

XM/ZYCP

项 目 建 设 标 准

XM/ZYCP 004-2019

宁波市商务委员会重要产品追溯 管理平台建设项目标准体系

第四册 数据交换标准

2019-XX-XX 发布

2019-XX-XX 实施

国研软件股份有限公司 起草

宁波市商务局 发布

目录

1 前 言.....	1
2 适用范围.....	1
3 定义.....	1
4 食用农产品数据交换标准.....	1
4.1 种子采购信息数据交换标准.....	1
4.2 农药采购信息数据交换标准.....	6
4.3 化肥采购信息数据标准.....	10
4.4 种植其他投入品采购信息数据交换标准.....	14
4.5 种植过程信息数据交换标准.....	19
4.6 种植基础信息数据交换标准.....	22
4.7 种植收获信息数据交换标准.....	24
4.8 种植交易信息数据交换标准.....	26
4.9 幼崽采购信息数据交换标准.....	30
4.10 兽药采购信息数据交换标准.....	35
4.11 饲料采购信息数据交换标准.....	40
4.12 养殖其他投入品采购信息数据交换标准.....	45
4.13 养殖过程信息数据交换标准.....	50
4.14 养殖基础信息数据交换标准.....	53
4.15 养殖收获信息数据交换标准.....	55
4.16 养殖交易信息数据交换标准.....	58
4.17 屠宰进场信息数据交换标准.....	62
4.18 屠宰检疫信息数据交换标准.....	66
4.19 屠宰出场信息数据交换标准.....	68
4.20 批发进场信息数据交换标准.....	72
4.21 批发检测信息数据交换标准.....	76
4.22 批发出场信息数据交换标准.....	79
4.23 零售进场信息数据交换标准.....	84

4.24	零售出场信息数据交换标准.....	88
4.25	超市进场信息数据交换标准.....	91
4.26	超市出场信息数据交换标准.....	96
4.27	团体单位进场信息数据交换标准.....	99
5	食品业务数据交换标准.....	104
5.1	产品信息数据交换标准.....	104
5.2	加工进场信息数据交换标准.....	106
5.3	加工过程信息数据交换标准.....	109
5.4	加工基础信息数据交换标准.....	111
5.5	加工检验信息数据交换标准.....	114
5.6	加工赋码信息数据交换标准.....	116
5.7	加工出厂信息数据交换标准.....	117
5.8	批发进场信息数据交换标准.....	120
5.9	批发出场信息数据交换标准.....	124
5.10	零售进场信息数据交换标准.....	128
5.11	零售出场信息数据交换标准.....	132
5.12	超市进场信息数据交换标准.....	136
5.13	超市出场信息数据交换标准.....	139
5.14	团体单位进场信息数据交换标准.....	142
6	药品业务数据交换标准.....	146
6.1	种养殖信息数据交换标准.....	146
6.2	预产出信息数据交换标准.....	147
6.3	田间管理信息数据交换标准.....	148
6.4	药材收获信息数据交换标准.....	150
6.5	药材检验信息数据交换标准.....	151
6.6	药材赋码信息数据交换标准.....	154
6.7	药材出库信息数据交换标准.....	156
6.8	药材经销入库信息数据交换标准.....	158
6.9	药材经销出库信息数据交换标准.....	161

6.10	生产采购信息数据交换标准.....	162
6.11	生产投入产品信息数据交换标准.....	165
6.12	生产基本信息数据交换标准.....	167
6.13	生产检验信息数据交换标准.....	169
6.14	生产赋码信息数据交换标准.....	171
6.15	生产包装信息数据交换标准.....	174
6.16	生产出库信息数据交换标准.....	176
6.17	饮片经销入库信息数据交换标准.....	177
6.18	饮片经销出库信息数据交换标准.....	179
6.19	医院或零售进场信息数据交换标准.....	180
7	农业生产资料业务数据交换标准.....	183
7.1	产品基本信息数据交换标准.....	183
7.2	生产企业进场信息数据交换标准.....	187
7.3	生产企业生产过程信息数据交换标准.....	192
7.4	生产企业生产基础信息数据交换标准.....	195
7.5	生产企业检验信息数据交换标准.....	198
7.6	生产企业赋码信息数据交换标准.....	201
7.7	生产企业出场信息数据交换标准.....	203
7.8	经营企业进场信息数据交换标准.....	207
7.9	经营企业出场信息数据交换标准.....	211
8	特种设备业务数据交换标准.....	214
8.1	设备基本信息数据交换标准.....	214
8.2	生产企业进场信息数据交换标准.....	219
8.3	生产企业过程信息数据交换标准.....	223
8.4	生产企业生产信息数据交换标准.....	227
8.5	生产企业检验信息数据交换标准.....	229
8.6	生产企业出场信息数据交换标准.....	232
8.7	设备召回记录表信息数据交换标准.....	236
8.8	设备安装记录信息数据交换标准.....	240

8.9	设备维修记录信息数据交换标准.....	242
8.10	经营企业进场信息数据交换标准.....	246
8.11	经营企业检测信息数据交换标准.....	250
8.12	经营企业出场信息数据交换标准.....	254
8.13	设备出租记录信息数据交换标准.....	258
8.14	使用企业进场信息数据交换标准.....	262
8.15	设备使用保养信息数据交换标准.....	266
8.16	设备使用检测信息数据交换标准.....	270
8.17	设备使用维修信息数据交换标准.....	272
8.18	设备使用处置信息数据交换标准.....	275
9	危险品业务数据交换标准.....	278
9.1	交易记录数据交换标准.....	错误!未定义书签。
10	稀土业务数据交换标准.....	错误!未定义书签。
10.1	交易记录数据交换标准.....	错误!未定义书签。

1 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》的规定编制。

本标准起草单位：国研软件股份有限公司。

2 适用范围

本标准是宁波市商务委员会重要产品追溯管理平台项目（以下简称“重要产品项目”）标准体系中关于数据交换标准的制定，适用于与宁波市重要产品追溯管理平台进行数据对接的政府相关追溯平台。

3 定义

为保证本平台横向、纵向的多边数据交换的稳定可持续，本标准规定了宁波市重要产品追溯管理平台与国家重要产品追溯平台、省重要产品追溯平台、宁波市食用农产品追溯管理平台、宁波市冷链物流政府公共信息服务平台、信用宁波、农产品质量监管平台等政府平台的对接，并规定了与追溯企业、第三方追溯平台、互联网平台等企业的对接接口标准。

本标准规定了对接基本要求、数据接口信息格式、数据报送机制以及对接业务数据格式要求等。

本标准适用于与宁波市重要产品追溯城市管理平台进行数据对接的政府机构或企业组织，即食用农产品、食品、药品等国家规定的重要产品品类的政府机构或企业组织。

业务数据标准规定了鄞州区食品安全追溯联动平台项目的业务数据管理规范的数据名称、编码规范等有关规则和方法。

本标准定义了重要产品 7 大类各业态业务流程数据标准。

4 食用农产品数据交换标准

4.1 种子采购信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	种植企业备案编码	PLANT_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	种植企业备案名称	PLANT_NAME	字符型	100	种植企业备案名称	是
5	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》规定执行，详细到小类或细类；对于标准中未收录的产品品种，	是

					可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	
6	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
7	来源类型	SOURCE_TYPE	字符型	1	1 自购、2 栽培、4 野生	否
8	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
9	采购批次号	PURCHASE_BATCHID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
10	采购日期	PURCHASE_DATE	字符型	10	采购日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是

11	采购负责人 代码	PRINCIPAL_I D	字符型	18	国家标准身份证号， 外籍填写护照号	否
12	采购负责人 姓名	PRINCIPAL_N AME	字符型	100	采购负责人姓名	是
13	采购数量	PURCHASE_A MOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位 小数	是
14	采购单价	PURCHASE_P RICE	数值型	10	采购单价，元/千 克，保留两位小数	否
15	采购单位	PURCHASE_U NIT	字符型	50	计量单位，如“千 克”、“个”、 “头”、“袋”等等	是
16	采购总重量	TOTAL_WEIG HT	数值型	10	采购总重量，单位千 克，保留两位小数	是
17	生产经营许 可证编号	PRODUCTION _LICENSE	字符型	100	主管部门颁发的生产 经营许可证编号	否，若 在上游 未建立 电子台 账时填 写
18	是否转基因	TRANSGENIC _FLAG	字符型	1	1 是、0 否	否，若 在上游 未建立 电子台 账时填 写
19	产品生产日 期	MANUFACTU RER_DATE	字符型	10	种子产品的生产日 期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式	否，若 在上游 未建立

					信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	电子台账时填写
20	产品保质期	PERIOD_DATE	字符型	10	种子产品的保质期截止日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否
21	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格，0 检验不合格	否
22	生产商代码	MANUFACTURER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否，若在上游未建立电子台账时填写
23	生产商名称	MANUFACTURER_NAME	字符型	100	生产商名称	是
24	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写	否，若在上游未建立电子台

					工商注册登记证号， 若为自然人责任主体 则填写自然人责任主 体身份证号码,外籍 人员填写护照号	账时填 写
25	供应商名称	SUPPLIER_N AME	字符型	100	供应商名称	是

4.2 农药采购信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划 代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据 《GB/T 2260 中华人 民共和国行政区划代 码》确定的行政区划 代码，详细到城市级	是
2	区县行政区 划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中 华人民共和国行政区 划代码》确定的行政 区划代码，详细到区 县级	否
3	种植企业备 案编码	PLANT_ID	字符型	18	若为法人责任主体则 填写供应商统一社会 信用代码，若无社会 统一信用代码则填写 工商注册登记证号， 若为自然人责任主体 则填写自然人责任主	是

					体身份证号码,外籍 人员填写护照号	
4	种植企业备 案名称	PLANT_NAME	字符型	100	种植企业备案名称	是
5	品种编码	VARIETY_CO DE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1- 2002《全国主要产品 分类与代码 第一部 分：可运输产品》规 定执行，详细到小类 或细类；对于标准中 未收录的产品品种， 可以通过调研，利用 标准中的空余码段进 行产品品种扩充。	是
6	品种名称	VARIETY_NA ME	字符型	100	品种名称	是
7	上游是否建 立电子台账	UPPER_REAC HES	字符型	1	1 是、2 否	是
8	采购批次号	PURCHASE_B ATCHID	字符型	50	在上游已建立电子台 账的商品，只采集上 游追溯码作为批次 号；在上游未建立电 子台账的商品，则按 照 GB/T ××××× 《重要产品追溯 追 溯码编码规范》中批 次码编码规定执行。	是

9	采购日期	PURCHASE_DATE	字符型	10	采购日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
10	采购负责人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	18	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
11	采购负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	采购负责人姓名	是
12	采购数量	PURCHASE_AMOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位小数	是
13	采购单价	PURCHASE_PRICE	数值型	10	采购单价，元/千克，保留两位小数	否
14	采购单位	PURCHASE_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“头”、“袋”等等	是
15	采购总重量	TOTAL_WEIGHT	数值型	10	采购总重量，单位千克，保留两位小数	是
16	生产经营许可证编号	PRODUCTION_LICENSE	字符型	100	主管部门颁发的生产经营许可证编号	否，若在上游未建立电子台账时填写
17	是否有机	ORGANIC_FLAG	字符型	1	1 是、0 否	否，若在上游

						未建立电子台账时填写
18	产品生产日期	MANUFACTURER_DATE	字符型	10	农药产品的生产日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否，若在上游未建立电子台账时填写
19	产品保质期	PERIOD_DATE	字符型	10	农药产品的保质期截止日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否
20	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格，0 检验不合格	否
21	生产商代码	MANUFACTURER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无统一社会信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主	否，若在上游未建立电子台账时填写

					体身份证号码,外籍 人员填写护照号	
22	生产商名称	MANUFACTURER_NAME	字符型	100	生产商名称	是
23	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否,若在上游未建立电子台账时填写
24	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	供应商名称	是

4.3 化肥采购信息数据标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码,根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码,详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划	否

					划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	
3	种植企业备案编码	PLANT_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	种植企业备案名称	PLANT_NAME	字符型	100	种植企业备案名称	是
5	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》规定执行，详细到小类或细类；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
6	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
7	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是

8	采购批次号	PURCHASE_BATCHID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
9	采购日期	PURCHASE_DATE	字符型	10	采购日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
10	采购负责人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	18	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
11	采购负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	采购负责人姓名	是
12	采购数量	PURCHASE_AMOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位小数	是
13	采购单价	PURCHASE_PRICE	数值型	10	采购单价，元/千克，保留两位小数	否
14	采购单位	PURCHASE_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“头”、“袋”等等	是

15	采购总重量	TOTAL_WEIGHT	数值型	10	采购总重量，单位千克，保留两位小数	是
16	生产经营许可证编号	PRODUCTION_LICENSE	字符型	100	主管部门颁发的生产经营许可证编号	否，若在上游未建立电子台账时填写
17	是否有机	ORGANIC_FLAG	字符型	1	1 是、0 否	否，若在上游未建立电子台账时填写
18	产品生产日期	MANUFACTURER_DATE	字符型	10	化肥产品的生产日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否，若在上游未建立电子台账时填写
19	产品保质期	PERIOD_DATE	字符型	10	化肥产品的保质期截止日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否

20	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格, 0 检验不合格	否
21	生产商代码	MANUFACTURER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无统一社会信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	否, 若在上游未建立电子台账时填写
22	生产商名称	MANUFACTURER_NAME	字符型	100	生产商名称	是
23	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无统一社会信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	否, 若在上游未建立电子台账时填写
24	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	供应商名称	是

4.4 种植其他投入品采购信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码, 根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到区县级	否
3	种植企业备案编码	PLANT_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	是
4	种植企业备案名称	PLANT_NAME	字符型	100	种植企业备案名称	是
5	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分: 可运输产品》规定执行, 详	是

