

DB4403

深 圳 市 地 方 标 准

DB4403/T XX—2021

电子动物检疫合格证明数据接口规范

Data interface specification for electronic animal quarantine
certificate

(送审稿)

2021-XX-XX 发布

2021-XX-XX 实施

深圳市市场监督管理局 发 布

目 次

前言.....II

1 范围.....1

2 规范性引用文件..... 1

3 术语和定义..... 1

4 接口方法及调用说明..... 1

附录 A（资料性） 动物检疫合格证明电子出证数据词典.....3

参考文献.....7

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由深圳市市场监督管理局提出并归口。

本文件起草单位：深圳市标准技术研究院、深圳市市场监督管理局、深圳市动物卫生监督所。

本文件主要起草人：徐立峰、周哲、刘佳、张碧华、苏巍、郑文科、刘浩、练晓、孙勇、郭静文、林国墩、薛瑶。

电子动物检疫合格证明数据接口规范

1 范围

本文件规定了电子动物检疫合格证明数据的接口方法和调用说明。
本文件适用于企业对电子动物检疫合格证明数据的接口调用。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。
本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

电子动物检疫合格证明 **electronic animal quarantine certificate**

由动物卫生监督机构官方兽医出具的，标示某一动物及其产品检疫合格的电子化证明。

注：动物检疫合格证明共有两类四种，即A类和B类，动物和动物产品。具体为：动物检疫合格证明(动物A)和动物检疫合格证明(产品A)，适用于跨省境出售或者运输动物及其动物产品。动物检疫合格证明(动物B)和动物检疫合格证明(产品B)，适用省内出售或者运输动物及其动物产品。

4 接口方法及调用说明

4.1 接口传输要求

接口使用JSON传输数据，具备通用性和可扩展性。

4.2 对外提供服务的数据接口

4.2.1 电子动物检疫合格证明调用接口

4.2.1.1 接口方法及说明

接口标识符：/api/quarantine/queryQuarantine

接口说明：调用方需申请对应appid和 appsecret，可根据目的地企业统一社会信用代码，检疫证签发日期。

请求方式：POST

4.2.1.2 接口输入参数及说明

电子动物检疫合格证明调用接口输入参数及说明见表1。

表 1 电子动物检疫合格证明调用接口输入参数及说明

| 输入参数 | 非空 | 说明 |
|--------|----|------------------------------------|
| appid | 是 | appid 分配每个调用方一个 appid 一个 appsecret |
| ddtydm | 是 | 目的地企业统一社会信用代码 |
| bz | 是 | 检疫证签发日期 （日期格式 yyyy-MM-dd） |

4.2.1.3 接口返回参数及说明

电子动物检疫合格证调用接口返回参数及说明见表2。

表2 电子动物检疫合格证调用接口返回参数及说明

| 返回参数 | | 非空 | 说明 |
|---------|----------|----|---|
| result | jyzh | 是 | 检疫证号（10-11 位检疫证号） |
| | jyzlb | 是 | 检疫证类别：JDA（动物 A）、JDB（动物 B）、JCA（产品 A）、JCB（产品 B） |
| | zt | 是 | 状态（1 正常、3 作废、4 超期） |
| | hz | 是 | 货主 |
| | hzCode | 否 | 货主企业动检证列表查看码 |
| | hztydm | 是 | 货主统一社会信用代码 |
| | hzdh | 是 | 货主联系电话 |
| | cpmc | 是 | 产品名称 |
| | dwdm | 是 | 动物代码（5 位数字，见表 A.1 动物代码） |
| | cplxdm | 是 | 产品类型代码（见表 A.2 动物产品代码） |
| | cd | 是 | 产地 |
| | sl | 是 | 数量 |
| | sldw | 是 | 数量单位代码（见表 A.3 中计量单位代码） |
| | qqhdm | 是 | 启运地区划代码 |
| | qdmc | 是 | 启运地名称 |
| | dqhdm | 是 | 到达地区划代码 |
| | ddmc | 是 | 到达地名称 |
| | ddtydm | 是 | 目的地企业统一社会信用代码 |
| | ddCode | 否 | 目的地企业动检证列表查看码 |
| | cpsctydm | 是 | 产品生产单位统一社会信用代码 |
| | cpscmc | 是 | 产品生产单位名称 |
| | cpscdz | 是 | 产品生产单位地址 |
| | cpjybz | 是 | 产品检疫标志号 |
| | zddyxq | 是 | 证到达天数代码（见表 A.3 中分类代码 5 所对应的代码） |
| | gfsyxm | 是 | 官方兽医姓名 |
| | rq | 是 | 检疫证签发时间 |
| | bz | 否 | 备注 |
| message | | | 提示信息 |
| Success | | | 成功标识，true 代表成功，false 代表失败 |
| code | | | 状态码 200 代表成功，状态码 500 代表失败 |

