

全国职业教育智慧大脑院校中台
高职数据标准及接口规范
(试行)

职业教育与成人教育司
教育部教育管理信息中心
2023年5月

目次

目次	1
1 范围	10
2 编制单位	11
3 规范性引用文件	11
4 术语和定义	12
4.1 信息 information	12
4.2 数据 data	13
4.3 数据元素 data element	13
4.4 元数据 metadata	13
4.5 数据项 data item	13
4.6 数据类 data catalog	13
4.7 数据子类 data subcatalog	13
4.8 数据集 data set	13
4.9 数据子集 data subset	13
4.10 代码 code	13
5 高等职业院校数据对接标准体系结构	14
5.1 元数据组成	14
5.2 数据的层次结构	15
5.3 数据元素的结构	15
5.3.1 数据项组成	15
5.3.2 编号	16
5.3.3 数据项名	16
5.3.4 数据类型	17
5.3.4.1 字符型	17
5.3.4.2 数值型	17
5.3.4.3 币值型	17
5.3.4.4 二进制类型	17
5.3.4.5 文本型	17
5.3.4.6 约束	18
6 数据集	18
6.1 ZYGXX 学校概况数据子集	18
6.1.1 ZYGXX01 学校基本数据类	18

6.1.1.1	ZYGXX0101	学校基本数据子类	18
6.1.1.2	ZYGXX0102	信息化系统建设数据子类	20
6.1.1.3	ZYGXX0103	信息化系统访问记录数据子类	21
6.1.1.4	ZYGXX0104	学校特色信息化系统应用数据子类	22
6.2	ZYGJX	教学管理数据子集	23
6.2.1	ZYGJX01	课程数据类	23
6.2.1.1	ZYGJX0101	课程基本数据子类	23
6.2.1.2	ZYGJX0102	课程建设数据子类	24
6.2.1.3	ZYGJX0103	国家平台资源对接数据子类	25
6.2.2	ZYGJX02	岗位实习数据类	26
6.2.2.1	ZYGJX0201	实习基础数据子类	26
6.2.2.2	ZYGJX0202	实习保险购买情况数据子类	28
6.2.2.3	ZYGJX0203	实习违规行为情况数据子类	29
6.2.2.4	ZYGJX0204	实习报告记录数据子类	30
6.2.3	ZYGJX03	专业信息数据类	31
6.2.3.1	ZYGJX0301	专业建设情况数据子类	31
6.2.3.2	ZYGJX0302	专业设置数据子类	32
6.2.4	ZYGJX04	实训管理数据类	33
6.2.4.1	ZYGJX0401	实训基地数据子类	33
6.2.4.2	ZYGJX0402	实训室基本数据子类	34
6.2.4.3	ZYGJX0403	实训项目数据子类	35
6.2.4.4	ZYGJX0404	实训教学过程数据子类	37
6.2.4.5	ZYGJX0405	虚拟仿真基地对外服务数据子类	38
6.2.5	ZYGJX05	排课选课数据类	39
6.2.5.1	ZYGJX0501	排课数据子类	39
6.2.5.2	ZYGJX0502	学生选课数据子类	40
6.2.6	ZYGJX06	课程教学数据类	41
6.2.6.1	ZYGJX0601	访问教学资源情况数据子类	41
6.2.6.2	ZYGJX0602	网络课程在线学习记录数据子类	42
6.2.6.3	ZYGJX0603	课堂互动数据子类	43
6.2.6.4	ZYGJX0604	访问数字图书馆资源数据子类	45
6.2.7	ZYGJX07	教学质量与评价数据类	45
6.2.7.1	ZYGJX0701	教学质量与评价数据子类	45
6.2.7.2	ZYGJX0702	巡课数据子类	46
6.2.8	ZYGJX08	数字资源数据类	48
6.2.8.1	ZYGJX0801	数字资源基本数据子类	48
6.2.8.2	ZYGJX0802	虚拟仿真数字资源基本数据子类	49
6.2.9	ZYGJX09	产学合作数据类	50
6.2.9.1	ZYGJX0901	产学合作数据子类	50
6.2.9.2	ZYGJX0902	1+X 证书数据子类	51