					细到小类或细类； 对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	
6	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
7	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
8	来源类型	SOURCE_TYPE	字符型	1	1 自购、2 栽培、4 野生	否
9	采购批次号	PURCHASE_BATCHID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游交易凭证号作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
10	采购类型	PURCHASE_TYPE	字符型	1	1 种子、2 农药、3 化肥、4 幼崽、5 饲料、6 兽药、7 生产投入品、8 其他	是

11	采购日期	PURCHASE_DATE	字符型	10	采购日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
12	是否有机	ORGANIC_FLAG	字符型	1	1 是、0 否	否，若在上游未建立电子台账时填写
13	是否转基因	TRANSGENIC_FLAG	字符型	1	1 是、0 否	否，若在上游未建立电子台账时填写
14	采购负责人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	18	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
15	采购负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	采购负责人姓名	是
16	采购数量	PURCHASE_AMOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位小数	是
17	采购单价	PURCHASE_PRICE	数值型	10	采购单价，元/千克，保留两位小数	否
18	采购单位	PURCHASE_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“头”、“袋”等等	是

19	采购总重量	TOTAL_WEIGHT	数值型	10	采购总重量，单位 千克，保留两位小 数	是
20	产品生产日 期	MANUFACTURER_DATE	字符型	10	投入产品的生产日 期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格 式 信息交换 日 期和时间表示法》 中的规定执行，格 式为 YYYY-MM- DD	是
21	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格，0 检 验不合格	是
22	产品保质期	PERIOD_DATE	字符型	10	产品的保质期截止 日期，按照 GB/T 7408《数据元和交 换格式 信息交换 日期和时间表示 法》中的规定执 行，格式为 YYYY- MM-DD	否，若在上游未建 立电子台 账时填写
23	生产商代码	MANUFACTURER_ID	字符型	18	若为法人责任主体 则填写供应商统一 社会信用代码，若 无社会统一信用代 码则填写工商注册 登记证号，若为自 然人责任主体则填	否，若在上游未建 立电子台 账时填写

					写自然人责任主体 身份证号码,外籍人 员填写护照号	
24	生产商名称	MANUFACTURER_NAME	字符型	100	生产商名称	是
25	生产经营许可证编号	PRODUCTION_LICENSE	字符型	100	主管部门颁发的生 产经营许可证编号	否, 若在 上游未建 立电子台 账时填写
26	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为法人责任主体 则填写供应商统一 社会信用代码, 若 无社会统一信用代 码则填写工商注册 登记证号, 若为自 然人责任主体则填 写自然人责任主体 身份证号码,外籍人 员填写护照号	否, 若在 上游未建 立电子台 账时填写
27	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	供应商名称	是

4.5 种植过程信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划 代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码, 根据 《GB/T 2260 中华人 民共和国行政区划代	是

					码》确定的行政区划代码，详细到城市级	
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	种植企业备案编码	PLANT_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	种植企业备案名称	PLANT_NAME	字符型	100	种植企业备案名称	是
5	种植批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联种植信息中的种植批次码	是
6	投入品采购批次号	PURCHASE_BATCHID	字符型	50	关联种子/农药/化肥/其他投入品采购信息中的采购批次码，若无，按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规	是

					范》中批次码编码规定执行。	
7	投入品种类	INPUTS_TYPE	字符型	1	1 种子、2 农药、3 化肥、4 其他	是
8	投入日期	INPUTS_DATE	字符型	10	投入日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
9	投入品编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》规定执行，详细到小类或细类；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
10	投入品名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
11	投入数量	INPUTS_AMOUNT	数值型	10	投入数量，保留两位小数	是
12	计量单位	INPUTS_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“袋”等等	是

13	投入总重量	INPUTS_WEIGHT	数值型	10	投入总重量，单位千克，保留两位小数	是
14	投入责任人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	20	投入责任人标准身份证号，外籍填写护照号	否
15	投入责任人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	投入责任人姓名	是

4.6 种植基础信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	种植企业备案编码	PLANT_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主	是

					体身份证号码,外籍 人员填写护照号	
4	种植企业备案名称	PLANT_NAME	字符型	100	种植企业备案名称	是
5	种植批次号	BATCH_ID	字符型	50	按照 GB/T ××××× ×《重要产品追溯 追溯码编码规范》中 批次码编码规定执行	是
7	种植日期	PLANT_DATE	字符型	10	种植日期, 按照 GB/T 7408《数据元 和交换格式 信息交 换 日期和时间表示 法》中的规定执行, 格式为 YYYY-MM- DD	是
8	负责人身份证号	PRINCIPAL_ID	字符型	20	国家标准身份证号, 外籍填写护照号	否
9	负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	负责人姓名	是
10	种植规模大小	PROPORTION_AMOUNT	数值型	15	种植统一填写田亩大小, 保留两位小数	是
11	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1- 2002《全国主要产品 分类与代码 第一部 分: 可运输产品》规 定执行, 详细到小类 或细类; 对于标准中	是

					未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	
12	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是

4.7 种植收获信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	种植企业备案编码	PLANT_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主	是

					体身份证号码,外籍 人员填写护照号	
4	种植企业备 案名称	PLANT_NAME	字符型	100	种植企业备案名称	是
5	种植批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联种植信息中的种 植批次码, 按照 GB/T ××××× 《重要产品追溯 追 溯码编码规范》中批 次码编码规定执行	是
6	种植收获批 次号	HARVEST_BA TCHID	字符型	50	按照 GB/T ×××× ×《重要产品追溯 追溯码编码规范》中 批次码编码规定执行	是
7	收获日期	HARVEST_DA TE	字符型	10	收获日期, 按照 GB/T 7408《数据元 和交换格式 信息交 换 日期和时间表示 法》中的规定执行, 格式为 YYYY-MM- DD	是
8	品种编码	VARIETY_CO DE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1- 2002《全国主要产品 分类与代码 第一部 分: 可运输产品》规 定执行, 详细到小类 或细类; 对于标准中	是

					未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	
9	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
10	收获数量	HARVEST_AMOUNT	数值型	10	收获数量，保留两位小数	是
11	计量单位	HARVEST_UNIT	字符型	10	计量单位，如“千克”、“个”、“头”、“袋”等等	是
12	收获总重量	HARVEST_WEIGHT	数值型	10	收获总重量，保留两位小数	是
13	检测结果	DETECTION_RESULT	数值型	6	农残抑制率,保留两位小数	否
14	检测单号	INSPECTION_SHEET_NO	字符型	100	检测单号	否
15	收获负责人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	20	收获负责人标准身份证号，外籍填写护照号	否
16	收获负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	收获负责人姓名	是

4.8 种植交易信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	种植企业备案编码	PLANT_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	种植企业备案名称	PLANT_NAME	字符型	100	种植企业备案名称	是
5	种植批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联种植信息中的种植批次码，按照GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中	是

					批次码编码规定执行	
6	收获批次号	HARVEST_BATCHID	字符型	50	关联种植收获信息中的收获批次码，按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行	是
7	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》规定执行，详细到小类或细类；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
8	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
9	交易日期	TRAN_DATE	字符型	10	交易日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定	是

					执行，格式为 YYYY-MM-DD	
10	出场重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留 两位小数	是
11	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	单位（元/公斤）保 留两位小数	否
12	追溯码	TRAN_ID	字符型	50	按照国家重要产品 追溯编码规则中追 溯码编码规则产生	是
13	产品合格证编 号	PRODUCT_CER TIFICATEID	字符型	20	若为种植则填写农 业部门颁发的食用 农产品合格证编 号，若无，则填写 其他相关的质量合 格证明、检测单编 号、产地证明号	否
14	买方代码	BUYER_ID	字符型	18	若为法人责任主体 则填写供应商统一 社会信用代码，若 为自然人责任主体 则填写自然人责任 主体身份证号码	否
15	买方名称	BUYER_NAME	字符型	100	买方名称	是
16	物流单号	LOGISTICS_CO DE	字符型	50	物流单号，如填写 物流单号则必填到 达地	否

17	产品交易流向地区编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
18	产品交易流向地区名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否

4.9 幼崽采购信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	养殖企业备案编码	BREEDING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码	是

					码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	
4	养殖企业备案名称	BREEDING_NAME	字符型	100	养殖企业备案名称	是
5	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分:可运输产品》规定执行,详细到小类或细类;对于标准中未收录的产品品种,可以通过调研,利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
6	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
7	来源类型	SOURCE_TYPE	字符型	1	1 自购、3 自养、4 野生	否

8	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
9	采购批次号	PURCHASE_BATCHID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
10	采购日期	PURCHASE_DATE	字符型	10	采购日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
11	采购负责人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	18	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
12	采购负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	采购负责人姓名	是

13	采购数量	PURCHASE_AMOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位小数	是
14	采购单价	PURCHASE_PRICE	数值型	10	采购单价，元/采购单位，保留两位小数	否
15	采购单位	PURCHASE_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“头”、“袋”等等	是
16	采购总重量	TOTAL_WEIGHT	数值型	10	采购总重量，单位千克，保留两位小数	是
17	生产经营许可证编号	PRODUCTION_LICENSE	字符型	100	主管部门颁发的生产经营许可证编号	否，若在上游未建立电子台账时填写
18	产品生产日期	MANUFACTURE_DATE	字符型	10	幼崽的生产日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否，若在上游未建立电子台账时填写

19	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格, 0 检验不合格	否
20	生产商代码	MANUFACTURE R_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	否, 若在上游未建立电子台账时填写
21	生产商名称	MANUFACTURE R_NAME	字符型	100	生产商名称	是
22	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	否, 若在上游未建立电子台账时填写

23	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	供应商名称	是
----	-------	---------------	-----	-----	-------	---

4.10 兽药采购信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	养殖企业备案编码	BREEDING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主	是

					体身份证号码,外籍人员填写护照号	
4	养殖企业备案名称	BREEDING_NAME	字符型	100	养殖企业备案名称	是
5	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》规定执行，详细到小类或细类；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
6	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
7	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
8	采购批次号	PURCHASE_BATCHID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，	是

					则按照 GB/T ××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	
9	采购日期	PURCHASE_DATE	字符型	10	采购日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
10	采购负责人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	18	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
11	采购负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	采购负责人姓名	是
12	采购数量	PURCHASE_AMOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位小数	是
13	采购单价	PURCHASE_PRICE	数值型	10	采购单价，元/采购单位，保留两位小数	否
14	采购单位	PURCHASE_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“袋”等等	是

15	采购总重量	TOTAL_WEIGHT	数值型	10	采购总重量，单位千克，保留两位小数	是
16	生产经营许可证编号	PRODUCTION_LICENSE	字符型	100	主管部门颁发的生产经营许可证编号	否，若在上游未建立电子台账时填写
17	是否是无毒副兽药	ORGANIC_FLAG	字符型	1	1 是、0 否	否
18	产品生产日期	MANUFACTURER_DATE	字符型	10	兽药产品的生产日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否，若在上游未建立电子台账时填写
19	产品保质期	PERIOD_DATE	字符型	10	兽药产品的保质期截止日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，	否

					格式为 YYYY-MM-DD	
20	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格, 0 检验不合格	否
21	生产商代码	MANUFACTURER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	否, 若在上游未建立电子台账时填写
22	生产商名称	MANUFACTURER_NAME	字符型	100	生产商名称	是
23	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	否, 若在上游未建立电子台账时填写

					籍人员填写护照号	
24	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	供应商名称	是

4.11 饲料采购信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	养殖企业备案编码	BREEDING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记	是

					证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	
4	养殖企业备案名称	BREEDING_NAME	字符型	100	养殖企业备案名称	是
5	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》规定执行，详细到小类或细类；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
6	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
7	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
8	采购批次号	PURCHASE_BATCHID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；	是

					在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	
9	采购日期	PURCHASE_DATE	字符型	10	采购日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
10	采购负责人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	18	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
11	采购负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	采购负责人姓名	是
12	采购数量	PURCHASE_AMOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位小数	是
13	采购单价	PURCHASE_PRICE	数值型	10	采购单价，元/千克，保留两位小数	否
14	采购单位	PURCHASE_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”等等	是

15	采购总重量	TOTAL_WEIGHT	数值型	10	采购总重量，单位千克，保留两位小数	是
16	生产经营许可证编号	PRODUCTION_LICENSE	字符型	100	主管部门颁发的生产经营许可证编号	否，若在上游未建立电子台账时填写
17	是否有机	ORGANIC_FLAG	字符型	1	1 是、0 否	否，若在上游未建立电子台账时填写
18	产品生产日期	MANUFACTURE_DATE	字符型	10	饲料产品的生产日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否，若在上游未建立电子台账时填写
19	产品保质期	PERIOD_DATE	字符型	10	饲料产品的保质期截止日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执	否

					行, 格式为 YYYY-MM-DD	
20	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格, 0 检验不合格	否
21	生产商代码	MANUFACTURE R_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	否, 若在上游未建立电子台账时填写
22	生产商名称	MANUFACTURE R_NAME	字符型	100	生产商名称	是
23	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外	否, 若在上游未建立电子台账时填写

					籍人员填写护照号	
24	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	供应商名称	是

4.12 养殖其他投入品采购信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	养殖企业备案编码	BREEDING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填	是

					写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	
4	养殖企业备案名称	BREEDING_NAME	字符型	100	养殖企业备案名称	是
5	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分: 可运输产品》规定执行, 详细到小类或细类; 对于标准中未收录的产品品种, 可以通过调研, 利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
6	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
7	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
8	来源类型	SOURCE_TYPE	字符型	1	1 自购、3 自养、4 野生	是

9	采购批次号	PURCHASE_BAT CHID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
10	采购日期	PURCHASE_DATE	字符型	10	采购日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
11	采购负责人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	18	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
12	采购负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	采购负责人姓名	是
13	采购数量	PURCHASE_AMOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位小数	是

14	采购单价	PURCHASE_PRICE	数值型	10	采购单价，元/千克，保留两位小数	否
15	采购单位	PURCHASE_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”等等	是
16	采购总重量	TOTAL_WEIGHT	数值型	10	采购总重量，单位千克，保留两位小数	是
17	产品生产日期	MANUFACTURE_DATE	字符型	10	产品的生产日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
18	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格，0 检验不合格	是
19	产品保质期	PERIOD_DATE	字符型	10	产品的保质期截止日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否

