEE, dd MMM yyyy
HH:mm:ss 'GMT'", Locale.US);

        sdf.setTimeZone (TimeZone.getTimeZone ("GMT"));

        Calendar calendar = Calendar.getInstance ();

        String date = sdf.format (calendar.getTime ());

        return date;

    }

}

```

1.1.5 公共 HTTP 头定义

1.1.5.1 公共请求头

名称	描述
Authorization	用于验证请求合法性的认证信息。
Content-Length	HTTP 请求内容长度。
Content-Type	HTTP 请求内容类型。
Date	请求发送的日期与时间
Host	指定请求的服务器

1.1.5.2 公共响应头

名称	描述
Content-Length	响应体的长度
Date	服务响应发出的时间

1.1.6 HTTP 状态码

HTTP 状态码	描述
2XX	调用成功
4XX	客户端错误
5XX	服务端错误

1.2 接口规范

1.2.1 医院库存上报接口

方法

POST

接口

/Stock/HospStock

描述

医院机构血液库存信息上报，**注意：每天上报一次。**

请求参数

名称	类型	描述
InveStatTime	String	库存统计时间
InveStatFacilD	String	医院的社会信用代码, 详见附件: 医院机构代码值域表
Items	InventoryItem[]	库存信息

InventoryItem 类型

名称	类型	描述
ProdABO	String	血液产品的 ABO 血型, 详见 D004
ProdRh	String	血液产品的 RhD 血型, 详见 D005
ProdCode	String	血液产品类别, 详见 D001
ProdName	String	血液产品名称
ProdWashingType	String	血液产品的洗涤类别, 详见 D003
ProdIrradiated	String	血液产品是否辐照, 详见 D002
ProdVolume	String	血液产品的血量
ProdUnits	String	血液产品的计量单位, 详见 D007
ProdManuFaciCode	String	血液产品制造机构的社会信用代码

请求示例

URL

```
POST http://ip:8095/Stock/HospStock
```

Headers

```
Authorization: BIS3 AccessKey:Signature  
Date: Mon, 10 Sep 2018 10:15:31 GMT  
x-bis3-date: Mon, 10 Sep 2018 10:15:31 GMT  
x-bis3-version: 1.0  
Accept: application/json
```

Body

```
{  
  "InveStatFacilD": "12330000470003222E",  
  "InveStatTime": "2022-10-07 00:00:01",  
  "InventoryItem": [  
    {  
      "ProdABO": "4",  
      "ProdCode": "24",
```

```
    "ProdIrradiated": "0",
    "ProdManuFaciCode": "123300004700518731",
    "ProdName": "病毒灭活冰冻血浆",
    "ProdRh": "2",
    "ProdUnits": "1",
    "ProdVolume": "4400",
    "ProdWashingType": "0"
  },
  {
    "ProdABO": "4",
    "ProdCode": "14",
    "ProdIrradiated": "0",
    "ProdManuFaciCode": "123300004700518731",
    "ProdName": "去白细胞悬浮红细胞",
    "ProdRh": "2",
    "ProdUnits": "0",
    "ProdVolume": "29",
    "ProdWashingType": "0"
  }
]
}
```

响应示例

```
{
  "code": 1,
  "msg": "请求成功",
  "data": {}
}
```

1.2.2 献血者优先用血信息上报接口

方法

POST

接口

/Patient/Donor

描述

上报医疗机构每日入院患者人数及入院患者献血者人数，每日上报 1 次。验证是否是献血者请调用用血减免接口。

请求参数

名称	类型	描述
FacilityCode	String	医院的社会信用代码，详见附件：医院机构代码值域表
HospTime	String	患者入院时间
InPatientNum	Int	入院患者人数
DonorNum	Int	入院患者中献血者人数

请求示例

URL

POST http://ip:8095/Patient/Donor

Headers

Authorization: BIS3 AccessKey:Signature

Date: Mon, 10 Sep 2018 10:15:31 GMT

x-bis3-date: Mon, 10 Sep 2018 10:15:31 GMT

x-bis3-version: 1.0

Accept: application/json

Body

```
{
  "DonorNum": 10,
  "FacilityCode": "机构代码",
  "HospTime": "2023-09-14",
  "InPatientNum": 20
}
```

响应示例

```
{
  "code": 1,
  "msg": "请求成功",
  "data": {}
}
```

1.2.3 用血质控信息上报接口

方法

POST

接口

/Transfusion/TQC

描述

上报临床用血质量控制指标信息，相关指标定义详见《浙江省临床用血质量控制指标（2021 试行版）》。

请求参数

名称	类型	描述
----	----	----

ProfessionalStaff	Int	输血科专职专业技术人员数
AnnualVolume	Float	年度用血单位总数
StaffVolumePercent	Float	输血科(血库)专职专业技术人员与医疗机构年度每千单位用血数之比
ApplyPassed	Int	填写规范申请单合格总数
ApplyTotal	Int	同期输血科(血库)接收申请单总数
ApplyPassedRate	Float	填写规范且符合用血条件的《临床输血申请单》数量占同期输血科(血库)接收的《临床输血申请单》总数的百分比
BloodGroupReview	Int	受血者血液标本复查血型数
BloodSampleTotal	Int	同期接收的受血者血液标本总数
BloodGroupRate	Float	指输血科(血库)对受血者血液标本复查血型的数量占同期接收受血者血液标本总数的百分比
IQCTesting	Int	开展室内质控的输血相容性检测项目总数
TestingTotal	Int	医疗机构开展的输血相容性检测项目总数
IQCTestingRate	Float	开展室内质控的输血相容性检测项目数占医疗机构开展的输血相容性检测项目总数的百分比
EQCTesting	Int	参加室间质评的输血相容性检测项目总数
EQCTestingTotal	Int	所有参加室间质评机构的输血相容性检测项目总数
EQCTestingRate	Float	参加室间质评的输血相容性检测项目数占所参加室间质评机构的输血相容性检测室间质评项目总数的百分比
ADRCases	Int	有输血不良反应的申请单数量
TransfusionTimes	Int	单位时间内输血人次(按发过血的输血申请单数量)
ADRRate	Float	单位时间内,每千输血人次中输血不良反应上报例数
OperationOneVolume	Float	单位时间内一二级手术用血总单位数
OperationOneCases	Int	同期一二级手术总台次
OperationOneVolumeAVG	Float	单位时间一级和二级手术台均用量
OperationThreeVolume	Float	单位时间内三级四级手术用血单位总数
OperationThreeCases	Int	同期三四级手术总台次
OperationThreeVolumeAVG	Float	单位时间三级和四级手术台均用量
SelfTransfusionVolume	Float	单位时间内手术患者自体输血总单位数
TransfusionVolume	Float	同期手术患者异体输血总单位数与自体输血总单位数总量
SelfTransfusionRate	Float	单位时间手术患者住院期间自体输血量占手术患者异体输血量与自体输血量之和的百分比
OutPatientVolume	Float	单位时间内出院患者用血总单位数

OutPatientCases	Int	单位时间内出院患者人数
OutPatientVolumeAVG	Float	单位时间出院患者人均用血量
PreEvaluation	Int	输血前评估的指标数量
NonETransfusionCases	Int	输血总人次(非急诊输血申请单数)
PreEvaluationRate	Float	输血前评估指标完成率
SufEvaluation	Int	输血后评价指标完成数量
TransfusionCases	Int	输血总人次(包括非急诊和急诊用血)
SufEvaluationRate	Float	输血后评价指标完成率
USCCode	String	医院的社会信用代码, 详见附件: 医院机构代码值域表
Year	Int	上报年份, 如 2021
Batch	String	上报批次, 参考值域 D021

请求示例

URL

POST http://ip:8095/Transfusion/TQC

Headers

Authorization: BIS3 AccessKey:Signature

Date: Mon, 10 Sep 2018 10:15:31 GMT

x-bis3-date: Mon, 10 Sep 2018 10:15:31 GMT

x-bis3-version: 1.0

Accept: application/json

Body