6.2.9.3 ZYGJX0903 职业技能鉴定机构数据子类	52
6.2.10 ZYGJX10 教学计划数据类	53
6.2.10.1 ZYGJX1001 总体计划数据子类	53
6.2.10.2 ZYGJX1002 计划课程数据子类	54
6.2.11 ZYGJX11 教材数据类	55
6.2.11.1 ZYGJX1101 教材基本数据子类	55
6.2.11.2 ZYGJX1102 获奖教材数据子类	56
6.2.12 ZYGJX12 教室管理数据类	57
6.2.12.1 ZYGJX1201 教室基本数据子类	57
6.2.12.2 ZYGJX1202 教室视频流数据子类	58
6.3 ZYGJG 教职工管理数据子集	59
6.3.1 ZYGJG01 教师基本数据类	59
6.3.1.1 ZYGJG0101 教师画像数据子类	59
6.3.1.2 ZYGJG0102 教师企业兼职/实践数据子类	60
6.3.2 ZYGJG02 学习进修数据类	61
6.3.2.1 ZYGJG0201 学习进修数据子类	61
6.3.3 ZYGJG03 教师考核数据类	63
6.3.3.1 ZYGJG0301 教师考核数据子类	63
6.4 ZYGXS 学生管理数据子集	64
6.4.1 ZYGXS01 学生基本数据类	64
6.4.1.1 ZYGXS0101 学生画像数据子类	64
6.4.1.2 ZYGXS0102 学生技能证书数据子类	65
6.4.1.3 ZYGXS0103 综合成绩与评价数据子类	66
6.4.2 ZYGXS02 经济资助数据类	68
6.4.2.1 ZYGXS0201 奖助贷申请数据子类	68
6.4.3 ZYGXS03 社团（协会）辅助数据类	69
6.4.3.1 ZYGXS0301 社团（协会）基本数据子类	69
6.4.3.2 ZYGXS0302 学生参与社团数据子类	70
6.4.3.3 ZYGXS0303 举办社团活动数据子类	71
6.4.3.4 ZYGXS0304 参加社团活动数据子类	72
6.4.4 ZYGXS04 生活健康数据类	74
6.4.4.1 ZYGXS0401 心理咨询记录数据子类	74
6.4.5 ZYGXS05 毕业相关数据类	75
6.4.5.1 ZYGXS0501 离校手续办理数据子类	75
6.4.5.2 ZYGXS0502 毕业去向【升学】数据子类	76
6.4.5.3 ZYGXS0503 毕业去向【就业】数据子类	77
6.4.5.4 ZYGXS0504 毕业去向【未就业】数据子类	78
6.5 ZYGDZ 党建思政数据子集	79
6.5.1 ZYGDZ01 党建基础数据类	79

6.5.1.1	ZYGDZ0101	党组织情况基础数据子类	79
6.5.1.2	ZYGDZ0102	党员发展数据子类	80
6.5.2	ZYGDZ02	党建活动数据类	81
6.5.2.1	ZYGDZ0201	党员干部学习数据子类	81
6.5.2.2	ZYGDZ0202	党课数据子类	82
6.5.2.3	ZYGDZ0203	三会数据子类	83
6.5.2.4	ZYGDZ0204	党员日常活动数据子类	84
6.5.2.5	ZYGDZ0205	党员主题党日数据子类	85
6.5.3	ZYGDZ03	思政活动数据类	86
6.5.3.1	ZYGDZ0301	思政活动数据子类	86
6.5.3.2	ZYGDZ0302	思政教职工数据子类	88
6.6	ZYGZC	资产与设备管理数据子集	89
6.6.1	ZYGZC01	仪器设备管理数据类	89
6.6.1.1	ZYGZC0101	仪器设备基本数据子类	89
6.6.1.2	ZYGZC0102	智慧教室设备运行数据子类	91
6.7	ZYGKY	科研管理数据子集	92
6.7.1	ZYGKY01	科研项目数据类	92
6.7.1.1	ZYGKY0101	科研项目基本数据子类	92
6.7.1.2	ZYGKY0102	科研项目研究活动数据子类	94
6.7.1.3	ZYGKY0103	科研经费支出数据子类	94
6.7.2	ZYGKY02	科研成果数据类	95
6.7.2.1	ZYGKY0201	论文发表数据子类	95
6.7.2.2	ZYGKY0202	专利发布数据子类	96
6.7.2.3	ZYGKY0203	专著发表数据子类	97
6.7.3	ZYGKY03	学术交流数据类	98
6.7.3.1	ZYGKY0301	学术讲座数据子类	98
6.8	ZYGFW	服务管理数据子集	99
6.8.1	ZYGFW01	认证消费数据类	99
6.8.1.1	ZYGFW0101	学生消费数据子类	99
6.8.1.2	ZYGFW0102	一卡通认证数据子类	100
6.8.2	ZYGFW02	在线事务办理数据类	101
6.8.2.1	ZYGFW0201	在线事务办理数据子类	101
6.8.3	ZYGFW03	信息服务数据类	102
6.8.3.1	ZYGFW0301	校园动态信息数据子类	102
6.8.4	ZYGFW04	图书期刊数据类	102
6.8.4.1	ZYGFW0401	图书基本数据子类	102
6.8.4.2	ZYGFW0402	图书借阅数据子类	104
6.8.4.3	ZYGFW0403	期刊基本数据子类	105
6.8.5	ZYGFW05	校内赛事活动数据类	107