20	生产商代码	MANUFACTURE R_ID	字符型	18	1 检验合格, 0 检验不合格	否
21	生产商名称	MANUFACTURE R_NAME	字符型	100	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	否, 若在上游未建立电子台账时填写
22	生产经营许可证编号	PRODUCTION_LICENSE	字符型	100	生产商名称	是
23	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	否, 若在上游未建立电子台账时填写

24	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	供应商名称	是
----	-------	---------------	-----	-----	-------	---

4.13 养殖过程信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	养殖企业备案编码	BREEDING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主	是

					体身份证号码,外籍人员填写护照号	
4	养殖企业备案名称	BREEDING_NAME	字符型	100	养殖企业备案名称	是
5	养殖批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联养殖信息中的养殖批次码	是
6	投入品采购批次号	PURCHASE_BATCHID	字符型	50	关联幼崽/兽药/饲料/其他投入品采购信息中的采购批次码,若无,按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
7	投入品种类	INPUTS_TYPE	字符型	1	1 幼崽、2 兽药、3 饲料、4 其他	是
8	投入日期	INPUTS_DATE	字符型	10	投入日期,按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行,	是

					格式为 YYYY-MM-DD	
9	投入品编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》规定执行，详细到小类或细类；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
10	投入品名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
11	投入数量	INPUTS_AMOUNT	数值型	10	投入数量，保留两位小数	是
12	计量单位	INPUTS_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“袋”等等	是
13	投入总重量	INPUTS_WEIGHT	数值型	10	投入总重量，单位千克，保留两位小数	是

14	投入责任人代 码	PRINCIPAL_ID	字符型	20	投入责任人标准 身份证号，外籍 填写护照号	否
15	投入责任人姓 名	PRINCIPAL_NA ME	字符型	100	投入责任人姓名	是

4.14 养殖基础信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代 码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据 《GB/T 2260 中 华人民共和国行 政区划代码》确 定的行政区划代 码，详细到城市 级	是
2	区县行政区划 代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民 共和国行政区划 代码》确定的行 政区划代码，详 细到区县级	否
3	养殖企业备案 编码	BREEDING_ID	字符型	18	若为法人责任主 体则填写供应商 统一社会信用代码，若无社会统 一信用代码则填	是

					写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	
4	养殖企业备案名称	BREEDING_NAME	字符型	100	养殖企业备案名称	是
5	养殖批次号	BATCH_ID	字符型	50	按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行	是
6	养殖日期	BREEDING_DATE	字符型	10	种植日期, 按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行, 格式为 YYYY-MM-DD	是
7	负责人身份证号	PRINCIPAL_ID	字符型	20	国家标准身份证号, 外籍填写护照号	否
8	负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	负责人姓名	是

9	养殖规模大小	PROPORTION_A MOUNT	数值型	15	养殖填写实际养殖个体数，保留两位小数	是
10	养殖规模单位	PROPROTION_U NIT	字符型	10	养殖比如：只、头、条等	是
11	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》规定执行，详细到小类或细类；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
12	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是

4.15 养殖收获信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代	是

					码, 详细到城市级	
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到区县级	否
3	养殖企业备案编码	BREEDING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	是
4	养殖企业备案名称	BREEDING_NAME	字符型	100	养殖企业备案名称	是
5	养殖批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联养殖信息中的养殖批次码	是
6	养殖收获批次号	HARVEST_BATCHID	字符型	50	按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批	是

					次码编码规定执行	
7	收获日期	HARVEST_DATE	字符型	10	收获日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
8	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》规定执行，详细到小类或细类；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
9	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
10	收获数量	HARVEST_AMOUNT	数值型	10	收获数量，保留两位小数	是

11	计量单位	HARVEST_UNIT	字符型	10	计量单位, 如“千克”、“个”、“头”等等	是
12	收获总重量	HARVEST_WEIGHT	数值型	10	收获总重量, 保留两位小数	是
13	检测结果	DETECTION_RESULT	数值型	6	0 不合格, 1 合格	否
14	检测单号	INSPECTION_SHEET_NO	字符型	100	检测单号	否
15	收获负责人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	20	收获负责人标准身份证号, 外籍填写护照号	否
16	收获负责人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	收获负责人姓名	是

4.16 养殖交易信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码, 根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	养殖企业备案编码	BREEDING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	养殖企业备案名称	BREEDING_NAME	字符型	100	养殖企业备案名称	是
5	养殖批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联养殖基础信息中的批次码，按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行	是

7	收获批次号	HARVEST_BATCHID	字符型	50	关联养殖收获信息中的收获批次码，按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行	是
8	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	按照 GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》规定执行，详细到小类或细类；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
9	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
10	交易日期	TRAN_DATE	字符型	10	交易日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》	是

					中的规定执行， 格式为 YYYY- MM-DD	
11	出场重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保 留两位小数	是
12	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	单位（元/公斤） 保留两位小数	否
13	养殖出场追溯码	TRAN_ID	字符型	50	按照国家重要产 品追溯编码规则 中追溯码编码规 则产生	是
14	产品合格证编号	PRODUCT_CE RTIFICATEID	字符型	20	填写动物检疫合 格证明（动物） 编号,若无，则填 写其他相关的质 量合格证明、检 测单编号	否
15	买方代码	BUYER_ID	字符型	18	若为法人责任主 体则填写供应商 统一社会信用代码，若无社会统 一信用代码则填 写工商注册登记 证号，若为自然 人责任主体则填 写自然人责任主 体身份证号码,外	否

					籍人员填写护照号	
16	买方名称	BUYER_NAME	字符型	100	买方名称	是
17	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号，如填写物流单号则必填到达地	否
18	到达地编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
19	到达地名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否

4.17 屠宰进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	屠宰企业编码	BUTHER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	屠宰企业名称	BUTHER_NAME	字符型	100	屠宰企业备案名称	是
5	屠宰进场时间	IN_DATE	字符型	10	生猪进场日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是

6	货主编码	OWNER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否
7	货主名称	OWNER_NAME	字符型	100	货主名称	是
8	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
9	屠宰进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则填写动物检疫合格证明（动物）编号，若无则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯	是

					码编码规范》中 批次码编码规定 执行。	
10	检疫证进场数量	QUARANTIN E_AMOUNT	数值型	15	检疫证进场数量, 填写头或者只正 整数	是
11	屠宰进场单价	IN_PRICE	数值型	10	(单位: 元/公 斤): 保留两位 小数	否
12	屠宰实际进场重 量	IN_AMOUNT	数值型	15	(单位: 公 斤): 保留两位 小数	是
13	途亡数量	DEAD_AMO UNT	数值型	8	途亡数量	是
14	检疫结果	QUARANTIN E_RESULT	字符型	1	0 不合格、1 合 格	是
15	来源地地区编码	ORIGIN_ARE ACODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民 共和国行政区划 代码》确定的行 政区划代码, 详 细到区县级	是
16	来源地地区名称	ORIGIN_ARE ANAME	字符型	100	所属地区名称	是
17	物流单号	LOGISTICS_ CODE	字符型	50	物流单号	否

4.18 屠宰检疫信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	屠宰企业编码	BUTHER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码，外籍人员填写护照号	是

4	屠宰企业名称	BUTHER_NAME	字符型	100	屠宰企业备案名称	是
5	货主编码	OWNER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码，外籍人员填写护照号	否
6	货主名称	OWNER_NAME	字符型	100	货主名称	是
7	屠宰进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	与屠宰进场批次号关联	是
8	检疫证进场数量	QUARANTINE_AMOUNT	数值型	10	与屠宰进场检疫证进场数量一致	是
9	采样头数	SAMPLE_AMOUNT	数值型	10	指进行检验时抽检的个体数量	否
10	采样样品编号	SAMPLE_ID	字符型	50	采样样品编号	否
11	检验员身份证号	DETECTOR_ID	字符型	18	检验员身份证号	否
12	检验员姓名	DETECTOR_NAME	字符型	100	检验员名称	是

13	抽检日期	INSPECTION_DATE	字符型	10	抽检日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
14	阳性头数	POSITIVE_NUM	数值型	10	检验阳性头数	是
15	检验结果	DETECTION_RESULT	字符型	1	0 为不合格，1 为合格	是
16	动物检疫合格证 明（产品）编号	QUARANTINE_PRODUCTSID	字符型	20	动物检疫合格证 明（产品）编号	至少二选一
17	肉品品质检验合 格证号	INSPECTION_MEATID	字符型	20	肉品品质检验合 格证号	

4.19 屠宰出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	屠宰企业编码	BUTCHER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码，外籍人员填写护照号	是
4	屠宰企业名称	BUTCHER_NAME	字符型	100	屠宰企业备案名称	是
5	屠宰出场日期	TRAN_DATE	字符型	10	猪肉出场交易日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式	是

					为 YYYY-MM-DD	
6	货主编码	OWNER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码，外籍人员填写护照号	是
7	货主名称	OWNER_NAME	字符型	100	货主名称	是
8	买主编码	BUYER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	是
9	买主名称	BUYER_NAME	字符型	100	买主名称	是

10	屠宰出场追溯码	TRAN_ID	字符型	50	按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是
11	屠宰进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	与屠宰进场批次号关联	是
12	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充	是
13	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
14	出场重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	（单位：公斤）：保留两位小数	否
15	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	（单位：元/公斤）：保留两位小数	否

16	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号，如填写物流单号则必填到达地	否
17	到达地编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
18	到达地名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否

4.20 批发进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	批发市场备案编码	MARKET_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	批发市场备案名称	MARKET_NAME	字符型	100	批发企业备案名称	是
5	批发进场日期	IN_DATE	字符型	10	批发进场日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
6	批发商编码	WHOLESALER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记	是

					证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	
7	批发商名称	WHOLESALER_NAME	字符型	100	批发商名称	是
8	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
9	批发进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，有动物检疫合格证明（产品）编号或食用农产品合格证编号填写其中之一作为批次号，若无则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是

10	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
11	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
12	进场重量	IN_WEIGHT	数值型	15	重量（公斤）：保留两位小数	是
13	进场单价	IN_PRICE	数值型	10	单价（元/公斤）：保留两位小数	否
14	来源地地区编码	ORIGIN_AREA_CODE	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

15	来源地地区名称	ORIGIN_AREA NAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时，需要填写，所属地区名称	否
16	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	在上游未建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
17	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时需要填写，填写供应商名称	否
18	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号	否

4.21 批发检测信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代	是

					码》确定的行政区划代码，详细到城市级	
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	批发市场编码	MARKET_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	批发市场名称	MARKET_NAME	字符型	100	批发企业备案名称	是

5	批发商编码	WHOLESALER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
6	批发商名称	WHOLESALER_NAME	字符型	50	批发商名称	是
7	批发进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联批发进场批次号	是
8	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行	是

					产品品种扩充。	
9	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
10	样品编号	SAMPLE_ID	字符型	20	样品编码	否
11	检测员身份证号	DETECTOR_ID	字符型	18	检测员身份证号	否
12	检测员姓名	DETECTOR_NAME	字符型	50	检测员姓名	是
13	抽检日期	DETECTION_DATE	字符型	10	抽检日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
14	检测结果	DETECTION_RESULT	字符型	1	0 为不合格，1 为合格	是

4.22 批发出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符串	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	批发市场编码	MARKET_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是

4	批发市场名称	MARKET_NAME	字符串	100	批发企业备案名称	是
5	交易日期	TRAN_DATE	字符串	10	批发交易日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
6	批发商编码	WHOLESALE_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
7	批发商名称	WHOLESALE_NAME	字符串	100	批发商名称	是

8	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
9	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	买方名称	是
10	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分:可运输产品》;对于标准中未收录的产品品种,可以通过调研,利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
11	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是

12	批发进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联批发进场批次号	是
13	批发出场追溯码	TRAN_ID	字符串	50	按照 GB/T ××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是
14	出场重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
15	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	单位（元/公斤）保留两位小数	否
16	到达地编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
17	到达地名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否
18	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号，如填写物流单号则必填到达地	否

4.23 零售进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	零售市场编码	RETAIL_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份	是

					证号码,外籍人员填写护照号	
4	零售市场名称	RETAIL_NAME	字符型	100	零售企业备案名称	是
5	进场日期	IN_DATE	字符型	10	进货日期,按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行,格式为 YYYY-MM-DD	是
6	零售商编码	RETAILER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人	是

					责任主体身份 证号码,外籍人 员填写护照号	
7	零售商名称	RETAILER_NAME	字符型	100	零售商名称	是
8	上游是否建立 电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
9	零售进场批次 号	BATCH_ID	字符型	100	在上游已建立 电子台账的商 品,只采集上 游交易凭证号 作为批次号; 在上游未建立 电子台账的商 品,则按照 GB/T ××× ××《重要产 品追溯 追溯码 编码规范》中 批次码编码规 定执行。	是
10	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1- 2002《全国主 要产品分类与 代码 第一部 分:可运输产	是

					品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	
11	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
12	进场重量	IN_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤） 保留两位小数	是
13	进场单价	IN_PRICE	数值型	10	单位（元/公斤）保留两位 小数	否
14	来源地地区编码	ORIGIN_AREACODE	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
15	来源地地区名称	ORIGIN_AREANAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时，需要填写，所属地区名称	否

16	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	在上游未建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
17	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时需要填写，填写供应商名称	是
18	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号	否

4.24 零售出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划 代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	零售市场编码	RETAIL_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	零售市场名称	RETAIL_NAME	字符型	100	零售企业备案名称	是
5	交易日期	TRAN_DATE	字符型	10	零售交易日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示	是

					法》中的规定执行，格式为YYYY-MM-DD	
6	零售商编码	RETAILER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
7	零售商名称	RETAILER_NAME	字符型	100	零售商名称	是
8	销售摊位号	POSITION_CODE	字符型	50	销售摊位号	否
9	零售进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	与零售进场批次号关联	是
10	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的	是