```
{
  "ADRCases": 72,
  "ADRRate": 5.08,
  "AnnualVolume": 28529.7,
  "ApplyPassed": 19633,
  "ApplyPassedRate": 100,
  "ApplyTotal": 19633,
  "Batch": "1",
  "BloodGroupRate": 98.93,
  "BloodGroupReview": 9740,
  "BloodSampleTotal": 9845,
  "EQCTesting": 25,
  "EQCTestingRate": 100,
```

```
"EQCTestingTotal": 25,
"IQCTesting": 1825,
"IQCTestingRate": 100,
"NonETransfusionCases": 6628,
"OperationOneCases": 13210,
"OperationOneVolume": 1065.5,
"OperationOneVolumeAVG": 0.08,
"OperationThreeCases": 0,
"OperationThreeVolume": 0,
"OperationThreeVolumeAVG": 0,
"OutPatientCases": 61932,
"OutPatientVolume": 13040,
"OutPatientVolumeAVG": 0.21,
"PreEvaluation": 6576,
"PreEvaluationRate": 99.08,
"ProfessionalStaff": 10,
"SelfTransfusionRate": 47.60,
"SelfTransfusionVolume": 1670.58,
"StaffVolumePercent": 0.35,
"SufEvaluation": 7200,
"SufEvaluationRate": 99.72,
"TestingTotal": 1825,
"TransfusionCases": 7220,
"TransfusionTimes": 14173,
"TransfusionVolume": 34463.58,
"USCCode": "12330800471866062F",
"Year": 2021
}
```

响应示例