附 录 A
(资料性)
动物检疫合格证明电子出证数据词典

A.1 动物代码

动物代码表见表A.1。

表 A.1 动物代码表

| 分类名称 | 动物代码 | 动物名称 | 状态 |
|------|-------|------|----|
| 家畜 | 10100 | 猪 | 1 |
| 家畜 | 10101 | 生猪 | 1 |
| 家畜 | 10102 | 仔猪 | 1 |
| 家畜 | 10103 | 种公猪 | 1 |
| 家畜 | 10104 | 种母猪 | 1 |
| 家畜 | 10105 | 藏猪 | 1 |
| 家畜 | 10199 | 其他猪 | 1 |
| 家畜 | 10200 | 牛 | 1 |
| 家畜 | 10201 | 肉牛 | 1 |
| 家畜 | 10202 | 奶牛 | 1 |
| 家畜 | 10203 | 役用牛 | 1 |
| 家畜 | 10204 | 种公牛 | 1 |
| 家畜 | 10205 | 黄牛 | 1 |
| 家畜 | 10206 | 牦牛 | 1 |
| 家畜 | 10207 | 水牛 | 1 |
| 家畜 | 10299 | 其他牛 | 1 |
| 家畜 | 10300 | 羊 | 1 |
| 家畜 | 10301 | 绵羊 | 1 |
| 家畜 | 10302 | 山羊 | 1 |
| 家畜 | 10303 | 奶山羊 | 1 |
| 家畜 | 10304 | 种羊 | 1 |
| 家畜 | 10305 | 滩羊 | 1 |
| 家畜 | 10399 | 其他羊 | 1 |
| 家畜 | 10400 | 马 | 1 |
| 家畜 | 10500 | 驴 | 1 |
| 家畜 | 10600 | 骡 | 1 |
| 家畜 | 10700 | 兔 | 1 |
| 家畜 | 10800 | 猫 | 1 |
| 家畜 | 10900 | 犬 | 1 |
| 家畜 | 11000 | 鹿 | 1 |
| 家畜 | 11100 | 骆驼 | 1 |
| 家畜 | 19900 | 其他家畜 | 1 |
| 家禽 | 20100 | 鸡 | 1 |
| 家禽 | 20101 | 肉鸡 | 1 |

表 A.1 (续)

| 分类名称 | 动物代码 | 动物名称 | 状态 |
|--------|-------|---------|----|
| 家禽 | 20102 | 蛋鸡 | 1 |
| 家禽 | 20103 | 雏鸡 | 1 |
| 家禽 | 20104 | 种鸡 | 1 |
| 家禽 | 20105 | 藏鸡 | 1 |
| 家禽 | 20199 | 其他鸡 | 1 |
| 家禽 | 20200 | 鸭 | 1 |
| 家禽 | 20201 | 肉鸭 | 1 |
| 家禽 | 20202 | 蛋鸭 | 1 |
| 家禽 | 20203 | 雏鸭 | 1 |
| 家禽 | 20204 | 种鸭 | 1 |
| 家禽 | 20299 | 其他鸭 | 1 |
| 家禽 | 20300 | 鹅 | 1 |
| 家禽 | 20301 | 肉鹅 | 1 |
| 家禽 | 20302 | 蛋鹅 | 1 |
| 家禽 | 20303 | 雏鹅 | 1 |
| 家禽 | 20304 | 种鹅 | 1 |
| 家禽 | 20399 | 其他鹅 | 1 |
| 家禽 | 20400 | 鸽 | 1 |
| 家禽 | 20500 | 鹌鹑 | 1 |
| 家禽 | 29900 | 其他家禽 | 1 |
| 蜂 | 30100 | 蜜蜂 | 1 |
| 蜂 | 39900 | 其他蜂 | 1 |
| 水生动物 | 40100 | 淡水鱼 | 1 |
| 水生动物 | 40200 | 海水鱼 | 1 |
| 水生动物 | 40300 | 虾 | 1 |
| 水生动物 | 40400 | 蟹 | 1 |
| 水生动物 | 40500 | 贝 | 1 |
| 水生动物 | 49900 | 其他水生动物 | 1 |
| 实验动物 | 50100 | 鼠 | 1 |
| 实验动物 | 50101 | 小鼠 | 1 |
| 实验动物 | 50102 | 大鼠 | 1 |
| 实验动物 | 50199 | 其他鼠 | 1 |
| 实验动物 | 50200 | 兔 | 1 |
| 实验动物 | 59900 | 其他实验动物 | 1 |
| 其他养殖动物 | 60100 | 狐 | 1 |
| 其他养殖动物 | 60200 | 狸 | 1 |
| 其他养殖动物 | 60300 | 貂 | 1 |
| 其他养殖动物 | 60400 | 貉 | 1 |
| 其他养殖动物 | 60500 | 羊驼 | 1 |
| 其他养殖动物 | 69900 | 其他 | 1 |
| 野生动物 | 70100 | 野生哺乳类动物 | 1 |
| 野生动物 | 70200 | 野生禽鸟类动物 | 1 |
| 野生动物 | 79900 | 其他野生动物 | 1 |