					产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	
11	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
12	出场重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
13	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	单位（元/公斤）保留两位小数	否
14	零售出场追溯码	TRAN_ID	字符型	50	按照 GB/T ××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是

4.25 超市进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代	是

					码》确定的行政区划代码，详细到城市级	
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	超市编码	SUPERMARKET_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	超市名称	SUPERMARKET_NAME	字符型	100	超市备案名称	是
5	进场日期	IN_DATE	字符型	10	进货日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交	是

					换格式 信息 交换 日期和 时间表示法》 中的规定执 行，格式为 YYYY-MM- DD	
6	商户编码	SELLER_ID	字符型	18	若为法人责任 主体则填写供 应商统一社会 信用代码，若 无社会统一信 用代码则填写 工商注册登记 证号，若为自 然人责任主体 则填写自然人 责任主体身份 证号码,外籍人 员填写护照号	否
7	商户名称	SELLER_NAME	字符型	100	商户名称	否
8	上游是否建立 电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
9	超市进场批次 号	BATCH_ID	字符型	50	在上游已建立 电子台账的商 品，只采集上 游交易凭证号 作为批次号；	是

					在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	
10	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
11	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
12	进场重量	IN_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
13	进场单价	IN_PRICE	数值型	10	单位（元/公斤）保留两位小数	否

14	来源地地区编码	ORIGIN_AREACODE	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
15	来源地地区名称	ORIGIN_AREANAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时，需要填写，所属地区名称	否
16	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	在上游未建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证	否

					号码,外籍人员 填写护照号	
17	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	在上游未建立 电子台账时需 要填写, 填写 供应商名称	否
18	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号	否

4.26 超市出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代 码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码, 根 据《GB/T 2260 中华人民共和国 行政区划代 码》确定的行 政区划代码, 详细到城市级	是
2	区县行政区划 代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民 共和国行政区 划代码》确定 的行政区划代	否

					码, 详细到区 县级	
3	超市编码	SUPERMARKET_ID	字符型	18	若为法人责任 主体则填写供 应商统一社会 信用代码, 若 无社会统一信 用代码则填写 工商注册登记 证号, 若为自 然人责任主体 则填写自然人 责任主体身份 证号码,外籍人 员填写护照号	是
4	超市名称	SUPERMARKET_N AME	字符型	100	超市备案名称	是
5	交易日期	TRAN_DATE	字符型	10	交易日期, 按 照 GB/T 7408 《数据元和交 换格式 信息 交换 日期和 时间表示法》 中的规定执 行, 格式为 YYYY-MM- DD	是

6	商户编码	SELLER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否
7	商户名称	SELLER_NAME	字符型	100	商户名称	否
8	销售摊位号	POSITION_CODE	字符型	50	销售摊位号	否
9	超市进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	与超市进场批次号关联	是
10	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分:可运输产品》;对于标准中未收录的产品品种,可以通过调研,利用标准中的空余码段进行	是

					产品品种扩充。	
11	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
12	出场重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤） 保留两位小数	是
13	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	单位（元/公斤）保留两位 小数	否
14	超市出场追溯 码	TRAN_ID	字符型	50	按照 GB/T × ××××《重 要产品追溯 追 溯码编码规 范》中追溯码 编码规定执 行。	是

4.27 团体单位进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代 码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根 据《GB/T 2260 中华人民共和 国行政区划代 码》确定的行	是

					政区划代码， 详细到城市级	
2	区县行政区划 代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民 共和国行政区 划代码》确定 的行政区划代 码，详细到区 县级	否
3	团体消费单位 编码	TEAM_ID	字符型	18	若为法人责任 主体则填写供 应商统一社会 信用代码，若 无社会统一信 用代码则填写 工商注册登记 证号，若为自 然人责任主体 则填写自然人 责任主体身份 证号码,外籍人 员填写护照号	是
4	团体消费单位 名称	TEAM_NAME	字符型	100	团体消费单位 名称	是

5	进场日期	IN_DATE	字符型	10	进货日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
6	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
7	批次号	BATCH_ID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游交易凭证号或零售凭证号作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ××××× 《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是

8	品类编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
9	品类名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
10	进场重量	IN_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
11	进场单价	IN_PRICE	数值型	10	单位（元/公斤）保留两位小数	否
12	来源地地区编码	ORIGIN_AREACODE	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

13	来源地地区名称	ORIGIN_AREANAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时，需要填写，所属地区名称	否
14	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	在上游未建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否
15	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时需要填写，填写供应商名称	否
16	物流单号	SHIPPING_CODE	字符型	50	物流单号	否

5 食品业务数据交换标准

5.1 产品信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品标识上的条形码代码	是
4	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
5	所属品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
6	所属品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是

7	所属企业编码	PUBLISH_COMPANY	字符型	100	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否,若为委托生产时填写
8	生产企业编码	PROCESSING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
9	产品备案日期	RELEASE_DATE	字符型	10	产品备案日期,即产品在地方平台备案的日期。按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行,格式为 YYYY-MM-DD	是
10	生产批准文件号	PRODUCTION_LICENSE	字符型	20	相关主管部门颁发的生产许可证编号	是
11	品牌	BRAND	字符型	50	产品品牌名称	否
12	规格	SPECIFICATION	字符型	10	包装规格	否

13	保质期类型	PERIOD_TYPE	字符型	1	0 小时、1 日、2 月、3 年	是
14	保质期	PERIOD_VALIDITY	数值型	8	保留两位小数	是
15	产品主要构成	MAIN_CONTENT	字符型	200	产品主要原料及配料，用 #分隔	否

5.2 加工进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产加工企业编码	PROCESSING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是

4	生产加工企业名称	PROCESSING_NAME	字符型	100	生产加工企业名称	是
5	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
6	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
7	进场日期	IN_DATE	字符型	10	进场日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
8	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
9	采购来源	PURCHASE_SOURCE	字符型	1	1 种养殖环节、2 屠宰环节、3 批发环节、4 自产、5 其他	否

10	原料进场批次号	MATERIAL_BATCHID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，有动物检疫合格证明（产品）编号、食用农产品合格证编号、产地证明号其中之一作为批次号填写，则按照GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
11	采购数量	PURCHASE_AMOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位小数	是
12	采购单价	PURCHASE_PRICE	数值型	10	采购单价，元/采购单位，保留两位小数	否
13	采购单位	PURCHASE_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“头”、“袋”等等	是
14	采购总重量	TOTAL_WEIGHT	数值型	15	采购总重量，单位千克，保留两位小数	是
15	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格，0 检验不合格	否
16	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号	否

17	来源地地区编码	ORIGIN_AREAC ODE	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
18	来源地地区名称	ORIGIN_AREAN AME	字符型	100	在上游未建立电子台账时，需要填写，所属地区名称	否
19	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	在上游未建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
20	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时需要填写，填写供应商名称	是

5.3 加工过程信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行	是

					政区划代码，详细到城市级	
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产加工企业编码	PROCESSING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产加工企业名称	PROCESSING_NAME	字符型	100	生产加工企业名称	是
5	生产批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联加工生产信息中的生产批次码	是
6	原料进场批次号	MATERIAL_BATCHID	字符型	50	关联加工进场信息中的原料进场批次号	是
7	投入日期	INPUTS_DATE	字符型	10	投料日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是

8	投入品编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
9	投入品名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
10	投入数量	INPUTS_AMOUNT	数值型	10	投入数量，保留两位小数	是
11	计量单位	INPUTS_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“头”、“袋”等等	是
12	投入总重量	INPUTS_WEIGHT	数值型	15	投入总重量，单位千克，保留两位小数	是
13	生产责任人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	20	生产责任人标准身份证号，外籍填写护照号	否
14	生产责任人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	生产责任人姓名	是

5.4 加工基础信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码, 根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到区县级	否
3	生产加工企业编码	PROCESSING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	是
4	生产加工企业名称	PROCESSING_NAME	字符型	100	生产加工企业名称	是
5	生产批次号	BATCH_ID	字符型	50	按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
6	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
7	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

8	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	否，若产品没有备案则必填
9	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	否，若产品没有备案则必填
10	生产日期	PROCESSING_DATE	字符型	10	生产日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
11	执行标准编号	STANDARD	字符型	100	执行标准编号	否
12	质检员代码	PRINCIPAL_ID	字符型	20	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
13	质检员名称	OPERATOR_NAME	字符型	50	检验员名称	是
14	生产负责人代码	MANAGER_ID	字符型	20	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
15	生产负责人名称	MANAGER_NAME	字符型	50	生产负责人名称	是
16	生产数量	PROCESSING_AMOUNT	数值型	15	填写产品最可追溯单元的数量	是

5.5 加工检验信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码, 根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到区县级	否
3	生产加工企业编码	PROCESSING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码, 若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号, 若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码, 外籍人员填写护照号	是
4	生产加工企业名称	PROCESSING_NAME	字符型	100	生产加工企业名称	是
5	生产批次码	BATCH_CODE	字符型	50	关联生产加工基础信息中的生产批次号、按照国家重要产品追溯编码规则产生	是

6	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	否
7	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	否
8	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
9	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
10	检验标准	CHECK_STANDARD	字符型	2	选择：1 国家标准、2 企业标准、3 地方标准	否
11	检验人员	CHECK_USER	字符型	100	检验员名称	是
12	检验时间	CHECK_TIME	字符型	10	检验日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
13	检验报告类型	REOPRT_TYPE	字符型	2	选择：1 自检、2 第三方检测机构	否
14	检验结果	DETECTION_RESULT	字符型	2	检测结果：0 为不合格，1 为合格	是

5.6 加工赋码信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产加工企业编码	PROCESSING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产加工企业名称	PROCESSING_NAME	字符型	100	生产加工企业名称	是
5	生产批次号	STORAGE_BATCHID	字符型	50	关联加工生产信息的生产批次号编码	是

6	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是
7	箱码	BOX_CODE	字符型	50	按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中物流单元编码规定执行。	否

5.7 加工出厂信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产加工企业编码	PROCESSING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人	是

					责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	
4	生产加工企业名称	PROCESSING_NAME	字符型	100	生产加工企业名称	是
5	出场日期	TRAN_DATE	字符串	10	产品交易日期,按照GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换日期和时间表示法》中的规定执行,格式为YYYY-MM-DD	是
6	生产批号	BATCH_ID	字符型	50	关联加工生产信息中的生产批次号	是
7	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	否
8	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	否
9	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分:可运输产品》;对于标准中未收录的产品品种,可以通过调研,利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是

10	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
11	质量检验合格证编号	QUALITY_NO	字符型	50	质量检验合格证编号	否
12	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	箱码或最小单元追溯码，按照 GB/T ××××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是
13	出场数量	OUT_AMOUNT	数值型	15	追溯码对应的最小产品单元数量	是
14	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	追溯码对应的最小产品单元单价，单位（元）保留两位小数	否
15	出场总重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
16	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
17	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	买方名称	是
18	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号，如填写物流单号则必填到达地	否
19	到达地编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

20	到达地名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否
----	-------	-----------	-----	-----	-------	---

5.8 批发进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	批发市场备案编码	MARKET_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主	是

					体身份证号码， 外籍人员填写护 照号	
4	批发市场备案名称	MARKET_NAME	字符型	100	批发企业备案名 称	是
5	批发进场日期	IN_DATE	字符型	10	批发进场日期， 按照 GB/T 7408 《数据元和交换 格式 信息交换 日期和时间表示 法》中的规定执 行，格式为 YYYY-MM-DD	是
6	批发商编码	WHOLESALE_I D	字符型	18	若为法人责任主 体则填写供应商 统一社会信用代 码，若无社会统 一信用代码则填 写工商注册登记 证号，若为自然 人责任主体则填 写自然人责任主 体身份证号码， 外籍人员填写护 照号	是
7	批发商名称	WHOLESALE_N AME	字符型	100	批发商名称	是

8	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
9	批发进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。。	是
10	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
11	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
12	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码	否，若产品没有备案则必填

					段进行产品品种扩充。	
13	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	否，若产品没有备案则必填
14	进场数量	IN_AMOUNT	数值型	15	最小可追溯单元产品数量	是
15	进场单价	IN_PRICE	数值型	10	最小可追溯单元产品单价，单位（元）保留两位小数	否
16	进场总重量	IN_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
17	来源地地区编码	ORIGIN_AREACODE	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
18	来源地地区名称	ORIGIN_AREANAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时，需要填写，所属地区名称	否
19	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	在上游未建立电子台账时需要填写，若为法人责	否

					任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	
20	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	填写供应商名称	是
21	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号	否

5.9 批发出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符串	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	批发市场编码	MARKET_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	批发市场名称	MARKET_NAME	字符型	100	批发企业备案名称	是
5	交易日期	TRAN_DATE	字符型	10	批发交易日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是

6	批发商编码	WHOLESALER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
7	批发商名称	WHOLESALER_NAME	字符型	100	批发商名称	是
8	买方编码	BUYER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
9	买方名称	BUYER_NAME	字符型	100	买方名称	是

10	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商 品下的国家标准 的条形码	是
11	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
12	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1- 2002《全国主要 产品分类与代码 第一部分：可运 输产品》；对于 标准中未收录的 产品品种，可以 通过调研，利用 标准中的空余码 段进行产品品种 扩充。	否，若产品没 有备案则必填
13	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	否，若产品没 有备案则必填
14	批发进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联批发进场批 次号	是
15	批发出场追溯码	TRAN_ID	字符型	50	若按批发模式卖 则填写进场批次 号、若按零售模 式销售则按照 GB/T ×××× ×《重要产品追 溯 追溯码编码规	是

					范》中追溯码编码规定执行。	
16	出场数量	OUT_AMOUNT	数值型	15	追溯码对应的最小单元数量	是
17	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	追溯码对应的最小单元单价，单位（元）保留两位小数	否
18	出场总重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
19	到达地编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
20	到达地名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否
21	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号，如填写物流单号则必填到达地	否