```
{
  "code": 1,
  "msg": "请求成功",
  "data": {}
}
```

```
}
```

1.3 错误响应

1.3.1 错误响应

当用户访问平台出现错误时，平台会返回给用户相应的错误代码和错误信息，便于用户定位问题，并做出适当的处理。

1.3.2 错误响应格式

当用户访问平台出现错误时，平台会返回给用户一个标准的 4XX 和 5XX 的 HTTP 状态码。所有错误的消息体中都包括以下几个元素：

- Code: 自定义错误码；
- Msg: 描述信息；
- Data: 详细信息；

1.3.3 错误码

错误码列表如下：

错误代码	描述	错误码
Passed	请求成功	1
AuthorizationNotExist	Authorization 不存在	10000
AuthorizationInvalid	Authorization 无效	10001
SchemeInvalid	Scheme 无效	10002
AccessKeyNotExist	AccessKey 不存在	10003
HeaderNotExist	自定义 Header 不存在	10004
HeaderInvalid	自定义 Header 无效	10005
AuthorizationExpired	Authorization 已过期	10006
PermissionDenied	没有权限访问	10007
AuthorizationNoMatch	Authorization 不匹配	10008
RequestArgParsingFailed	请求参数解析失败	10009
RequestFileArgParsingFailed	请求文件参数解析失败	10010
GetSvrDateFailed	获取服务器时间失败	10011
SaveHosStockFailed	医院库存上报失败	20000
SaveProdStatusFailed	血液产品状态上报失败	20001
SavePatentFailed	住院患者上报失败	20002
SaveTransfusionFailed	患者用血信息上报失败	20003
SaveTransfusionSelfFailed	患者自体输血信息上报失败	20004
SaveTQCFailed	用血质控信息上报失败	20005

SaveEQAFailed	室间质评信息上报失败	20006
TQCDataExist	%s 用血质控信息已上报	20007
EQADDataExist	%s 室间质评信息已上报	20008
GetTQCFailed	获取用血质控信息失败	20009
GetEQAFailed	获取室间质评信息	20010

1.4 数据字典

1.4.1 血液产品代码（D001）

编码	名称	说明
01	全血	
02	去白细胞全血	
11	悬浮红细胞	
12	洗涤红细胞	
13	去甘油红细胞	
14	去白细胞悬浮红细胞	
15	浓缩红细胞	
16	去白细胞浓缩红细胞	
17	冰冻红细胞	
21	新鲜冰冻血浆	
22	冰冻血浆	
23	病毒灭活新鲜冰冻血浆	
24	病毒灭活冰冻血浆	
25	单采新鲜冰冻血浆	
31	单采血小板	
32	单采粒细胞	
33	去白细胞单采血小板	
41	冷沉淀凝血因子	
42	浓缩白细胞	
43	浓缩血小板	
44	混合浓缩血小板	

1.4.2 辐照属性（D002）

编码	名称	说明
0	未辐照	0
1	辐照	1

1.4.3 洗涤属性 (D003)

编码	名称	说明
0	无此属性	
1	手工洗涤	
2	机器洗涤	

1.4.4 ABO 血型 (D004)

编码	名称	说明
1	A	
2	B	
3	O	
4	AB	

1.4.5 RhD 血型 (D005)

编码	名称	说明
1	阴性	
2	阳性	

1.4.6 计量单位 (D007)

编码	名称	说明
0	U	单位
1	ml	毫升

1.4.7 上报批次 (D021)

编码	名称	说明
0	全年	
1	上半年	
2	下半年	

附件：医院机构代码值域表

编码	名称	说明
00248277933010411A1001	浙江省监狱中心医院	杭州 1
12330000738449226T	浙江康复医疗中心	杭州 2
31124268033010411A2101	杭州市丁桥医院	杭州 3
52330110MJ88698933	杭州未来科技城医院	杭州 4
9133010339345958W	杭州求是医院	杭州 5
12100000400008976K	国家电网公司职业病防治院	杭州 6
12330000470003222E	浙江大学医学院附属第一医院	杭州 7
47000322233011011A1001	浙江大学医学院附属第一医院余杭院区	杭州 8
123300004700032309	浙江大学医学院附属第二医院	杭州 9
123300004700032571	浙江大学医学院附属儿童医院（湖滨院区）	杭州 10
12330000470003265U	浙江大学医学院附属邵逸夫医院	杭州 11
12330000470003273N	浙江大学医学院附属妇产科医院	杭州 12
47000327333010911A5181	浙江大学医学院附属妇产科医院钱江院区	杭州 13
12330000470003281H	浙江大学医学院附属口腔医院	杭州 14
12330000470004129M	浙江省中医院（浙江中医药大学附属第一医院）	杭州 15
47002675833010411A5271	浙江康复医院 浙江省中医院西溪院区	杭州 16
12330000470032824N	浙江省新华医院（浙江中医药大学附属第二医院）	杭州 17
12330000470051726F	浙江省人民医院	杭州 18
12330000470051734A	浙江医院	杭州 19
123300004700517425	浙江省肿瘤医院	杭州 20
12330000470051793D	浙江省立同德医院	杭州 21
4700518730000000000001	浙江省中医院（钱塘院区）	杭州 22
47005187300000000000002	中国人民解放军联勤保障部队第 903 医院	杭州 23
47005187300000000000003	省武警杭州医院	杭州 24
12330100470116622A	杭州市第二人民医院	杭州 25
47005187300000000000018	杭州市临安区第三人民医院	杭州 26
4700518730000100000067	杭州天目山医院	杭州 27
12330000470003222E01	浙一医院城站院区	杭州 28
4700518730000100000080	杭州玛莉亚妇产医院	杭州 29
523301006680434220	浙江绿城心血管病医院	杭州 30
4700518730000100000097	浙江骨伤医院	杭州 31
12330000470004137G	浙江中医药大学附属第三医院	杭州 32
4700518730000100000112	杭州红房子妇产医院	杭州 33
4700518730000100000117	杭州仁德妇产医院	杭州 34
4700518730000100000119	杭州临安骨伤科医院	杭州 35
4700518730000100000123	浙江老年关怀医院	杭州 36
4700518730000100000132	杭州艾玛妇产医院	杭州 37
123301005714674993	杭州市肿瘤医院	杭州 38
4700518730000100000147	杭州江城骨科医院	杭州 39

12330100589896304J	杭州市儿童医院	杭州 40
4700518730000100000156	杭州贝瑞斯美华妇儿医院	杭州 41
4700518730000100000163	杭州城东医院	杭州 42
4700518730000100000169	杭州市余杭区第一人民医院	杭州 43
12330100563047232C	杭州市妇产科医院	杭州 44
4700518730000100000171	杭州美中宜和妇儿医院	杭州 45
4700518730000100000173	临安青山湖中医院	杭州 46
91330100321916626N	树兰（杭州）医院有限公司	杭州 47
4700518730000100000179	杭州富阳东吴医院	杭州 48
4700518730000100000196	临安锦北医院	杭州 49
4700518730000100000197	杭州临平妇产医院	杭州 50
4700518730000100000198	杭州富春中医骨伤医院	杭州 51
4700518730000100000203	浙江美福宝妇儿医院有限公司	杭州 52
4700518730000100000205	杭州诚鸿医院	杭州 53
4700518730000100000213	杭州富阳汪木英中医骨伤医院	杭州 54
4700518730000100000223	浙江医院三墩院区	杭州 55
4700518730000100000225	浙江省立同德医院之江院区	杭州 56
4700518730000100000226	浙江明州康复医院有限公司	杭州 57
123301104703906486	杭州市第一人民医院	杭州 58
12330110470390322G	杭州市第三人民医院	杭州 59
12330100470116657W	杭州市红十字会医院	杭州 60