A.2 动物产品代码

动物产品代码表见表A. 2。

表 A. 2 动物产品代码表

| 分类名称 | 产品代码 | 产品名称 | 状态 |
|------|------|--------|----|
| 肉类 | 100 | 肉类产品 | 1 |
| 肉类 | 101 | 胴体/白条 | 1 |
| 肉类 | 102 | 分割肉 | 1 |
| 副产品 | 200 | 可食用副产品 | 1 |
| 副产品 | 201 | 脏器 | 1 |
| 副产品 | 202 | 毛/绒 | 1 |
| 副产品 | 203 | 脂 | 1 |
| 副产品 | 204 | 血液 | 1 |
| 副产品 | 205 | 骨 | 1 |
| 副产品 | 206 | 蹄 | 1 |
| 副产品 | 207 | 头 | 1 |
| 副产品 | 208 | 角 | 1 |
| 副产品 | 209 | 筋 | 1 |
| 副产品 | 210 | 商品蛋 | 1 |
| 副产品 | 211 | 乳类 | 1 |
| 副产品 | 299 | 非食用副产品 | 1 |
| 皮张 | 300 | 生皮 | 1 |
| 其它产品 | 401 | 精液 | 1 |
| 其它产品 | 402 | 卵 | 1 |
| 其它产品 | 403 | 胚胎 | 1 |
| 其它产品 | 404 | 种蛋 | 1 |

A.3 通用代码

通用代码表见表A. 3。

表 A. 3 通用代码表

| 代码分类 | 代码 | 名称 | 状态 |
|------|----|-----------|----|
| 1 | 01 | 养殖场 | 1 |
| 1 | 02 | 屠宰场 | 1 |
| 1 | 03 | 动物交易市场 | 1 |
| 1 | 04 | 养殖户/村 | 1 |
| 1 | 05 | 养殖小区 | 1 |
| 1 | 06 | 其它 | 1 |
| 1 | 07 | 冷库/产品销售场所 | 1 |
| 1 | 08 | 动物产品加工厂 | 1 |
| 1 | 09 | 无害化处理场 | 1 |
| 2 | 01 | 头 | 1 |

表 A.3 (续)

| 代码分类 | 代码 | 名称 | 状态 |
|------|----|--------|----|
| 2 | 02 | 只 | 1 |
| 2 | 03 | 车 | 1 |
| 2 | 04 | 千克(公斤) | 1 |
| 2 | 05 | 吨 | 1 |
| 2 | 06 | 斤 | 1 |
| 2 | 07 | 张 | 1 |
| 2 | 08 | 枚 | 1 |
| 2 | 09 | 剂 | 1 |
| 2 | 10 | 万粒 | 1 |
| 2 | 11 | 羽 | 1 |
| 2 | 12 | 匹 | 1 |
| 2 | 13 | 箱 | 1 |
| 2 | 14 | 尾 | 1 |
| 3 | 01 | 公路 | 1 |
| 3 | 02 | 水路 | 1 |
| 3 | 03 | 铁路 | 1 |
| 3 | 06 | 航空 | 1 |
| 3 | 05 | 其它 | 1 |
| 4 | 02 | 饲养 | 1 |
| 4 | 01 | 屠宰 | 1 |
| 4 | 03 | 育肥 | 1 |
| 4 | 05 | 种用 | 1 |
| 4 | 08 | 乳用 | 1 |
| 4 | 04 | 役用 | 1 |
| 4 | 06 | 宠用 | 1 |
| 4 | 09 | 实验 | 1 |
| 4 | 10 | 展览 | 1 |
| 4 | 11 | 演出 | 1 |
| 4 | 12 | 比赛 | 1 |
| 4 | 07 | 其它 | 1 |
| 4 | 13 | 交易(销售) | 1 |
| 4 | 14 | 种猪 | 1 |
| 4 | 15 | 仔猪 | 1 |
| 5 | 01 | 壹 | 1 |
| 5 | 02 | 贰 | 1 |
| 5 | 03 | 叁 | 1 |
| 5 | 04 | 肆 | 1 |
| 5 | 05 | 伍 | 1 |
| 5 | 06 | 陆 | 1 |
| 5 | 07 | 柒 | 1 |
| 5 | 08 | 壹佰捌拾 | 1 |

参 考 文 献

- [1] 中国动物疫病预防控制中心关于印发《动物检疫合格证明电子出证数据词典》的通知
-