5.10 零售进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	零售市场编码	RETAIL_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	零售市场名称	RETAIL_NAME	字符型	100	零售企业备案名称	是
5	进场日期	IN_DATE	字符型	10	进货日期，按照GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规	是

					定执行，格式为 YYYY-MM-DD	
6	零售商编码	RETAILER_ID	字符型	18	若为法人责任主体 则填写供应商统一 社会信用代码，若 无社会统一信用代 码则填写工商注册 登记证号，若为自 然人责任主体则填 写自然人责任主体 身份证号码,外籍 人员填写护照号	是
7	零售商名称	RETAILER_NAME	字符型	100	零售商名称	是
8	上游是否建立电子 台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
9	零售进场批次号	BATCH_ID	字符型	100	在上游已建立电子 台账的商品，只采 集上游交易凭证号 作为批次号；在上 游未建立电子台账 的商品，则按照 GB/T ××××× 《重要产品追溯 追溯码编码规范》 中批次码编码规定 执行。	是

10	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
11	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
12	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	否，若产品没有备案则必填
13	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	否，若产品没有备案则必填
14	进场数量	IN_AMOUNT	数值型	15	最小单元产品数量	是
15	进场单价	IN_PRICE	数值型	10	最小单元产品单价，单位（元）保留两位小数	否
16	进场总重量	IN_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
17	来源地地区编码	ORIGIN_AREACODE	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代	否

					码》确定的行政区划代码，详细到区县级	
18	来源地地区名称	ORIGIN_AREANAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时，需要填写，所属地区名称	否
19	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	在上游未建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
20	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时需要填写，填写供应商名称	是
21	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号	否

5.11 零售出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	零售市场编码	RETAIL_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	零售市场名称	RETAIL_NAME	字符型	100	零售企业备案名称	是

5	交易日期	TRAN_DATE	字符型	10	交易日期，按照GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为YYYY-MM-DD	是
6	零售商编码	RETAILER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
7	零售商名称	RETAILER_NAME	字符型	100	零售商名称	是
8	销售摊位号	POSITION_CODE	字符型	50	销售摊位号	否
9	零售进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	与零售进场批次号关联	是
10	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
11	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

12	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	否，若产品没有备案则必填
13	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	否，若产品没有备案则必填
14	交易单价	TRAN_PRICE	数值型	10	追溯码对应的最小单元单价，单位（元）保留两位小数	否
15	追溯码	TRAN_ID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，填写最小可追溯单元的追溯码；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是

5.12 超市进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	超市编码	SUPERMARKET_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是

4	超市名称	SUPERMARKET_NAME	字符型	100	超市名称	是
5	进场日期	IN_DATE	字符型	10	进货日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
6	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
7	超市进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游交易凭证号作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
8	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
9	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

10	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	否，若产品没有备案则必填
11	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	否，若产品没有备案则必填
12	进场数量	IN_AMOUNT	数值型	15	最小单元产品数量	是
13	进场单价	IN_PRICE	数值型	10	最小单元产品单价，单位（元）保留两位小数	否
14	进场总重量	IN_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
15	来源地地区编码	ORIGIN_AREACODE	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

16	来源地地区名称	ORIGIN_AREANAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时，需要填写，所属地区名称	否
17	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	在上游未建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
18	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	填写供应商名称	是
19	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号	否

5.13 超市出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	超市编码	SUPERMARKET_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	超市名称	SUPERMARKET_NAME	字符型	100	超市备案名称	是
5	交易日期	TRAN_DATE	字符型	10	交易日期，按照GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为YYYY-MM-DD	是

6	商户编码	SELLER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
7	商户名称	SELLER_NAME	字符型	100	商户名称	是
8	销售摊位号	POSITION_CODE	字符型	50	销售摊位号	否
9	超市进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	与超市进场批次号关联	是
10	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
11	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
12	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分:可运输产品》;对于标准中未收录的产品品种,可以通过调研,利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	否,若产品没有备案则必填

13	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	否，若产品没有备案则必填
14	交易单价	OUT_PRICE	数值型	10	追溯码对应的最小单元单价，单位（元）保留两位小数	否
15	追溯码	TRAN_ID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，填写最小可追溯单元的追溯码；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是

5.14 团体单位进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	团体消费单位编码	TEAM_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	团体消费单位名称	TEAM_NAME	字符型	100	团体消费单位名称	是
5	进场日期	IN_DATE	字符型	10	进货日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
6	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是

7	批次号	BATCH_ID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游交易凭证号或零售凭证号作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
8	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
9	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
10	品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	否，若产品没有备案则必填
11	品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	否，若产品没有备案则必填

12	进场数量	IN_AMOUNT	数值型	15	最小可追溯单元产 品数量	是
13	进场单价	IN_PRICE	数值型	10	最小可追溯单元产 品单价，单位 (元)保留两位小 数	否
14	进场总重量	IN_WEIGHT	数值型	15	单位(公斤)保留 两位小数	是
15	来源地地区编码	ORIGIN_AREACODE	字符型	6	在上游未建立电子 台账时，需要填 写，根据《GB/T 2260 中华人民共和 国行政区划代码》 确定的行政区划代 码，详细到区县级	否
16	来源地地区名称	ORIGIN_AREANAME	字符型	100	在上游未建立电子 台账时，需要填 写，所属地区名称	否
17	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	在上游未建立电子 台账时需要填写， 若为法人责任主体 则填写供应商统一 社会信用代码，若 为自然人责任主体 则填写自然人责任 主体身份证号码	否
18	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	填写供应商名称	是
19	物流单号	SHIPPING_CODE	字符型	50	物流单号	否

6 药品业务数据交换标准

6.1 种养殖信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	种养殖区域地址	PLANT_ADDRESS	字符型	500	种养殖区域详细地址，填写种养殖所在地具体地址	否
4	种养殖企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
5	种养殖企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
6	种养殖批次码	PLANT_CODE	字符型	25	种养殖批次码，按照《国家中药材流通追溯体系编码规则》中批次码格式要求产生	是

7	种养殖类型	PLANT_TYPE	字符型	1	1 种植、2 养殖	是
8	种苗名称/幼崽名称	GERMCHIT_NAME	字符型	50	种苗名称/幼崽名称	是
9	种苗来源	GERMCHIT_SOURCE	字符型	1	1 自购、2 栽培、3 自养、4 野生	否
10	幼崽数量	GERMCHIT_AMOUNT	数值型	15	保留两位小数	否，若为养殖时填写
11	幼崽计量单位	GERMCHIT_UNIT	字符型	10	养殖比如：只、头、条等；养殖统一是：公斤	否，若为养殖时填写
12	种养殖面积/数量	PLANT_AMOUNT	数值型	15	保留两位小数	否，若为种植时填写
13	种苗计量单位	PLANT_UNIT	字符型	10	养殖比如：只、头、条等；种植统一是：亩	否，若为种植时填写
14	种养殖周期类型	PLANTCYCLE_TYPE	字符型	1	0 小时、1 日、2 月、3 年	是
15	种养殖周期	PLANT_CYCLE	数值型	15	种养殖周期，保留两位小数	是
16	种养殖日期	PLANT_DATE	字符型	10	种养殖时间，格式为：yyyy-mm-dd	是
17	种养殖负责人	PLANT_USER	字符型	100	种养殖负责人姓名	是

6.2 预产出信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	种养植批次码	PLANTCODE	字符型	25	种养殖信息	是
4	产出药材名称	PHYNAME	字符型	50	产出药材名称	是
5	预产重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是

6.3 田间管理信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	种养植企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	种养植企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	种养植批次码	PLANT_CODE	字符型	25	关联种养植信息中的种养植批次码	是
6	管理种类	TYPE	字符型	100	例如：施肥、除草、浇水、其它	是
7	肥料/农药名称	NAME	字符型	14	肥料/农药名称	是
8	肥料/农药重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是

9	操作时间	ADDTIME	字符型	10	格式为: yyyy-mm-dd	是
10	备注	REMARK	字符型	500	备注	否

6.4 药材收获信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码, 根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到区县级	否
3	种养植企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	种养植企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是

5	是否溯源药材	SY	字符型	1	1-溯源、2-非溯源	是
6	药材来源	PLANT_SOURCE	字符型	100	药材来源，1 自购、2 栽培、3 自养、4 野生	否，若为非溯源模式时（非自种模式）填写
7	药材收获批次码	MEDICINE_CODE	字符型	25	药材批次码，按照《国家中药材流通追溯体系编码规则》中药材批次码格式要求产生	是
8	种养植批次码	PLANT_CODE	字符型	25	关联种养植信息中的种养植批次码	否，若为可溯源模式时(自种模式)填写
9	药材名称	MEDICINE_NAME	字符型	100	药材名称	是
10	收获重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是
11	收获时间	HARVEST_TIME	字符型	10	格式为：yyyy-mm-dd	是

6.5 药材检验信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	种养植企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	种养植企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	药材收获批次码	MEDICINE_CODE	字符型	25	关联药材收获信息中的收获批次码	是
6	检验报告类型	REOPRT_TYPE	字符型	1	选择：1 自检、2 第三方检测机构、3 其他	否

7	检验方编码	INSPECTION_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否，若是非自检模式时填写
8	检验方名称	INSPECTION_NAME	字符型	18	检验方名称	否，若是非自检模式时填写
9	检验时间	CHECK_TIME	字符型	10	格式为：yyyy-mm-dd	是
10	检验方法	CHECK_METHOD	字符型	500	检验方法	否
11	检验结果	CHECK_GRADE	字符型	50	检验等级，例如：一级、二级、三级、不合格	是
12	生产工艺	CHECKTHICKMETHOD	字符型	500	生产工艺，例如：清洗 切片 烘干 去须根 去皮 除去杂质、泥沙及非药用部位	否

13	药典标准	CHECKCONDITION	字符型	50	药典标准，例如：常温贮存；置通风干燥处，防霉，防蛀	是
----	------	----------------	-----	----	---------------------------	---

6.6 药材赋码信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	赋码企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是

4	赋码企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	溯源码	SOURCE_CODE	字符型	35	2 开头是溯源秤产生的码 3 开头是药材码 4 开头是药材码 5 开头是饮片码 6 开头是箱码 8 开头是大包码（26位） 9 开头是中成药码	是
6	箱码	BOXCODE	字符型	35	箱码，有大包装时需填写	否
7	药材名称	MEDICINE_NAME	字符型	100	关联药材收获信息中的药材名称	是
8	批次码	MEDICINE_CODE	字符型	25	关联药材收获信息或经销商入库信息中的批次码	是
9	溯源码出入库状态	STATE	字符型	1	1-出库、2-正在入库、3-已入库	是
10	赋码时间	TCTIME	字符型	20	赋码时间，格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是

11	规格	SPEC	字符型	50	规格，例如：240g、240kg、小包	是
12	重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是
13	溯源秤种类	SCALEDIV	字符型	1	通过溯源秤出库需填写，1-案秤、2-台秤	否
14	溯源秤号	SCALECODE	字符型	32	溯源秤号，通过溯源秤出库需填写	否
15	信息更新时间	LASTTIME	字符型	20	最后更新时间，格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是

6.7 药材出库信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	种养植企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	种养植企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	溯源码/箱码	SOURCEBOXCODE	字符型	35	关联药材赋码信息中的追溯码或箱码	是
6	药材收获批次码	MEDICINE_CODE	字符型	25	关联药材收获信息中的收获批次码	是
7	重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是

8	金额	AMOUNT	数值型	10	金额，保留两位小数	否
9	交易时间	TRANSTIME	字符型	20	交易时间，格式为： yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是
10	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	与备案信息一致	否
11	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	与备案信息一致	是

6.8 药材经销入库信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据 《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代 码》确定的行政区划 代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	经销企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	经销企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	来源类型	SOURCE_TYPE	字符型	1	1 种养殖企业、2 经销商、3 非溯源企业、4 非溯源经销商、5 其他	是
6	入库批次号	SOURCE_BATCH_CODE	字符型	35	若为可溯源情况则填写上游出库溯源码，若为非溯源情况则根据《重要产品追溯编码规则》按照产地证明号或认证凭证号生成。	是

7	重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是
8	金额	AMOUNT	数值型	10	金额，同药材收获出库	否
9	采购时间	PROCUREMENT_TIME	字符型	20	采购时间，格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是
10	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为非溯源情况时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
11	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	若为非溯源情况时需要填写，填写供应商名称	是

6.9 药材经销出库信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	经销企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	经销企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	入库批次号	SOURCE_BATCH_CODE	字符型	35	关联药材经销入库批次号	是
6	溯源码/箱码	SOURCEBOXCODE	字符型	35	同药材经销入库	是
7	重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是

8	金额	AMOUNT	数值型	10	金额，保留两位小数	否
9	交易时间	TRANSTIME	字符型	20	格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是
10	买家类型	BUYER_TYPE	字符型	1	1 经销商、2 生产企业、3 医院或零售企业、4 其他	否
11	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	与备案信息一致	否
12	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	与备案信息一致	是

6.10 生产采购信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	生产企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	溯源码/箱码	SOURCEBOXCODE	字符型	35	同药材经销出库	是
6	分类	DIV	字符型	1	1 药材、2 饮片、3 中成药	是
7	来源类型	SOURCE_TYPE	字符型	1	1 种养殖企业、2 经销商、3、生产企业、4 非溯源企业、5 非溯源经销商、5 其他	否

8	入库批次号	SOURCE_BATCH_CODE	字符型	35	若为可溯源情况则填写上游出库溯源码，若为非溯源情况则根据《重要产品追溯编码规则》按照产地证明号或认证凭证号生成。	是
9	重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是
10	金额	AMOUNT	数值型	10	金额，同药材经销出库	否
11	采购时间	PROCUREMENT_TIME	字符型	20	采购时间，格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是
12	产地	ASSISTAREA	字符型	50	产地名称，例如：兰溪芥子圆酒业有限公司；云南	否

13	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为非溯源情况时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
14	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	若为非溯源情况时需要填写，填写供应商名称	是