123301005898869669	杭州市西溪医院	杭州 61
12330100470116681D	杭州市中医院	杭州 62
47011672933010311A5281	杭州整形医院有限公司	杭州 63
12330100470116892W	杭州市老年病医院	杭州 64
47021106433010411A1001	浙江大学医学院附属第二医院城东院区	杭州 65
47024048X33010311B1001	拱墅区人民中西医结合医院	杭州 66
12330122470300489Q	桐庐县妇幼保健院	杭州 67
123301224703200767	桐庐县中医院	杭州 68
123301224703200842	桐庐县第一人民医院	杭州 69
123301224703203087	桐庐县第二人民医院	杭州 70
47033127733018311A1001	杭州市富阳区第一人民医院	杭州 71
12330183470331285T	杭州市富阳区妇幼保健院	杭州 72
12330183470331293M	杭州市富阳区第二人民医院	杭州 73
47033256033018311A2221	杭州市富阳中医骨伤医院	杭州 74
47036225X33018511A1001	杭州市临安区第一人民医院	杭州 75
47036227633018511A2101	杭州市临安区中医院	杭州 76
47036230533018511A1001	杭州市临安区第四人民医院	杭州 77
47039032233011011A1001	杭州市余杭区第三人民医院	杭州 78
12330110470390330B	杭州市余杭区第二人民医院	杭州 79
47039064833011011A1001	杭州市临平区第一人民医院	杭州 80
47039065633011011G1001	杭州市临平区妇幼保健院	杭州 81
47039066433011011A2101	杭州市临平区中医院	杭州 82

47039078733011011A1001	杭州市临平区中西医结合医院	杭州 83
1233012747042078X2	淳安县妇幼保健院	杭州 84
12330127470421547M	淳安县第一人民医院	杭州 85
12330127470421563B	淳安县中医院	杭州 86
123301274704220056	淳安县第二人民医院	杭州 87
12330109470452028N	萧山区第二人民医院	杭州 88
12330109470452095L	萧山区中医骨伤科医院	杭州 89
123301094704522396	萧山区第三人民医院	杭州 90
1233010947045332X0	萧山区中医院	杭州 91
12330109470453493C	萧山区第一人民医院	杭州 92
12330109754405020K	浙江萧山医院	杭州 93
123301074704545336	杭州市第九人民医院	杭州 94
12330182470483609Y	建德市妇幼保健院	杭州 95
12330182470483625L	建德市第二人民医院	杭州 96
91330182MA27YLP9G	建德中医院	杭州 97
123301824704836682	建德市第一人民医院	杭州 98
12330182470483721X	建德市乾潭镇中心卫生院	杭州 99
12330182470483801H	建德市大同镇中心卫生院	杭州 100
12330182470483879H	建德市中西医结合医院（建德市第三人民医院）	杭州 101
523301095995802156	杭州萧山盈丰中医骨伤科医院	杭州 102
52330109MJ871447X0	浙江大学医学院附属第二医院博奥院区	杭州 103
123301005714653033	浙医二院滨江院区	杭州 104
1233010057146532XM	杭州市下沙医院	杭州 105
123301046739889730	杭州市上城区笕桥街道社区卫生服务中心	杭州 106
91330110088850981L	杭州邦尔骨科医院	杭州 107
12330183729091015E	杭州市富阳区中医院	杭州 108
7309173980000210000003	杭州萧山萧然医院	杭州 109
7309173980002100000014	杭州萧山经济技术开发区医院	杭州 110
7309173980002100000028	杭州萧山茶亭伤科医院	杭州 111
7309173980002100000032	杭州萧山恒福医院	杭州 112
7309173980002100000036	杭州萧山傅氏骨伤科医院	杭州 113
7309173980002100000039	杭州明州医院	杭州 114
91330103341879009W	杭州文仲中医医院	杭州 115
91330102779280420P	杭州中兴医院	杭州 116
52330122785315319N	桐庐骨伤科医院	杭州 117
52330122571466875U	桐庐富春江医院	杭州 118
91330108776622042P	杭州乐天派英智康复医院	杭州 119
91330109MA2AXA3654	杭州明州脑康康复医院	杭州 120
91330109MA2CD9LA2H	杭州萧山永信医院	杭州 121
91330109MA2JOLQQ34	杭州明州姑娘桥康复医院	杭州 122
91330103MA27WWM33W	浙江康静医院	杭州 123
91330000MA27U06H83	浙江求是心血管病医院	杭州 124
91330106MA28TJ5E4N	杭州昊泰妇儿医院	杭州 125

91330103MA28NM919T	杭州顾联通济医院	杭州 126
91330185MA28TFC54W	杭州临安赛康医院有限公司	杭州 127
MA28THHL233010315A1002	武林（杭州）医院	杭州 128
91330104MA2B170T2A	杭州九和医院	杭州 129
52330100MJ8773576K	杭州钱塘新区江东妇儿医院	杭州 130
MA2CCJYY333010411A1001	杭州禾芸嘉医院	杭州 131
91330185MA2CELRD3D	杭州临安城南医院有限公司	杭州 132
52330113MJ87220070	杭州富春康复医院	杭州 133
91330127MA2KEKUX0T	淳安新富中医骨伤医院	杭州 134
52330106MJ88276429	杭州西湖存济医院	杭州 135
PDY10030133010511A1001	浙江省医疗健康集团杭州医院	杭州 136
5233018276204806X4	建德富春中医骨伤医院	杭州 137
52330111MJ8882019B	杭州富阳江南医院	杭州 138
PDY19103133010618A1001	浙江大学医学院附属第一医院之江院区	杭州 139
9133012232829046XE	桐庐张氏中医医院有限公司	杭州 140
PDY88000233010811A5191	浙江大学医学院附属儿童医院（滨江院区）	杭州 141
600163	中国人民解放军陆军第七十二集团军医院	湖州 1
123305004711716660	湖州市第一人民医院	湖州 2
12330500471171690G	湖州市第三人民医院	湖州 3
123305004711717036	湖州市中心医院	湖州 4
123305004711717111	湖州市中医院	湖州 5
1233050047117172XQ	湖州市妇幼保健院	湖州 6
12330524471171738H	吴兴区中西医结合医院	湖州 7
81330502MC0811149C	湖州市吴兴区人民医院	湖州 8
91330502329914262C	湖州邦尔骨科医院有限公司	湖州 9
91330502MA28C4ML67	湖州浙北明州医院	湖州 10
1233052547117180XK	湖州市双林人民医院	湖州 11
12330525471171826E	湖州市南浔区中医院	湖州 12
123305254711718349	湖州市南浔区人民医院	湖州 13
12330525471171850Y	湖州市练市人民医院	湖州 14
123305254711743306	湖州市菱湖人民医院	湖州 15
123305214712205444	德清储血点（德清县人民医院）	湖州 16
123305224712502762	长兴储血点（长兴县人民医院）	湖州 17
12330523471288020E	安吉储血点（安吉县第一人民医院）	湖州 18
91330501MA2B3R1J2J	湖州南太湖医院	湖州 19
91330501MA2B5DCD61	湖州正博骨科医院	湖州 20
91330501MA28CAY316	浙江鑫达医院有限公司	湖州 21
12330524MB1340410M	湖州交通医院	湖州 22
12330421471000218J	嘉善县中医医院	嘉兴 1
12330421471000226D	嘉善县第一人民医院	嘉兴 2
123304214710002348	嘉善县第二人民医院	嘉兴 3
12330421471000293B	嘉善县妇幼保健院	嘉兴 4
91330401307390138K	嘉兴常春藤老年医院有限公司	嘉兴 5

123300004700267826	浙江省荣军医院	嘉兴 6
52330481794365043N	海宁富春骨伤医院有限公司	嘉兴 7