6.8.5.1 ZYGF0501 校内学生赛事活动数据子类	107
6.8.6 ZYGF06 网络安全管理数据类	108
6.8.6.1 ZYGF0601 网络安全管理数据子类	108
6.8.7 ZYGF07 数据集成情况数据类	109
6.8.7.1 ZYGF0701 校本数据中心数据集成情况数据子类	109
6.8.7.2 ZYGF0702 数据标准与信息系统映射关系数据子类	110
6.8.8 ZYGF08 信息化系统集成认证数据类	110
6.8.8.1 ZYGF0801 信息化系统集成情况数据子类	110
6.8.8.2 ZYGF0802 统一用户认证登录数据子类	111
7 代码集	112
7.1 BSSWLXDM (办事事务类型代码)	112
7.2 BXGMFDM (保险购买方代码)	113
7.3 BXLXDM (办学类型代码)	113
7.4 CBSJBDM (出版社级别代码)	113
7.5 CGJMDDM (出国境目的代码)	113
7.6 CQDM (产权代码)	115
7.7 DJHDZYTJHZTDM (党建活动主要途径和载体代码)	115
7.8 DNLDRYZWDM (党内领导人员职务代码)	116
7.9 DWXZDM (单位性质代码)	116
7.10 DYGBXXPXNRDM (党员干部学习培训内容代码)	117
7.11 DZZLXDM (党组织类型代码)	117
7.12 FWFSM (访问方式代码)	117
7.13 GDXXGDZCFLYDM (高等学校固定资产分类与代码)	118
7.14 GDZCDZCJFLYDM (固定资产等资产基础分类与代码)	118
7.15 GGKLBDM (公共课类别代码)	118
7.16 GJPTDJZYLXDM (国家平台对接资源类型代码)	119
7.17 GMBXZLDM (购买保险种类代码)	119
7.18 GSPXXJBDM (高水平学校级别代码)	119
7.19 GSPXXXZDM (高水平学校性质代码)	119
7.20 GZXSLXDM (高职学生类型代码)	119
7.21 HBHZJDM (货币和资金代码)	120
7.22 HYDM (行业代码)	126
7.23 JBDM (级别代码)	127

7.24 JCLXDM (教材类型代码)	127
7.25 JDDJDM (鉴定等级代码)	127
7.26 JFKMDM (经费科目代码)	128
7.27 JFLYDM (经费来源代码)	128
7.28 JKXYDM (接口协议代码)	128
7.29 JLDJDM (奖励等级代码)	129
7.30 JLDWBMDM (建立单位部门代码)	129
7.31 JLDWJBDM (建立单位级别代码)	129
7.32 JLZZZJLYDM (奖励资助资金来源代码)	129
7.33 JPKCJBDM (精品课程级别代码)	130
7.34 JSDKQKDM (教师到课情况代码)	130
7.35 JSPYZTDM (教师批阅状态代码)	130
7.36 JXTJZKDM (教学条件状况代码)	130
7.37 JXXXDDDM (进修学习地点代码)	130
7.38 JYDWGMDM (就业单位规模代码)	131
7.39 JZGKHLBDM (教职工考核类别代码)	131
7.40 JZXMZLDM (奖助项目种类代码)	131
7.41 KCJSLBDM (课程建设类别代码)	131
7.42 KCLXDM (课程类型代码)	132
7.43 KCSXDM (课程属性代码)	132
7.44 KCXZDM (课程性质代码)	132
7.45 KHJGDM (考核结果代码)	132
7.46 KSXSMD (考试形式代码)	133
7.47 KTHDQKDM (课堂互动情况代码)	133
7.48 KWZDDM (刊物装订代码)	133
7.49 KYHDLXDM (科研活动类型代码)	133
7.50 KYXMLBDM (科研项目类别代码)	134
7.51 QYDLLXDM (企业锻炼类型代码)	134
7.52 RYLXDM (人员类型代码)	134
7.53 SBLYDM (设备来源代码)	134
7.54 SFBZDM (是否标志代码)	135
7.55 SJBGXFSDM (数据表更新方式代码)	135