6.11 生产投入产品信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	生产企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	饮片生产批次码	PIECES_CODE	字符型	32	饮片生产批次码，关联生产信息中的生产批次	是
6	原料采购批次码	ASSIST_GP_CODE	字符型	50	关联生菜采购信息中的采购批次码	是
7	投入品名称	ASSIST_PLANT_NAME	字符型	50	投入品名称	是

8	原料类型	ASSIST_MATERIAL	字符型	1	1-药材、2-饮片	否
9	投入品重量	ASSIST_WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是
10	原料使用百分比	ASSIST_USE_COUNT	字符型	50	原料使用百分比例 如：60:300	否

6.12 生产基本信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	生产企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	生产企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	饮片生产批次码	PIECESCODE	字符型	25	饮片/中成药批次码，按照《国家中药材流通追溯体系编码规则》中饮片/中成药批次码格式要求产生	是
6	饮片名称	PIECESNAME	字符型	100	饮片/中成药名称	是
7	生产类型	FLAG	字符型	1	2-饮片、3-中成药	是
8	生产规格	SPEC	字符型	200	规格，例如：240g、240kg、小包	是
9	执行标准	STANDARD	字符型	1000	执行标准，例如： 《中国药典》2015年版第一部；江西省中药饮片炮制规范 2008版	否

10	生产流程	PROCESSFLOW	字符型	300	生产流程，例如：拣选 去杂质 渣簸 去杂草	否
11	工艺员	OPERATOR	字符型	50	工艺员姓名	否
12	生产经理	MANAGER	字符型	50	生产经理姓名	是
13	QA 质检	QA	字符型	50	QA 质检姓名	否
14	生产日期	PRODUCEDATE	字符型	10	生产日期，格式为：yyyy-mm-dd	是
15	备注	REMARK	字符型	500	备注	否
16	重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是

6.13 生产检验信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	生产企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
6	饮片生产批次码	CHECKOBJ	字符型	25	关联饮片生产信息中的生产批次码	是
7	检验方编码	INSPECTION_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否，若是非自 检模式时填写
8	检验方名称	INSPECTION_NAME	字符型	18	检验方名称	否，若是非自 检模式时填写
8	检验方法	CHECKMETHOD	字符型	500	检验方法	否

9	检验等级	CHECKGRADE	字符型	20	检验等级，例如：一级、二级、三级、不合格	是
10	生产工艺	CHECKTHICKMETHOD	字符型	500	生产工艺，例如：清洗 切片 烘干 去须根 去皮 除去杂质、泥沙及非药用部位	否
11	药典标准	CHECKCONDITION	字符型	50	药典标准，例如：常温贮存；置通风干燥处，防霉，防蛀	是
12	检验人	CHECKUSER	字符型	50	检验人姓名	是
13	检验时间	CHECKTIME	字符型	10	格式为：yyyy-mm-dd	是

6.14 生产赋码信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	赋码企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	赋码企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	饮片生产批次码	PIECESCODE	字符型	25	关联生产基础信息中的生产批次码	是

6	溯源码	SOURCECODE	字符型	35	2 开头是溯源秤产生的码 3 开头是药材码 4 开头是药材码 5 开头是饮片码 6 开头是箱码 8 开头是大包码（26位） 9 开头是中成药码	是
7	箱码	BOXCODE	字符型	35	箱码，有大包装时需填写	否
8	品名	PNAME	字符型	100	生产信息--- PIECESNAME	是
9	产品码	PCODE	字符型	35	产品码	否
10	溯源码出入库状态	STATE	字符型	1	1-出库、2-正在入库、 3-已入库	是
11	分类	DIV	字符型	1	2-饮片、3-中成药	是
12	赋码时间	TCTIME	字符型	20	赋码时间，格式为： yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是
13	规格	SPEC	字符型	50	规格，例如：240g、 240kg、小包	是

14	重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是
15	溯源秤种类	SCALEDIV	字符型	1	通过溯源秤出库需填写，1-案秤、2-台秤	否
16	溯源秤号	SCALECODE	字符型	32	溯源秤号，通过溯源秤出库需填写	否
17	最后更新时间	LASTTIME	字符型	20	最后更新时间，格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是

6.15 生产包装信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	生产企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	饮片生产批次码	PIECESCODE	字符型	25	关联生产基础信息中的生产批次码	是
6	箱码	BOXCODE	字符型	35	包装编码，按照《国家中药材流通追溯体系编码规则》中饮包装编码格式要求产生	是
7	包装重量	BOXWEIGHT	数值型	15	保留两位小数	是
8	包装时间	BOXTIME	字符型	20	格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是
9	总重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	否

6.16 生产出库信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	生产企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	饮片生产批次码	PIECESCODE	字符型	25	关联饮片生产基础信息中的饮片生产批次码	是
6	溯源码/箱码	SOURCEBOXCODE	字符型	35	生产赋码信息---SOURCECODE/BOXCODE	是
7	溯源码类型	SOURCECODE_TYPE	字符型	1	1-溯源码、2-箱码	是

8	分类	DIV	字符型	1	2-饮片、3-中成药	是
9	金额	AMOUNT	数值型	10	保留两位小数	否
10	交易时间	TRANSTIME	字符型	20	格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是
11	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	与备案信息一致	否
12	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	与备案信息一致	是

6.17 饮片经销入库信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	经销企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	经销企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是

5	来源类型	SOURCE_TYPE	字符型	1	1 生产企业、2 经销商、3 非溯源生产企业、4 非溯源经销商、5 其他	否
6	入库批次号	SOURCEBOXCODE	字符型	35	若为可溯源情况则填写上游出库溯源码或箱码，若为非溯源情况则根据《重要产品追溯编码规则》按照产地证明号或认证凭证号生成。	是
7	分类	DIV	字符型	1	2-饮片、3-中成药	是
9	重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是
10	金额	AMOUNT	数值型	10	同饮片生产入库	否
11	交易时间	TRANSTIME	字符型	20	格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是
12	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为非溯源情况时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否

13	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	若为非溯源情况时需要填写，填写供应商名称	是
----	-------	---------------	-----	-----	----------------------	---

6.18 饮片经销出库信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	经销企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	经销企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
7	入库批次号	BATCHNO	字符型	32	关联饮片经销入库批次号	是
5	溯源码/箱码	SOURCEBOXCODE	字符型	35	溯源码/箱码	是
6	分类	DIV	字符型	1	2-饮片、3-中成药	是

9	重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是
8	金额	AMOUNT	数值型	10	保留两位小数	否
9	交易时间	TRANSTIME	字符型	20	格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是
10	买家类型	BUYER_TYPE	字符型	1	1 经销商、3 医院或 零售企业、4 其他	否
11	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	与备案信息一致	否
12	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	与备案信息一致	是

6.19 医院或零售进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据 《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	医院或零售企业编码	CORP_CODE	字符型	18	与备案信息一致	是
4	医院或零售企业名称	CORP_NAME	字符型	100	与备案信息一致	是
5	分类	DIV	字符型	1	1-中药材、2-饮片、3-中成药	是
6	来源类型	SOURCE_TYPE	字符型	1	1 生产企业、2 经销商、3 非溯源生产企业、4 非溯源经销商、5 其他	否

7	进场批次号	SOURCEBOXCODE	字符型	35	若为可溯源情况则填写上游出库溯源码或箱码，若为非溯源情况则根据《重要产品追溯编码规则》按照产地证明号或认证凭证号生成。	是
8	重量	WEIGHT	数值型	15	单位千克，保留两位小数	是
9	金额	AMOUNT	数值型	10	进货金额	否
10	交易时间	TRANSTIME	字符型	20	格式为：yyyy-mm-dd hh:mi:ss	是

11	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为非溯源情况时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
12	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	若为非溯源情况时需要填写，填写供应商名称	是

7 农业生产资料业务数据交换标准

7.1 产品基本信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符串	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	经营企业编码	ENTERPRISE_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	经营企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符串	100	经营企业名称	是

5	交易日期	TRAN_DATE	字符串	10	交易日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
6	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
7	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	买方名称	是
8	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
9	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
10	进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联经营进场批次号	是

11	出场追溯码	TRAN_ID	字符串	50	若按批发模式销售则填写进场批次号、若按零售模式销售则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是
12	出场数量	OUT_AMOUNT	数值型	15	追溯码对应的最小单元数量	是
13	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	追溯码对应的最小单元单价，单位（元）保留两位小数	是
14	出场总重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
15	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号，如填写物流单号则必填到达地	否
16	到达地编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
17	到达地名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否

7.2 生产企业进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	<p>若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号</p>	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是

5	原料品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
6	原料品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是

7	原料进场批次号	MATERIAL_BATCHID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，有动物检疫合格证明（产品）编号、食用农产品合格证编号、产地证明号其中之一作为批次号填写，则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
8	进场日期	IN_DATA	字符型	10	进场日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
9	采购数量	PURCHASE_AMOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位小数	是

10	采购单价	PURCHASE_PRICE	数值型	10	采购单价，元/采购单位，保留两位小数	否
11	采购单位	PURCHASE_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“袋”等等	是
12	采购总重量	TOTAL_WEIGHT	数值型	10	采购总重量，单位千克，保留两位小数	是
13	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格，0 检验不合格	否
14	来源地地区编码	ORIGIN_AREACODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	是
15	来源地地区名称	ORIGIN_AREANAME	字符型	100	所属地区名称	是

16	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
17	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	供应商名称	是

7.3 生产企业生产过程信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是
5	生产批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联生产信息中的生产批次码	是

6	原料进场批次号	MATERIAL_BATCHID	字符型	50	关联进场信息中的原料进场批次号	是
7	投入日期	INPUTS_DATE	字符型	10	投料日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
8	投入品编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
9	投入品名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是

10	投入数量	INPUTS_AMOUNT	数值型	10	投入数量，保留两位小数	是
11	计量单位	INPUTS_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“头”、“袋”等等	是
12	投入总重量	INPUTS_WEIGHT	数值型	10	投入总重量，单位千克，保留两位小数	是
13	生产责任人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	20	生产责任人标准身份证号，外籍填写护照号	否
14	生产责任人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	生产责任人姓名	是

7.4 生产企业生产基础信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是
5	生产批次号	BATCH_ID	字符型	50	按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
6	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
7	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

8	生产日期	PROCESSING_DATE	字符型	10	生产日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
9	执行标准编号	STANDARD	字符型	100	执行标准编号	是
10	质检员代码	PRINCIPAL_ID	字符型	20	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
11	质检员名称	OPERATOR_NAME	字符型	50	检验员名称	是
12	生产负责人代码	MANAGER_ID	字符型	20	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
13	生产负责人名称	MANAGER_NAME	字符型	50	生产负责人名称	是
14	生产数量	PROCESSING_AMOUNT	数值型	15	填写产品最可追溯单元的数量	是

7.5 生产企业检验信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是
5	生产批次码	BATCH_CODE	字符型	25	关联生产加工基础信息中的生产批次号、按照国家重要产品追溯编码规则产生	是
6	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
7	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

8	检验标准	CHECK_STANDAR D	字符型	2	选择：1 国家标准、2 企业标准、3 地方标准	否
9	检验人员	CHECK_USER	字符型	100	检验员名称	是
10	检验时间	CHECK_TIME	字符型	10	检验日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
11	检验报告类型	REOPRT_TYPE	字符型	2	选择：1 自检、2 第三方检测机构	否
12	检验结果	DETECTION_RESU LT	字符型	2	检测结果：0 为不合格，1 为合格	是

7.6 生产企业赋码信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是
5	生产批次号	STORAGE_BATCHID	字符型	50	关联生产信息的生产批次号编码	是

6	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	按照 GB/T ××××× ×《重要产品追溯 追 溯码编码规范》中追 溯码编码规定执行。	是
7	箱码	BOX_CODE	字符型	50	按照 GB/T ××××× ×《重要产品追溯 追 溯码编码规范》中物 流单元编码规定执 行。	否

7.7 生产企业出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据 《GB/T 2260 中华人 民共和国行政区划代 码》确定的行政区划 代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是

5	出场日期	TRAN_DATE	字符串	10	产品交易日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
6	生产批号	BATCH_ID	字符型	50	关联加工生产信息中的生产批次号	是
7	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
8	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
9	质量检验合格证编号	QUALITY_NO	字符型	50	质量检验合格证编号	否
10	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	箱码或最小单元追溯码，按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是

11	出场数量	OUT_AMOUNT	数值型	15	追溯码对应的最小产品单元数量	是
12	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	追溯码对应的最小产品单元单价，单位（元）保留两位小数	否
13	出场总重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
14	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
15	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	买方名称	是
16	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号，如填写物流单号则必填到达地	否

17	到达地编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
18	到达地名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否

7.8 经营企业进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	经营企业编码	ENTERPRISE_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	经营企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符串	100	经营企业名称	是

5	进场日期	IN_DATE	字符型	10	进场日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
8	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
9	进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ××××× 《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。。	是

10	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
11	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
12	进场数量	IN_AMOUNT	数值型	15	最小单元产品数量	是
13	进场单价	IN_PRICE	数值型	10	最小单元产品单价，单位（元）保留两位小数	是
14	进场总重量	IN_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
15	来源地地区编码	ORIGIN_AREACODE	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
16	来源地地区名称	ORIGIN_AREANAME	字符型	100	在上游未建立电子台账时，需要填写，所属地区名称	否

17	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	在上游未建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
18	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	填写供应商名称	是
19	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号	否

7.9 经营企业出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符串	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	经营企业编码	ENTERPRISE_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符串	100	企业名称	是
5	交易日期	TRAN_DATE	字符串	10	交易日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是

6	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
7	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	买方名称	是
8	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
9	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
10	进场批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联经营进场批次号	是
11	出场追溯码	TRAN_ID	字符串	50	若按批发模式销售则填写进场批次号、若按零售模式销售则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是

12	出场数量	OUT_AMOUNT	数值型	15	追溯码对应的最小单元数量	是
13	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	追溯码对应的最小单元单价，单位（元）保留两位小数	是
14	出场总重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是
15	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号，如填写物流单号则必填到达地	否
16	到达地编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
17	到达地名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否