913304817707330329	海宁康华医院有限公司	嘉兴 8
12330481471103612U	海宁市中心医院	嘉兴 9
91330482307418997W	平湖新华医院	嘉兴 10
12330400470890343J	嘉兴市第二医院	嘉兴 11
12330400470890351D	嘉兴市第一医院	嘉兴 12
12330400470890538C	嘉兴市妇幼保健院	嘉兴 13
12330400470890693Q	嘉兴市中医医院	嘉兴 14
913304007178537641	浙江新安国际医院有限公司	嘉兴 15
91330401323001542X	嘉兴邦尔骨科医院	嘉兴 16
91330402350198926U	嘉兴悦程妇产医院有限公司	嘉兴 17
91330401344150803A	嘉兴老年医疗中心	嘉兴 18
91330402MA28A8HF5G	嘉兴嘉湖骨科医院管理有限公司	嘉兴 19
12330411470970108K	嘉兴市秀洲区王江泾医院	嘉兴 20
12330411470970116E	嘉兴市王店人民医院	嘉兴 21
12330411470970562X	嘉兴市秀洲区妇幼保健院	嘉兴 22
123304024709708530	嘉兴市南湖区中心医院	嘉兴 23
1233042447103010XF	海盐县妇幼保健院	嘉兴 24
12330424471030126A	海盐县中医院	嘉兴 25
123304244710301345	海盐县人民医院	嘉兴 26
12330483471062013E	桐乡市中医医院	嘉兴 27
12330483471062056U	桐乡市第一人民医院	嘉兴 28
12330483471062064N	桐乡市妇幼保健院	嘉兴 29
12330483471062072H	桐乡市第二人民医院	嘉兴 30
12330483471062080C	桐乡市洲泉中心医院	嘉兴 31
12330483471062785K	桐乡市石门中心医院	嘉兴 32
12330483471063382T	桐乡市第四人民医院	嘉兴 33
12330481471100243M	海宁市中医院	嘉兴 34
123304814711007458	海宁市第二人民医院	嘉兴 35
12330481471101115A	海宁市人民医院	嘉兴 36
1233048147110368XN	海宁市妇幼保健院	嘉兴 37
12330482471140691Q	平湖市第一人民医院	嘉兴 38
12330482471140894D	平湖市中医院	嘉兴 39
12330482471141379M	平湖市第二人民医院	嘉兴 40
52330421MJ9386420C	嘉善富扬中西医结合医院	嘉兴 41
123304837289099547	桐乡市第三人民医院	嘉兴 42
91330400MA28BB534D	嘉兴凯宜医院	嘉兴 43
91330401MA2B84N79X	圣托（嘉兴）妇女儿童医院	嘉兴 44
12330411MB1M16258R	嘉兴市秀洲区人民医院	嘉兴 45
1204066109067000668	中国人民武装警察部队海警总队医院	嘉兴 46
913304023441155141	嘉兴康久中医院有限公司	嘉兴 47
91330424MA2JGUPJ1N	海盐富兴骨科医院有限公司	嘉兴 48

913304243441554524	海盐邦尔医院	嘉兴 49
9133070106838272XC	金华盛兴医院	金华 1
91330781MA28DKUT1U	兰溪瑞康医院	金华 2
123307004715404681	金华市妇幼保健院	金华 3
123307004715405725	金华市中医医院	金华 4
1233070047154601G	金华市中心医院	金华 5
913307020605767738	金华九悦医院	金华 6
5233070254240042P	金华钊氏伤科医院	金华 7
52330703305498418A	金华金义仁康医院	金华 8
12330700MB0W75926T	金华市人民医院	金华 9
123307034716206602	金东区中医院	金华 10
12330702471620775R	金华市婺城区人民医院	金华 11
12330700471620898X	金华市婺城区第一人民医院	金华 12
33072300190054	武义县第一人民医院	金华 13
123307264716803721	浦江县中医院	金华 14
123307264716803721	浙江省浦江县中医院	金华 15
123307274717104986	磐安县人民医院	金华 16
1233078147174038XX	兰溪市中医院	金华 17
123307814717404279	兰溪市妇幼保健计划生育服务中心(兰溪市妇幼保健院)	金华 18
12330781471740638Q	兰溪市人民医院	金华 19
123307837652109743	东阳市妇幼保健院	金华 20
1233078347180163XH	东阳市人民医院	金华 21
12330783471801648H	东阳市中医院	金华 22
1233078347180163XH01	东阳市巍山医院	金华 23
123307834718016647	东阳市横店医院	金华 24
12330783779355728F	黄田畈中心卫生院	金华 25
123307834718018329	六石中心卫生院	金华 26
1233078376252605XK	东阳市千祥中心卫生院	金华 27
52330783744148817G	横店文荣医院	金华 28
12330784471830043E	永康市妇幼保健院	金华 29
123307844718301157	永康市第一人民医院	金华 30
123307844718303507	永康医院	金华 31
123307844718305969	永康市中医院	金华 32
123307844718312066	永康市芝英中心卫生院	金华 33
123307844718324019	永康市第二人民医院	金华 34
12330784471832639G	永康市石柱中心卫生院	金华 35
12330784471834490X	永康市第三人民医院	金华 36
523307837976156260	东阳市花园田氏医院	金华 37
52330700721098028D	金华文荣医院	金华 38
523307007210987650	金华市金华广福医院	金华 39
1233078373209502A	东阳市红十字会医院	金华 40
12330784755918928J	永康市第六人民医院	金华 41

91330726MA28P11895	浦江第二医院	金华 42
12330726E95926077J	浦江县人民医院	金华 43
12330700E97116086T	金华市第五医院（铁路医院）	金华 44
91330701MA2HQ1UB1T	金华顾连金帆康复医院	金华 45
52330726768656066N	浦江第二医院	金华 46
52330726L15328810J	浦江天仙骨科医院	金华 47
91330726MA28DKWU21	浦江县博爱骨伤手外科医院	金华 48
91330726MA28DKWU21	浙江博爱骨科医院	金华 49
91330726MA7DPBN20E	浦江天仙骨科医院	金华 50
52330781571701775Q	兰溪詹氏中医骨伤医院	金华 51
91330784MA2DEQD37B	永康普济护理院	金华 52
52330784095767617C	永康凌志康复医院	金华 53
91330784MA29PU3F96	永康瑞侦医院有限公司	金华 54
91330784MA28D7PN52	永康市龙川家医院	金华 55
91330784MA28QRAKOW	永康古丽中西医结合医院	金华 56
12330783760186207D	南马中心卫生院	金华 57
91330702MA2E5EW532	金华众康康复医院	金华 58
91330703MA28EX6J83	金华田氏骨科医院	金华 59
91330701MA28EG3J2L	金华康复医院	金华 60
91330702MA29RNE24A	金华联济医院	金华 61
91330781MA2DE8GNOB	兰溪市百城医院	金华 62
52330783070667257M	东阳亲和医院	金华 63
12332500472310648J01	丽水市人民医院东城院区	丽水 1
12332500472260070Y	丽水市第二人民医院	丽水 2
12332500472260169F	丽水市中心医院	丽水 3
12332500472260804H	丽水市妇幼保健院	丽水 4
12332522472340628K	青田县第二人民医院	丽水 5
123325264724610323	缙云县第二人民医院	丽水 6
123325294725500436	景宁县人民医院（储血点）	丽水 7
52331122775726392W	缙云县王金虎医院	丽水 8
91331102740534649D	丽水汪氏伤科医院	丽水 9
91331181765208487E	龙泉谢氏伤科	丽水 10
52331102745814367G	莲都南山法敏骨伤医院	丽水 11
523311025739726752	丽水南山法朝骨伤医院	丽水 12