7.56 SJBGXPLDM (数据表更新频率代码)	135
7.57 SJGGHDQMCDM (世界各国和地区名称代码)	135
7.58 SJYZDM (世界语种代码)	144
7.59 SKDDLBDM (授课地点类别代码)	149
7.60 SPZTDM (审批状态代码)	149
7.61 SSHDLXDM (赛事活动类型代码)	149
7.62 SSLXDM (硕士类型代码)	150
7.63 STHDCYFSDM (社团活动参与方式代码)	150
7.64 STHDJBDM (社团活动级别代码)	150
7.65 STHDLQFSDM (社团活动录取方式代码)	150
7.66 STHDLXDM (社团活动类型代码)	150
7.67 STLXDM (社团类型代码)	151
7.68 SXAPDM (实习安排代码)	151
7.69 SXBGLBDM (实习报告类别代码)	151
7.70 SXCCDM (升学层次代码)	151
7.71 SXJDLBDM (实训基地类别代码)	152
7.72 SXQDDM (升学渠道代码)	152
7.73 SXWGXWDM (实习违规行为代码)	152
7.74 SXXSDM (实习形式代码)	153
7.75 SYXWLBDM (授予学位类别代码)	153
7.76 SYZKDM (使用状况代码)	153
7.77 SZHDLXDM (思政活动类型代码)	153
7.78 SZHDZBDWJBDM (思政活动主办单位级别代码)	154
7.79 SZJZGRYLXDM (思政教职工人员类型代码)	154
7.80 SZZYLXDM (数字资源类型代码)	154
7.81 TSQKZTDM (图书期刊状态代码)	154
7.82 WJYLXDM (未就业类型代码)	155
7.83 WLKCLYDM (网络课程来源代码)	155
7.84 WXLXDM (文献类型代码)	155
7.85 XDYFZZTDM (新党员发展状态代码)	156
7.86 XDYLXDM (新党员类型代码)	156
7.87 XFLBDM (消费类别代码)	157

7.88 XNFZJDDWFWDXDM (虚拟仿真基地对外服务对象代码)	157
7.89 XNFZJDDWFWLXDM (虚拟仿真基地对外服务类型代码)	157
7.90 XNFZZYLXDM (虚拟仿真资源类型代码)	157
7.91 XQDM (学期代码)	157
7.92 XTJCFSDM (系统集成方式代码)	158
7.93 XTJCFXDM (系统集成方向代码)	158
7.94 XTRZFSM (系统认证方式代码)	158
7.95 XXDWCCDM (学校单位层次代码)	158
7.96 XXHTFLDM (信息化系统分类代码)	159
7.97 XXHTJSLXDM (信息化系统建设类型代码)	159
7.98 XXJBZJBDM (学校举办者级别代码)	159
7.99 XXJBZXZDM (学校举办者性质代码)	160
7.100 XXXZDM (学校性质代码)	160
7.101 XZDM (学制代码)	160
7.102 YKTRZCSLXDM (一卡通认证场所类型代码)	161
7.103 YKTRZLXDM (一卡通认证类型代码)	161
7.104 ZDZYJBDM (重点专业级别代码)	161
7.105 ZDZYLXDM (重点专业类型代码)	161
7.106 ZGYZDM (中国语种代码)	162
7.107 ZHZTDM (账号状态代码)	164
7.108 ZTDRHDNRDM (主题党日活动内容代码)	164
7.109 ZYCCDM (专业层次代码)	164
7.110 ZYSKFSM (主要授课方式代码)	164
7.111 ZYXYKCZYDM (主要选用课程资源代码)	165
附录 1: 全国职业教育智慧大脑院校中台高职数据对接接口规范	166
1.1 数据对接内容	166
1.2 数据对接方式	166
1.3 数据对接技术规范	166
1.3.1 数据对接流程	166
1.3.2 数据接口规范	167
1.3.3 数据安全要求	167
1.4 数据对接准备	168

1.4.1 对接账号申请	168
1.4.2 数据整理	168
1.4.3 数据标准开发	168
1.5 数据对接接口开发规范	168
1.5.1 接口调用方式	168
1.5.2 数据对接接口调用规范	169

前 言

全国职业教育智慧大脑院校中台高职数据标准及接口规范(以下简称规范),旨在贯彻落实《中国教育现代化 2035》的要求,重点服务职业教育数字化转型和职业院校数字校园建设,保障职业教育战线教育教学、教育管理等基础业务数据汇聚和共享交换,保障数据一致性和准确性的规范性约束,本文件综合先行国家标准、教育行业标准,对其中高频、通用、核心数据元素进行提炼,形成高等职业院校数据标准规范,可以有效提升数据质量、厘清数据构成、打通数据孤岛、加快数据流通,释放数据价值。