8 特种设备业务数据交换标准

8.1 设备基本信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	设备产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品标识上的条形码代码	是
4	设备产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

5	所属品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
6	所属品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是

7	所属企业编码	PUBLISH_COMPANY	字符型	100	<p>若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号</p>	否，若为委托生产时填写
---	--------	-----------------	-----	-----	--	-------------

8	生产企业编码	PROCESSING_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
9	产品发布日期	RELEASE_DATE	字符型	10	产品发布日期，按照GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换日期和时间表示法》中的规定执行，格式为YYYY-MM-DD	是
10	生产批准文件号	PRODUCTION_LICENSE	字符型	20	相关主管部门颁发的生产许可证编号	是

11	品牌	BRAND	字符型	50	产品品牌名称	否
12	产品寿命周期类型	PERIOD_TYPE	字符型	1	0 小时、1 日、2 月、3 年	是
13	产品寿命周期	PERIOD_VALIDITY	数值型	8	保留两位小数	是

8.2 生产企业进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	<p>若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号</p>	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是

5	配件品种编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
6	配件品种名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
7	配件进场批次号	MATERIAL_BATCHID	字符型	50	按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是

8	进场日期	IN_DATA	字符型	10	进场日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
9	采购数量	PURCHASE_AMOUNT	数值型	10	采购数量，保留两位小数	是
10	采购单价	PURCHASE_PRICE	数值型	10	采购单价，元/采购单位，保留两位小数	否
11	采购单位	PURCHASE_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“袋”等等	是
12	采购总重量	TOTAL_WEIGHT	数值型	10	采购总重量，单位千克，保留两位小数	否，若采购单位为重量单位时填写
13	检验结果	INSPECTION_RESULT	字符型	1	1 检验合格，0 检验不合格	是

14	来源地地区编码	ORIGIN_AREACODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
15	来源地地区名称	ORIGIN_AREANAME	字符型	100	所属地区名称	否
16	供应商编码	SUPPLIER_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
17	供应商名称	SUPPLIER_NAME	字符型	100	供应商名称	是

8.3 生产企业过程信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是
5	生产批次号	BATCH_ID	字符型	50	关联生产信息中的生产批次码	是
6	配件进场批次号	MATERIAL_BATCHID	字符型	50	关联进场信息中的进场批次号	是

7	装配日期	INPUTS_DATE	字符型	10	装配日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
8	配件编码	VARIETY_CODE	字符型	8	GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》；对于标准中未收录的产品品种，可以通过调研，利用标准中的空余码段进行产品品种扩充。	是
9	配件名称	VARIETY_NAME	字符型	100	品种名称	是
10	使用数量	USE_QUANTITY	数值型	10	使用配件数量，保留两位小数	是

11	计量单位	INPUTS_UNIT	字符型	50	计量单位，如“千克”、“个”、“袋”等等	是
12	使用总重量	USE_WEIGHT	数值型	10	投入总重量，单位千克，保留两位小数	否
13	责任人代码	PRINCIPAL_ID	字符型	20	生产责任人标准身份证号，外籍填写护照号	否
14	责任人姓名	PRINCIPAL_NAME	字符型	100	生产责任人姓名	是

8.4 生产企业生产信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是
5	生产批次号	BATCH_ID	字符型	50	按照 GB/T ×××××《重要产品追溯追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
6	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
7	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

8	生产日期	PROCESSING_DATE	字符型	10	生产日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
9	执行标准编号	STANDARD	字符型	100	执行标准编号	是
10	质检员代码	PRINCIPAL_ID	字符型	20	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
11	质检员名称	OPERATOR_NAME	字符型	50	检验员名称	是
12	生产负责人代码	MANAGER_ID	字符型	20	国家标准身份证号，外籍填写护照号	否
13	生产负责人名称	MANAGER_NAME	字符型	50	生产负责人名称	是
14	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	填写产品最可追溯单元的数量	是

8.5 生产企业检验信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是

5	生产批次码	BATCH_CODE	字符型	25	关联生产加工基础信息中的生产批次号、按照国家重要产品追溯编码规则产生	是
6	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
7	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
8	检验标准	CHECK_STANDARD	字符型	2	选择：1 国家标准、2 企业标准、3 地方标准	否
9	检测周期	TEST_CYCLE	字符型	50	0 小时、1 日、2 月、3 年	是
10	检验人员	CHECK_USER	字符型	100	检验员名称	是
11	检验时间	CHECK_TIME	字符型	10	检验日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是

12	下次检验时间	TEST_DATE_NEXT	字符型	10	下次检验日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否
13	检验报告类型	REOPRT_TYPE	字符型	2	选择：1 自检、2 第三方检测机构	否
14	检测项目	TEST_ITEM	字符型	100	检测项目	否
15	检验结果	DETECTION_RESULT	字符型	2	检测结果：0 为不合格，1 为合格	是
16	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	产品追溯码，按照 GB/T ××××× 《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是

8.6 生产企业出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	生产企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	生产企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	生产企业名称	是
5	出场日期	TRAN_DATE	字符串	10	产品出场日期，按照GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是

6	生产批号	BATCH_ID	字符型	50	关联生产信息中的生产批次号	是
7	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
8	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
9	质量检验合格证编号	QUALITY_NO	字符型	50	质量检验合格证编号	否
10	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	产品追溯码，按照 GB/T ××××× 《重要产品追溯 追溯码编码规范》中追溯码编码规定执行。	是
12	出场单价	OUT_PRICE	数值型	10	追溯码对应的最小产品单元单价，单位（元）保留两位小数	否
13	出场总重量	OUT_WEIGHT	数值型	15	单位（公斤）保留两位小数	是

14	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
15	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	买方名称	是
16	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号，如填写物流单号则必填到达地	否
17	到达地编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
18	到达地名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否

8.7 设备召回记录表信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	召回区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	是
3	召回区县名称	AREA_NAME	字符型	50	召回区域名称	是
4	召回企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
5	召回企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	召回企业名称	是

6	批次码	BATCH_CODE	字符型	100	在上游已建立电子台账的商品，只采集上游追溯码作为批次号；在上游未建立电子台账的商品，则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
7	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
8	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
9	召回日期	CALL_BACK_DATE	字符型	10	召回日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
10	召回计划编码	RECALL_ID	字符型	20	召回计划编码	否
11	召回原因	RECALL_REASON	字符型	100	召回原因概要	否

12	召回实施情况	RECALL_SITUATION	字符型	2	0 未实施、1 正在处理、2 处理完毕	是
13	召回公布情况	RECALL_THE_ANNOUNCEMENT	字符型	2	0 未公布、1 已公布	是
14	处置情况	DISPOSAL	字符型	2	0 未处置、1 已处置	是
15	召回工作负责人名称	PERSON_IN_CHARGE	字符型	50	召回工作负责人名称	是
16	监管人员	SUPERVISOR	字符型	100	监管人员名称	是
17	设备使用单位编号	USER_NODE_ID	字符型	50	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否
18	设备使用单位名称	USER_NODE_NAME	字符型	100	设备使用单位名称	是
19	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	按照 GB/T ××××××《重要产品追溯追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是

8.8 设备安装记录信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	安装企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是

4	安装企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	安装企业名称	是
5	使用单位编码	USER_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
6	使用单位名称	USER_NAME	字符型	100	使用单位名称	是
7	安装负责人	INSTALL_PERSON	字符型	50	安装负责人名称	是
8	追溯码	TRACE_CODE	字符型	100	关联生产企业出场追溯码,按照 GB/T ××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
9	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
10	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

11	安装日期	INSTALLATION_DATE	字符型	10	安装日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
12	安装地址	INSTALLATION_ADDR	字符型	100	安装设备的地址	是

8.9 设备维修记录信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	维修企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	维修企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	维修企业名称	是

5	使用单位编码	USER_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
6	使用单位名称	USER_NAME	字符型	100	使用单位名称	是
7	维修负责人	REPAIR_PERSON	字符型	50	维修人名称	是
8	追溯码	TRACE_CODE	字符型	100	关联生产企业出场追溯码，按照 GB/T ××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是

9	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
10	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
11	更换零件名称	REPLACE_PARTS_NAME	字符型	50	更换零件名称	是
12	更换零件厂商编码	REPLACE_CODE	字符型	50	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
13	更换零件厂商名称	REPLACE_NAME	字符型	100	更换零件生产厂家或经销商名称	是
14	更换零件合格证编码	CERTIFICATE_CODE	字符型	50	更换零件的出厂合格证编码	是

15	维修内容	MAINTAIN_CONTENT	字符型	200	维修内容	是
16	维修日期	INSTALLATION_DATE	字符型	10	维修日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
17	维修地址	INSTALLATION_ADDR	字符型	100	维修设备的地址	是

8.10 经营企业进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	经营企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	经营企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符串	100	经营企业名称	是
5	负责人代码	ID_NUMBER	字符型	50	采购负责人身份证号	否
6	负责人名称	PERSON_IN_CHARGE	字符型	50	采购负责人姓名	是

7	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
8	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
9	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是
10	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	产品追溯码，若无则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
11	进货日期	IN_DATE	字符串	10	进场日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
13	单价	PRICE	数值型	8	保留两位小数	否

14	产地编码	AREA_ORIGIN_ID	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
15	产地名称	AREA_ORIGIN_NAME	字符型	100	产地名称，在上游未建立电子台账时，需要填写	否
16	生产企业名称	PRODUCTION_NODE_ID	字符串	18	在上游建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否

17	生产企业名称	PRODUCTION_NODE_NAME	字符型	100	生产企业名称，在上游建立电子台账时，需要填写	是
18	供应商编码	VENDER_CODE	字符串	18	在上游建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
19	供应商名称	VENDER_NAME	字符串	100	供货商名称，在上游建立电子台账时，需要填写	是
22	物流单号	SHIPPING_CODE	字符型	30	物流单号	否

8.11 经营企业检测信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
3	经营企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	经营企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符串	100	经营企业名称	是

5	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	产品追溯码，若无则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
6	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
7	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
8	检验标准	CHECK_STANDARD	字符型	2	选择：1 国家标准、2 企业标准、3 地方标准	否
9	检测项目	TEST_ITEM	字符型	100	检测项目内容	否
10	检测单位编码	TEST_DEPARTMENT_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
11	检测单位名称	TEST_DEPARTMENT	字符型	100	检测单位名称	是
12	检验人员	CHECK_USER	字符型	100	检验员名称	是

13	检验时间	CHECK_TIME	字符型	10	检验日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
14	下次检验时间	TEST_DATE_NEXT	字符型	10	下次检验日期，按照 GB/T 7408 《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否
15	检验周期类型	PERIOD_TYPE	字符型	1	0 小时、1 日、2 月、3 年	是
16	检验周期	PERIOD_VALIDITY	数值型	8	保留两位小数	是
17	检验报告类型	REOPRT_TYPE	字符型	2	选择：1 自检、2 第三方检测机构	否
18	检验结果	DETECTION_RESULT	字符型	2	检测结果：0 为不合格，1 为合格	是

8.12 经营企业出场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	经营企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符串	100	企业名称	是
5	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
6	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

7	出场日期	TRAN_DATE	字符型	10	出场交易日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
8	买方编码	BUYER_ID	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否
9	买方名称	BUYER_NAME	字符串	100	买方名称	是

10	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	产品追溯码，若无则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
11	单价	UNIT_PRICE	字符型	15	追溯码对应的最小产品单元单价，单位（元）保留两位小数	否
12	物流单号	LOGISTICS_CODE	字符型	50	物流单号，如填写物流单号则必填到达地	否
13	到达地编码	DEST_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
14	到达地名称	DEST_NAME	字符型	100	到达地名称	否

8.13 设备出租记录信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	租赁单位编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	租赁单位名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	租赁单位名称	是

5	租用单位编码	USER_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否
6	租用单位名称	USER_NAME	字符型	100	租用单位名称	是
7	租赁负责人代码	ID_NUMBER	字符型	50	负责人身份证号	否
8	租赁负责人名称	RENT_PERSON	字符型	50	租赁负责人名称	是
9	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
10	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

11	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	产品追溯码，若无则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
12	租赁开始日期	RENT_START_DATE	字符型	10	租赁开始日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是

13	租赁结束日期	RENT_END_DATE	字符型	10	租赁结束日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
----	--------	---------------	-----	----	--	---

8.14 使用企业进场信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	使用企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符串	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
4	使用企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符串	100	使用企业名称	是
5	负责人代码	ID_NUMBER	字符型	50	负责人身份证号	否
6	负责人名称	PERSON_IN_CHARGE	字符型	50	采购负责人姓名	是
7	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
8	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
9	上游是否建立电子台账	UPPER_REACHES	字符型	1	1 是、2 否	是

10	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	产品追溯码，若无则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是
11	进货日期	IN_DATE	字符串	10	进场日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	是
17	使用截止日期	SERVICE_LIFE	字符型	10	使用截止日期，按照 GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为 YYYY-MM-DD	否，若为租赁时填写
12	单价	PRICE	数值型	8	保留两位小数	否

13	产地编码	AREA_ORIGIN_ID	字符型	6	在上游未建立电子台账时，需要填写，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否
14	产地名称	AREA_ORIGIN_NAME	字符型	100	产地名称，在上游未建立电子台账时，需要填写	否
15	生产企业名称	PRODUCTION_NODE_ID	字符串	18	在上游建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否
16	生产企业名称	PRODUCTION_NODE_NAME	字符型	100	产品生产名称，在上游建立电子台账时，需要填写	是

17	供应商编码	VENDER_CODE	字符串	18	在上游建立电子台账时需要填写，若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码，若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	否
18	供应商名称	VENDER_NAME	字符串	100	供货商名称，在上游建立电子台账时，需要填写	是
19	物流单号	SHIPPING_CODE	字符型	30	物流单号	否