12332501472310779W	丽水市莲都区人民医院	丽水 13
913311210728522884	青田江南医院	丽水 14
52331122L10169320W	缙云康宁妇儿医院	丽水 15
52331124691288436M	松阳吴苏君医院	丽水 16
523311253217032099	云和城南综合医院	丽水 17
12332500472310226K	丽水市中医院	丽水 18
12332500472310648J	丽水市人民医院	丽水 19
1233252247234002XJ	青田县中医医院	丽水 20
12332522472340142N	青田县人民医院（储血点）	丽水 21

12332523472370413D	云和县中医院	丽水 22
12332523472370560Y	云和县人民医院（储血点）	丽水 23
12332502472400045Y	龙泉市人民医院（储血点）	丽水 24
12332502472400184M	龙泉市中医院	丽水 25
1233252547243005XU	庆元县人民医院（储血点）	丽水 26
12332525472430068U	庆元县中医院	丽水 27
123325264724610248	缙云县中医院	丽水 28
12332526472461163Y	缙云县人民医院（储血点）	丽水 29
12332527472490271X	遂昌县中医院	丽水 30
12332527472490415F	遂昌县人民医院（储血点）	丽水 31
123325284725200205	松阳县人民医院（储血点）	丽水 32
123325284725200392	松阳县中医院	丽水 33
12332528472520063J	松阳县古市医院	丽水 34
523311237764905379	遂昌广济骨伤医院	丽水 35
68996492533118112A1001	龙泉综合福利院民生医院	丽水 36
91331100MA2A0A0J20	丽水田氏骨科医院有限公司	丽水 37
91331100MA2A0KMG5F	丽水华侨医院有限公司	丽水 38
52331122762518922L	缙云县田氏伤科医院	丽水 39
52331122E96735993C	缙云县钭氏伤科医院	丽水 40
52330283MJ91099928	宁波奉化新桥骨科医院	宁波 1
12330200MB1P683255	宁波大学附属第一医院	宁波 2
123302004195298358	宁波市第二医院	宁波 3
1233020041952986XM	宁波市医疗中心李惠利医院 1（兴宁院区）	宁波 4
12330200MB0T077861	宁波市医疗中心李惠利医院 2（东部院区）	宁波 5
12330200419529886G	宁波市中医院	宁波 6
12330200419529894B	宁波市妇女儿童医院	宁波 7
Q9933020400549830M	中国人民解放军宁波血站	宁波 8
52330283MJ9109984D	宁波爱伊美医院	宁波 9
91330282MA28492W9F	慈溪艾博尔妇产医院	宁波 10
52330206MJ8990810N	宁波开发区医院	宁波 11
12330205419550546R	宁波市第九医院	宁波 12
12330206419559380F	宁波市北仑区中医院	宁波 13
12330206419559567E	宁波市北仑区人民医院	宁波 14
123302064MB17152517	宁波市北仑区第二人民医院	宁波 15
123302064195614728	宁波市北仑区大碶街道社区卫生服务中心	宁波 16
12330211MB1762250C	宁波市镇海区龙赛医疗集团	宁波 17
12330225MB1753979T	象山县第一人民医院医疗健康集团	宁波 18
12330225MB1800552J	象山县中医医院医疗健康集团	宁波 19
12330225MB15219326	象山县红十字台胞医院医疗健康集团	宁波 20
12330226MB18383664	宁海县中医医院	宁波 21
1233022641959192X9	宁海县城关医院	宁波 22
12330226419591997C	宁海县第三医院	宁波 23
12330226419592076B	宁海县第一医院	宁波 24

12330227419611839R	宁波市海曙区第三医院	宁波 25
12330227419611900G	宁波市鄞州区钱湖医院	宁波 26
12330227MB1752191C	宁波大学附属人民医院	宁波 27
123302274196119278	宁波市鄞州区第三医院	宁波 28
12330227419611943X	宁波市鄞州区中西医结合医院	宁波 29
12330227419612065A	宁波市鄞州区咸祥镇中心卫生院	宁波 30
12330281419642571Q	余姚市中医医院	宁波 31
52330281MJ906347X1	余姚惠爱医院	宁波 32
12330282419688270D	慈溪市人民医院医疗健康集团	宁波 33
12330282419688289A	慈溪市第七人民医院	宁波 34
123302824196882975	慈溪市妇幼保健院	宁波 35
1233028241968830XM	慈溪市中西医结合医疗健康集团 1	宁波 36
123302824196897916	慈溪市龙山医院	宁波 37
123302824196900120	慈溪市第三人民医院医疗健康集团	宁波 38
12330282419690223F	慈溪市中西医结合医疗健康集团 2	宁波 39
12330283419718193X	宁波市奉化区溪口医院	宁波 40
1233028341971837XT	宁波市奉化区妇幼保健院	宁波 41
1233028341971853XY	宁波市奉化区人民医院	宁波 42
12330283419718580A	宁波市奉化区中医医院	宁波 43
12330211671228639R	宁波市镇海区炼化医院	宁波 44
12330211698229818N	宁波市镇海区人民医院	宁波 45
12330281713385422T	余姚市第四人民医院	宁波 46
123302817172156239	余姚市人民医院	宁波 47
91330200717884309P	慈林医院	宁波 48
123302817204072046	余姚市妇幼保健院	宁波 49
123302047263853418	宁波市第六医院	宁波 50
123302067342753297	宁波市北仑区第三人民医院	宁波 51
52330226MJ90456938	宁海冠庄医院	宁波 52
52330282MJ9087017T	慈溪弘和医院	宁波 53
913302057503558630	宁波东易大名医院	宁波 54
12330227756286168R	宁波市鄞州区第二医院	宁波 55
91330211097585868M	宁波第五医院有限公司	宁波 56
12330226F07970746T	宁海县妇幼保健院	宁波 57
91330206MA2H84940J	宁波北仑长征骨科医院	宁波 58
12330227MB0530116A	宁波鄞州中医院	宁波 59
12330200MBOP02826L	宁波市杭州湾医院	宁波 60
91330211MA2AEJXR9E	宁波镇海第二医院	宁波 61
91330212091924232U	宁波鄞州艾博尔妇产医院	宁波 62
52330200MJ8953155J	宁波德威斯妇产医院	宁波 63
91330226316965749Y	宁海胡方斗骨伤医院	宁波 64
91330281MA28119R45	余姚邦尔骨科医院	宁波 65
91330212316824188U	宁波明州医院有限公司	宁波 66
91330205MA282EYP8A	宁波老年康复医院有限公司	宁波 67

91330212MA2821FQXD	宁波市华信医院有限公司	宁波 68
12330203MB12225613	宁波市海曙区第二医院	宁波 69
913302123405403883	宁波鄞州浙东骨科医院有限公司	宁波 70
91330203MA2AGMX31H	宁波海曙顾连康复医院	宁波 71
913302033090681266	宁波百佳妇产医院	宁波 72
91330203MA2AELFB9C	宁波诚鸿骨科医院	宁波 73
91330225340505718J	宁波象山港妇产医院	宁波 74
91330281MA282J6D5D	树兰（宁波）妇产医院	宁波 75
12330802MD1E749018	衢州市柯城区中医医院	衢州 1
12330824472001263m	开化县池淮中心卫生院	衢州 2
913308817731188525	江山市桃源骨科医院	衢州 3
523308817818267874	江山贝林医院	衢州 4
913308810762035179	江山邦尔骨科医院	衢州 5
1233080047186602XY	衢州市妇幼保健院	衢州 6
12330800471866054L	衢州市第三医院	衢州 7
12330800471866062F	衢州市人民医院	衢州 8
12330800471866070A	衢州市中医医院	衢州 9
12330000X09760348Q	浙江省医疗健康集团衢州医院	衢州 10
12330802745831079C	衢州市柯城区花园街道社区卫生服务中心	衢州 11