8.15 设备使用保养信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	否

3	使用单位编码	USER_CODE	字符型	18	若为法人责任主体 则填写供应商统一 社会信用代码，若 无社会统一信用代 码则填写工商注册 登记证号，若为自 然人责任主体则填 写自然人责任主体 身份证号码,外籍人 员填写护照号	是
4	使用单位名称	USER_NAME	字符型	100	使用企业名称	是

5	保养单位编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码,若无社会统一信用代码则填写工商注册登记证号,若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码,外籍人员填写护照号	是
6	保养单位名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	负责设备保养的单位名称	是
7	保养负责人	MAINTAIN_PERSON	字符型	50	保养人名称	是
8	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	产品追溯码,若无则按照 GB/T ×××××《重要产品追溯 追溯码编码规范》中批次码编码规定执行。	是

9	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
10	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
11	保养内容	MAINTAIN_CONTENT	字符型	200	保养内容	否
12	保养日期	INSTALLATION_DATE	字符型	10	保养日期，按照GB/T 7408《数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法》中的规定执行，格式为YYYY-MM-DD	是
13	保养地址	INSTALLATION_ADDR	字符型	100	保养设备的地址	是

8.16 设备使用检测信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	是
3	使用单位编码	USER_CODE	字符型	18	与备案一致	是
4	使用单位名称	USER_NAME	字符型	100	与备案一致	是
5	追溯码	TRACE_CODE	字符型	50	产品追溯码	是
6	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
7	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
8	检验标准	CHECK_STANDARD	字符型	2	选择：1 国家标准、2 企业标准、3 地方标准	是
9	检测项目	TEST_ITEM	字符型	100	检测项目内容	是

10	检测单位编码	TEST_DEPARTMENT_ID	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	否
11	检测单位名称	TEST_DEPARTMENT	字符型	100	检测单位名称	否
12	检验人员	CHECK_USER	字符型	100	检验员名称	是
13	检验时间	CHECK_TIME	字符型	10	格式：yyyy-mm-dd	是
14	下次检验时间	TEST_DATE_NEXT	字符型	10	格式：yyyy-mm-dd	是
15	检验周期类型	PERIOD_TYPE	字符型	1	0 小时、1 日、2 月、3 年	是
16	检验周期	PERIOD_VALIDITY	数值型	8	保留两位小数	是
17	检验报告类型	REOPRT_TYPE	字符型	2	选择：1 自检、2 第三方检测机构	是
18	检验结果	DETECTION_RESULT	字符型	2	检测结果：0 为不合格，1 为合格	是

8.17 设备使用维修信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码，根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到城市级	是
2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	是
3	使用单位编码	USER_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	是
4	使用单位名称	USER_NAME	字符型	100	使用单位名称	是

5	维修单位编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	与备案一致	是
6	维修单位名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	与备案一致	是
7	维修负责人	REPAIR_PERSON	字符型	50	维修人名称	是
8	追溯码	TRACE_CODE	字符型	100	按照国家重要产品追溯编码规则产生	是
9	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
10	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是
11	更换零件名称	REPLACE_PARTS_NAME	字符型	50	更换零件名称	是
12	更换零件厂商编码	REPLACE_CODE	字符型	50	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	是

13	更换零件厂商名称	REPLACE_NAME	字符型	50	更换零件生产厂家或经销商名称	是
14	更换零件合格证编码	CERTIFICATE_CODE	字符型	50	更换零件的出厂合格证编码	是
15	维修内容	MAINTAIN_CONTENT	字符型	200	维修内容	是
16	维修日期	INSTALLATION_DATE	字符型	10	格式: yyyy-mm-dd	是
17	维修地址	INSTALLATION_ADDR	字符型	100	维修设备的地址	是

8.18 设备使用处置信息数据交换标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	市行政区划代码	CITY_CODE	字符型	6	城市编码, 根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到城市级	是

2	区县行政区划代码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码，详细到区县级	是
3	处置企业编码	ENTERPRISE_CODE	字符型	18	若为法人责任主体则填写供应商统一社会信用代码或组织机构代码，若为自然人责任主体则填写自然人责任主体身份证号码	是
4	处置企业名称	ENTERPRISE_NAME	字符型	100	处置企业名称	是
5	追溯码	TRACE_CODE	字符型	100	按照国家重要产品追溯编码规则产生	是
6	产品编码	PRODUCT_ID	字符型	50	产品编码采用商品下的国家标准的条形码	是
7	产品名称	PRODUCT_NAME	字符型	100	产品名称	是

8	处置日期	DESTRUCTION_TIME	日期型	10	格式: yyyy-mm-dd	是
9	处置区域编码	AREA_CODE	字符型	6	根据《GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码》确定的行政区划代码, 详细到区县级	是
10	处置区域名称	AREA_NAME	字符型	50	处置区域名称	是
11	处置原因	DESTROY_REASON	字符型	100	处置原因	是
12	处理方式	PROCESSING_METHOD	字符型	200	1 报废、2 销毁、3 其他	是
13	处置结果	DESTROY_RESULT	字符型	100	0 未处置、1 已处置、2 部分处置	是
14	工作负责人名称	PERSON_IN_CHARGE	字符型	50	处置工作负责人名称	是
15	监管人员	SUPERVISOR	字符型	100	监管人员名称	是

9 危险品业务数据交换标准

9.1 危险品加工基础信息

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	主键	id	数值			否
2	市行政区划代码	city_code	字符串	6		否
3	区县行政区划代码	area_code	字符串	6		是
4	生产加工企业编码	processing_id	字符串	18		否
5	生产加工企业名称	processing_name	字符串	100		否
6	生产批次号	batch_id	字符串	50		否
7	品种编码	variety_code	字符串	8		是
8	品种名称	variety_name	字符串	100		是
9	生产日期	processing_date	字符串	10		否
10	执行标准编号	standard	字符串	100		是
11	质检员代码	principal_id	字符串	20		是
12	质检员名称	operator_name	字符串	50		否
13	生产负责人代码	manager_id	字符串	20		是
14	生产负责人名称	manager_name	字符串	50		否
15	生产数量	processing_amount	数值			否

9.2 加工赋码信息

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	主键	id	数值			否

2	市行政区划代码	city_code	字符串	6		否
3	区县行政区划代码	area_code	字符串	6		是
4	生产加工企业编码	processing_id	字符串	18		否
5	生产加工企业名称	processing_name	字符串	100		否
6	生产批次号	storage_batchid	字符串	50		否
7	追溯码	trace_code	字符串	50		否
8	箱码	box_code	字符串	50		是

9.3 加工检验信息

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	主键	id	数值			否
2	市行政区划代码	city_code	字符串	6		否
3	区县行政区划代码	area_code	字符串	6		是
4	生产加工企业编码	processing_id	字符串	18		否
5	生产加工企业名称	processing_name	字符串	100		否
6	生产批次码	batch_code	字符串	50		否
7	产品编码	product_id	字符串	50		是
8	产品名称	product_name	字符串	100		是
9	品种编码	variety_code	字符串	8		否
10	品种名称	variety_name	字符串	100		否
11	检验标准	check_standard	字符串	2		是
12	检验人员	check_user	字符串	100		否
13	检验时间	check_time	字符串	10		否

14	检验报告类型	report_tyle	字符串	2		是
15	检验结果	detection_result	字符串	2		否

9.4 加工过程信息

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	主键	id	数值			否
2	市行政区划代码	city_code	字符串	6		否
3	区县行政区划代码	area_code	字符串	6		是
4	生产加工企业编码	processing_id	字符串	18		否
5	生产加工企业名称	processing_name	字符串	100		否
6	生产批次号	batch_id	字符串	50		否
7	原料进场批次号	material_batchid	字符串	50		否
8	投入日期	inputs_date	字符串	10		否
9	投入品编码	variety_code	字符串	8		否
10	投入品名称	variety_name	字符串	100		否
11	投入数量	variety_amount	数值			否
12	计量单位	inputs_unit	字符串	50		否
13	投入总重量	inputs_weight	数值			否
14	生产责任人代码	principal_id	字符串	20		是
15	生产责任人姓名	principal_name	字符串	100		否

9.5 交易记录数据标准

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
----	----	------	----	----	----	-----

1	危险化学品经营许可证号	dangerousChemicalsLicenseCode	字符型	1000		是
2	安全生产许可证号	safetyProductionLicenseCode	字符型	100		是
3	产品登记核准标签内容	Productregistration	字符型	1000		是
4	真实标签图案	Label	blob			是
5	追溯码（或者二维码）	traceCode	字符型	30		是
6	统一社会信用代码	socialCreditCode	字符型	20		是
7	生产日期	manufactureDate	字符型	20	格式（YYYY-MM-DD）	是
8	有效期	effectiveTime	字符型	20	格式（YYYY-MM-DD）	是
9	生产厂商	producer	字符型	100		是
10	供货单位	supplier	字符型	100		是
11	到货数量	goodsArrival	数值型			是
12	到货日期	arrivalDate	字符型	20	格式（YYYY-MM-DD）	是
13	本主体编码	subjectCode	字符型	30		是

14	本主体名称	subjectName	字符型	100		是
15	进货批次号	batchID	字符型	30		是
16	商品编码	goodsCode	字符型	10		是
17	商品名称	goodsName	字符型	100		是
18	交易日期时间	tradeTime	日期型			是
19	商品数量	goodsNum	数值型			是
20	规格	unit	字符型	100		是
21	重量	weight	数值型			是
22	单价	unitPrice	数值型			是
23	运输车牌号	plateNumber	字符型	100		是

10 稀土业务数据标准

10.1 交易记录数据标准

序号	字段描述	字段名称	字段类型	长度	描述	必填项
1	自增 ID	ID	数值型	22		否

2	采矿可证号	MININGLICENS ECODE	字符型	100		否
3	安全生产许可证号	SAFETYPRODU CTIONLICENSE CODE	字符型	100		否
4	产品登记核准标签 内容	PRODUCT_REG	字符型	1000		否
5	真实标签图案	LABEL	字符型	500		否
6	追溯码（或者二维 码）	TRACECODE	字符型	30		否
7	统一社会信用代码	SOCIALCREDIT CODE	字符型	20		否
8	生产日期	MANUFACTUR EDATE	字符型	20		否
9	有效期	EFFECTIVETIM E	字符型	20		否
10	生产厂商	PRODUCER	字符型	500		否
11	供货单位	SUPPLIER	字符型	500		否
12	到货数量	GOODSARRIVA L	数值型	22		否
13	到货日期	ARRIVALDATE	字符型	20		否
14	本主体编码	SUBJECTCODE	字符型	30		否
15	本主体名称	SUBJECTNAME	字符型	200		否
16	进货批次号	BATCHID	字符型	30		否
17	商品编码	GOODSCODE	字符型	10		否
18	商品名称	GOODSNAME	字符型	100		否
19	交易日期时间	TRADETIME	日期	7	格式（YYYY- MM-DD）	否

20	商品数量	GOODSNUM	数值型	22		否
21	规格	UNIT	字符型	100		否
22	重量	WEIGHT	数值型	22		否
23	单价	UNITPRICE	NUMBER	22		否
24	运输车牌号	PLATENUMBE R	VARCHA R2	100		否

10.2 加工赋码信息

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	主键	id	数值			否
2	市行政区划代码	city_code	字符串	6		否
3	区县行政区划代码	area_code	字符串	6		是
4	生产加工企业编码	processing_id	字符串	18		否
5	生产加工企业名称	processing_name	字符串	100		否
6	生产批次号	storage_batchid	字符串	50		否
7	追溯码	trace_code	字符串	50		否
8	箱码	box_code	字符串	50		是

10.3 加工基础信息

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	主键	id	数值			否
2	市行政区划代码	city_code	字符串	6		否
3	区县行政区划代码	area_code	字符串	6		是
4	生产加工企业编码	processing_id	字符串	18		否
5	生产加工企业名称	processing_name	字符串	100		否
6	生产批次号	batch_id	字符串	50		否
7	品种编码	variety_code	字符串	8		是

8	品种名称	variety_name	字符串	100		是
9	生产日期	processing_date	字符串	10		否
10	执行标准编号	standard	字符串	100		是
11	质检员代码	principal_id	字符串	20		是
12	质检员名称	operator_name	字符串	50		否
13	生产负责人代码	manager_id	字符串	20		是
14	生产负责人名称	manager_name	字符串	50		否
15	生产数量	processing_amount	数值			否

10.4 加工检验信息

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	主键	id	数值			否
2	市行政区划代码	city_code	字符串	6		否
3	区县行政区划代码	area_code	字符串	6		是
4	生产加工企业编码	processing_id	字符串	18		否
5	生产加工企业名称	processing_name	字符串	100		否
6	生产批次码	batch_code	字符串	50		否
7	产品编码	product_id	字符串	50		是
8	产品名称	product_name	字符串	100		是
9	品种编码	variety_code	字符串	8		否
10	品种名称	variety_name	字符串	100		否
11	检验标准	check_standard	字符串	2		是
12	检验人员	check_user	字符串	100		否
13	检验时间	check_time	字符串	10		否
14	检验报告类型	report_tyle	字符串	2		是
15	检验结果	detection_result	字符串	2		否

10.5 加工过程信息

序号	名称	英文名称	类型	长度	描述	必填项
1	主键	id	数值			否
2	市行政区划代码	city_code	字符串	6		否
3	区县行政区划代码	area_code	字符串	6		是
4	生产加工企业编码	processing_id	字符串	18		否
5	生产加工企业名称	prcoessing_name	字符串	100		否
6	生产批次号	batch_id	字符串	50		否
7	原料进场批次号	material_batchid	字符串	50		否
8	投入日期	inputs_date	字符串	10		否
9	投入品编码	variety_code	字符串	8		否
10	投入品名称	variety_name	字符串	100		否
11	投入数量	inputs_amount	数值			否
12	计量单位	inputs_unit	字符串	50		否
13	投入总重量	inputs_weight	数值			否
14	生产责任人代码	principal_id	字符串	20		是
15	生产责任人姓名	principal_name	字符串	100		否