91330802MA29TRYX7W	衢州市柯城雪荣医院	衢州 12
91330800071639813H	衢州骨伤科医院	衢州 13
91330800054234101J	衢州康复医院	衢州 14
91330800050103008Q	衢州康久医院有限公司	衢州 15
52330800080581158L	衢州康久第二医院	衢州 16
91330802344009500T	衢州中西医结合医院	衢州 17
91330800091680581B	衢州柯城幸福医院有限公司	衢州 18
12330821471940031E	衢州市第二人民医院	衢州 19
12330821471940373R	衢州市衢江区妇幼保健院	衢州 20
12330821471940381L	衢州市衢江区杜泽中心卫生院	衢州 21
12330821307341184M	衢州市衢江区中医院	衢州 22
12330802471940410F	衢州市柯城区航埠中心卫生院	衢州 23
12330802471940429C	衢州市柯城区石梁镇中心卫生院	衢州 24
12330821471940445J	衢江区上方中心卫生院	衢州 25
12330822471971145E	常山县人民医院	衢州 26
12330824472000359M	开化县妇幼保健院	衢州 27
12330824472000543D	开化县第二人民医院	衢州 28
1233082447200056X0	开化县马金中心卫生院	衢州 29
12330824472000762P	开化县人民医院	衢州 30
123308244720014152	开化县中医院	衢州 31
12330825472030275B	龙游县人民医院	衢州 32
123308814720604070	江山市人民医院	衢州 33
1233088147206044X8	江山市虎山社区卫生服务中心	衢州 34
12330881472060538U	江山市峡口中心卫生院	衢州 35

12330881472060597Y	江山市长台中心卫生院	衢州 36
33088147206060X	江山市妇幼保健计划生育服务中心	衢州 37
123308814720608882	江山市中医院	衢州 38
12330881472061469K	江山市淤头中心卫生院	衢州 39
12330881472061506R	江山市贺村中心卫生院	衢州 40
12330802731504130X	衢州市柯城区人民医院	衢州 41
12330802307440027X	衢州市柯城区妇幼保健院	衢州 42
91330802MA2DHW5W65	衢州达康康复医院有限公司	衢州 43
91330802MA2DKK6046	树兰（衢州）医院有限公司	衢州 44
91330881MA29UBJB3R	江山华驰老年康复医院	衢州 45
123301274704220056	淳安县第二人民医院	衢州 46
92330824MA29TTQP6H	开化县程氏中医骨伤医院	衢州 47
91330802350179485Y	衢州柯城万福医院有限公司	衢州 48
12330682471510760M	绍兴市上虞妇幼保健院	绍兴 1
91330624MA28861N2U	新昌县广和医院	绍兴 2
12330600471323017X	绍兴市人民医院	绍兴 3
123306004713230686	绍兴市妇幼保健院	绍兴 4
12330600471323084U	绍兴市第七人民医院	绍兴 5
12330600471323092N	绍兴市中医院	绍兴 6
12330600471391271L	绍兴市越城区马山街道社区卫生服务中心	绍兴 7
12330600471391490Y	绍兴市越城区孙端镇卫生院	绍兴 8
1233060047139160XT	绍兴市越城区皋埠街道社区卫生服务中心	绍兴 9
12330621471391554A	绍兴市中心医院	绍兴 10
12330621692354642G	绍兴市柯桥区中医医院	绍兴 11
123306214713920633	绍兴市柯桥区柯桥街道社区卫生服务中心	绍兴 12
12330621471390164D	绍兴市中心医院医共体齐贤分院	绍兴 13
12330621471391482H	绍兴市中心医院医共体马鞍分院	绍兴 14
523306036899973564	绍兴瑞金医院	绍兴 15
12330621471391511W	绍兴第二医院平水分院	绍兴 16
123306214713915032	绍兴市柯桥区杨汛桥镇卫生院	绍兴 17
123306024713914746	绍兴市越城区东浦镇社区卫生服务中心	绍兴 18
91330600099036635L	绍兴城东医院	绍兴 19
12330600734524532M	绍兴文理学院附属医院(挂绍兴市立医院牌子)	绍兴 20
91330600325570650J	绍兴悦程妇产医院	绍兴 21
123306214713916188	绍兴市中心医院医共体钱清分院	绍兴 22
91330600MA2886QP89	绍兴袍江医院	绍兴 23
12330600471391589F	绍兴市越城区斗门镇卫生院	绍兴 24
52330602341525382H	绍兴越城越都医院	绍兴 25
12330621344144374U	绍兴市柯桥区妇幼保健院	绍兴 26
12330621471390498X	绍兴第二医院	绍兴 27
12330683471420001E	嵊州市人民医院	绍兴 28
12330683471420052N	嵊州市妇幼保健院	绍兴 29
12330683471420060H	嵊州市中医院	绍兴 30

12330624471450411Y	新昌县人民医院	绍兴 31
1233062447145042XN	新昌县中医院	绍兴 32
12330681471480995Q	诸暨市中医院	绍兴 33
12330681471481007R	诸暨市人民医院	绍兴 34
12330681471481015L	诸暨市第二人民医院	绍兴 35
12330681471481023F	诸暨市第三人民医院	绍兴 36
12330681471481074P	诸暨市第四人民医院	绍兴 37
12330681471481090D	诸暨市妇保院	绍兴 38
1233068147148112XM	诸暨市中心医院	绍兴 39
12330681471481269H	诸暨市第六人民医院	绍兴 40
123306824715107440	绍兴市上虞人民医院	绍兴 41
12330682471510752T	绍兴市上虞中医医院	绍兴 42
12330682471510779J	绍兴市上虞第二人民医院	绍兴 43
12330600757075506N	绍兴文理学院附属医院	绍兴 44
52330600741020594K	绍兴市越城区人民医院	绍兴 45
91330604MA2BDGKB2E	绍兴舜济骨科医院有限公司	绍兴 46
91330683MA288MKP31	嵊州邦尔骨科医院有限公司	绍兴 47
91330683MA29DFYC58	嵊州四季医院有限公司	绍兴 48
5233062476131598XP	新昌张氏骨伤医院	绍兴 49
9133068108739702X5	诸暨市艾玛妇产医院	绍兴 50
91330681350209904F (2021)	诸暨店口中康医院	绍兴 51
91330681MA2D80G598 (1/1)	诸暨宏宇康复医院	绍兴 52
12331000796490606H	台州恩泽医疗中心(集团)台州医院	台州 1
12331004472710019E	台州市路桥区中医院医疗服务共同体	台州 2
12331000796490606H01	台州恩泽医疗中心(集团)恩泽医院	台州 3
12331002472630676D	台州市立医院	台州 4
123310024726306848	台州市中医院	台州 5
12331082472660445Y	临海市第一人民医院	台州 6
1233108247266098XR	临海市第二人民医院(杜桥)医疗卫生服务共同体	台州 7
12331003472690185U	台州市第一人民医院(黄岩)	台州 8
123310047324361090	台州市路桥区第三人民医院医疗服务共同体(横街血库)	台州 9
12331004472710174T	台州市路桥区第二人民医院医疗服务共同体(金清血库)	台州 10
52331081472722167M	台州骨伤科医院(温岭)	台州 11
123310810873853447	台州市温岭中医医疗中心(集团)(温岭市中医院)	台州 12
52331081472729123P	温岭东方医院(大溪)	台州 13
12331081MB0264591E	台州市中西医结合医院(泽国)	台州 14
123310814727291744	台州市肿瘤医院(新河)	台州 15
12331024472751400D	仙居县人民医院	台州 16
12331023472780914Q	天台县人民医院	台州 17

12331023472780922K	天台县中医院	台州 18
12331022472810415D	三门县人民医院	台州 19
12331021472841473D	玉环市人民医院健共体集团	台州 20
123310214728414818	玉环市第二人民医院（楚门）健共体集团	台州 21
52331004472872130M	台州市博爱医院	台州 22
523310047161917460	台州章氏骨伤医院（路桥）	台州 23
12331000472581034f	台州市妇女儿童医院	台州 24
91331000782942755X	台州百佳东方妇产医院	台州 25
12331000MB0X59176W	台州市中心医院	台州 26
123310817458062608	温岭市第一人民医院	台州 27
91330300254421649G	温州康宁医院	温州 1
12330000470005922L	温州医科大学附属第一医院公园路院区	温州 2
12330000470005930F	温州医科大学附属第二医院、育英儿童医院	温州 3
91330382792085355J	乐清怡宁中西医结合医院	温州 4
913303825517914198	乐清济民中医骨伤科医院	温州 5
91330382MA2AUG6G6F	乐清开发区同乐医院有限公司	温州 6
9133038232788248XP	乐清德康医院	温州 7
91330382MA2955A97M	乐清友义骨伤科医院	温州 8
12330300470525522R	温州市中医院	温州 9
12330300470525530L	温州市中西医结合医院	温州 10
12330300470525557C	温州市中心医院	温州 11
123303004705255657	温州市人民医院	温州 12
12330300470525557C01	温州市中心医院西院区	温州 13
Q9933030200006180J	联勤保障部队第九〇六医院	温州 14
91330300767951848A	温州百佳东方妇产医院	温州 15
12330304470621135W	瓯海区第三人民医院	温州 16
12330304470621442M	温州市瓯海区中西医结合医院	温州 17
91330302773108144K	温州建国医院	温州 18
91330301683122946K	温州滨海医院	温州 19
91330300761344641J	温州东华医院	温州 20
91330303667128192U	温州王侨骨伤医院	温州 21
91330302693629337K	温州广慈医院	温州 22
12330000470005922L01	温州医科大学附属第一医院新院区	温州 23
91330300MA285AU97Y	温州老年病医院	温州 24
91330300MA2852PU5T	温州怡宁老年医院	温州 25
12330302470561056U	温州市鹿城区人民医院	温州 26
913303026807115935	温州怡合医院	温州 27
12330303470621178U	龙湾区第一人民医院	温州 28
12330304470621469D	温州市瓯海区人民医院	温州 29
12330322470651908R	洞头区人民医院	温州 30
123303824706816999	乐清市第五人民医院	温州 31
1233038247068171XL	乐清市人民医院	温州 32
12330382470681744A	乐清市妇幼保健院	温州 33

123303824706817525	乐清市中医院	温州 34
12330382470681787P	乐清市第三人民医院	温州 35
12330382470681795J	乐清市第二人民医院	温州 36
123303824706819207	乐清市北白象中心卫生院	温州 37
12330324470726738X	永嘉县人民医院	温州 38
12330324470726746Q	永嘉县中医院	温州 39
12330326470750009Y	平阳县中医院	温州 40
12330326470750084P	平阳县人民医院	温州 41
12330326470750092J	平阳县第二人民医院	温州 42
12330326470750260L	平阳县萧江镇卫生院	温州 43
123303274707800133	苍南县人民医院	温州 44
12330327470780021X	苍南县中医院	温州 45
1233032747078003XM	苍南县第三人民医院	温州 46
12330327470780048M	龙港市人民医院	温州 47
52330327725236707G	龙港中医院	温州 48
123303284708010998	文成县人民医院	温州 49
12330329470830527M	泰顺县人民医院	温州 50
12330329470830543B	泰顺县中医院	温州 51
1233038147086003XY	瑞安市第三人民医院	温州 52
12330381470860064L	瑞安市人民医院	温州 53
12330381470860064L02	瑞安市妇幼保健院	温州 54
12330381470860101T	瑞安市中医院	温州 55
1233038147086011XJ	瑞安市第二人民医院	温州 56
12330381MBOX46471E	瑞安市董田卫生院	温州 57
91330326MA285PWU2B	平阳润德医院	温州 58
12330381470860240H	瑞安市塘下人民医院	温州 59
12330381673892736E	瑞安市莘塍街道社区卫生服务中心	温州 60
12330324728910226M	桥下镇中心卫生院	温州 61
91330303747733333E	温州曙光医院	温州 62
12330324741009256K	永嘉县乌牛镇卫生院	温州 63
12330324695288003D	永嘉县妇幼保健院	温州 64
91330324116615416C	永嘉利民消化专科医院	温州 65
12330324763909925W	永嘉县第三人民医院	温州 66
91330324779359681Y	永嘉县同安医院	温州 67
91330326MA2852RQ5Q	平阳康宁医院	温州 68
913303003216601141	温州和平国际医院	温州 69
91330301082904774E	温州滨城医院	温州 70
91330324MA294WE905	永嘉江北医院有限公司	温州 71
91330327071615870C	苍南金城医院	温州 72
91330328MA29A2EM8N	文成疇山医院	温州 73
91330382MA2AUEN16C	乐清湖头医院	温州 74
91330326MA2L1D7K99	平阳县长庚怡宁医院有限公司	温州 75
08736317X33038213A1002	温州同乐医院	温州 76

123303277458001920	苍南县妇幼保健站	温州 77
1233078247177175XE	义乌市妇幼保健院	义乌 1
12330782471771856W	义乌市中心医院	义乌 2
12330782471771899A	义乌市中医医院	义乌 3
12330782471771901X	义乌市后宅街道社区卫生服务中心	义乌 4
12330782471772250F	义乌市第二人民医院	义乌 5
12330782471772074J	义乌市稠城街道社区卫生服务中心	义乌 6
5233078205831554XU	义乌普济骨伤科医院	义乌 7
91330782MA2DB26F93	义乌商城妇产医院	义乌 8
12330782689145495P	浙江大学医学院附属第四医院	义乌 9
9133078209522521XH	义乌中西医结合医院	义乌 10
52330782758058396T	义乌天祥医疗东方医院	义乌 11
52330782471773317R	义乌稠州医院	义乌 12
12330782471773448R	义乌市北苑街道社区卫生服务中心	义乌 13
91330782MA28D7E66L	义乌復元医院有限公司	义乌 14
91330782MA2DD71M9G	义乌华和骨科医院	义乌 15
91330782MA29M8HE3C	义乌復元第一医院	义乌 16
12330900472092046T	舟山市第二人民医院	舟山 1
91330903778284817H	舟山顾鹤传骨伤医院	舟山 2
4720920700001400000019	东部战区海军医院	舟山 3
91330901595798225R	舟山市定海广华医院	舟山 4
91330903066938835P	舟山健达中医骨伤医院	舟山 5
1233090209168454X2	舟山市定海区中心医院	舟山 6
91330903MA28K8T38E	舟山普陀仁济医院	舟山 7
91330921MA28K9A48X	岱山广华骨伤医院	舟山 8
12330902MB0X689881	上海交通大学医学院附属瑞金医院舟山分院	舟山 9
123309004720920898	舟山市妇女儿童医院	舟山 10
1233090047209210XK	舟山市中医院(舟山市骨伤医院)	舟山 11
12330900472092185H	舟山医院	舟山 12
12330903472170454C	舟山市普陀区人民医院	舟山 13
1233092147220006XJ	浙江省岱山县第二人民医院	舟山 14
12330921472200262A	浙江省岱山县第一人民医院	舟山 15
12330922472230306U	嵊泗县人民医院	舟山 16
91330901730926497E	舟山广安医院	舟山 17
123309037511935956	舟山市普陀区第二人民医院(普陀医院六横分院)	舟山 18
91330903MA2DMPPR04	普陀普舟医院	舟山 19