本规划旨在建立适用于全国职业教育智慧大脑院校中台数据标准管理体系,并规范定义基础的数据元素,对基本的数据元素进行划分,设计了包括学校概况、教学管理、教职工管理、学生管理、党建思政、资产与设备管理、科研管理、服务管理等业务管理数据子集,各数据子集按数据资产目录及信息组织划分为数据类或子类,为全国职业院校数据中台汇聚各职业院校管理、教育教学等维度数据,提供数据标准依据。

请注意本规范的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

1 范围

本规范确立了全国职业教育智慧大脑院校中台高职学校数据对接标准的基本体系结构、数据元素的元数据结构,规定了全国职业教育智慧大脑院校中台数据元素以及数据结构信息代码。

本规范适用于全国职业教育智慧大脑院校中台和各高职学校数据对接及学校校本数据中心数据结构设计和使用。

2 编制单位

本规范由教育部职业教育与成人教育司指导提出并归口负责解释管理。

本规范参与起草单位：由教育部职业教育与成人教育司、教育部教育管理信息中心组织、清华大学教育研究院等单位起草。

本规范主要编制人：石凌、张鹏、任怀德、贾琳、陈晓东、杨小兵、韩锡斌、周潜、刘英群、李绍中、詹增荣。

3 规范性引用文件

下列文件对于本规范的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 2659 世界各国和地区名称代码

GB/T 3469 文献类型代码

GB/T 4754 国民经济行业分类代码

GB/T 4880.1 语种名称代码 第 1 部分：2 字母代码

GB/T 4881 中国语种代码

GB/T 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

GB/T 12406 表示货币和资金的代码

GB/T 14946.2-2019 A.30 考核结论代码

JY/T 1001-2012 学期代码

JY/T 1001-2012 是否标志代码

JY/T 1001-2012 学校性质代码

JY/T 1001-2012 考试形式代码
JY/T 1001-2012 学位类别代码
JY/T 1001-2012 奖励等级代码
JY/T 1001-2012 社会单位性质代码
JY/T 1001-2012 出国目的代码
JY/T 1001-2012 考核类别代码
JY/T 1001-2012 经费来源代码
JY/T 1001-2012 学校单位层次代码
JY/T 1001-2012 产权代码
JY/T 1001-2012 使用状况代码
JY/T 1001-2012 经费科目代码
JY/T 1001-2012 活动类型代码
JY/T 1001-2012 刊物装订代码
JY/T 1001-2012 出版社级别代码
JY/T 1001-2012 图书期刊状态代码
JY/T 1001-2012 奖励资助资金来源代码

中华人民共和国教育部《职业院校数字校园规范》

学校（机构）标识码，中华人民共和国教育部《全国高等学校名单》

4 术语和定义

下列术语和定义适用于本规范。

4.1 信息 information

以适合于通信、存储或处理的形式表示的关于事物状态及其运行规律的知识。

4.2 数据 data

信息的可再解释的形式化表示。它能够被计算机识别、存储和加工处理。

4.3 数据元素 data element

通过定义、标识、表示以及允许值等一系列属性描述的数据单元，在特定的语义环境中是不可再分的最小数据单元。

4.4 元数据 metadata

描述具体的信息资源对象的数据，并能对该对象进行识别和管理，实现信息资源的有效发现与获取。

4.5 数据项 data item

具有独立含义的最小标识单位。

4.6 数据类 data catalog

描述同一对象（业务环节）的相关数据元素的集合。

4.7 数据子类 data subcatalog

数据类所描述的业务环节如可以再分解成若干相对独立的对象，则相对独立的对象相关数据元素集合称为数据子类。

4.8 数据集 data set

本标准描述的所有数据元素的集合。

4.9 数据子集 data subset

按学校职能域（主要管理业务）划分的数据元素的集合。

4.10 代码 code

描述单一对象取值的符号，该符号应具有一定规律性，易于计算机和人识别与处理。

5 高等职业院校数据对接标准体系结构

5.1 元数据组成

全国职业教育智慧大脑院校中台高职学校数据对接标准的元数据划分成不同的子集，其体系结构如图 1 所示，它还表达了数据集与代码集的关联。全国职业教育智慧大脑院校中台高职学校数据对接标准由以下 8 个数据子集组成：

- ZYGXX 学校概况数据子集：组合了学校概况数据类的数据元素定义；
- ZYGJX 教学管理数据子集：组合了教学管理数据类的数据元素定义；
- ZYGJG 教职工管理数据子集：组合了教职工管理类的数据元素定义；
- ZYGXS 学生管理数据子集：组合了学生管理数据类的数据元素定义；
- ZYGDZ 党建思政数据子集：组合了党建思政数据类的数据元素定义；
- ZYGZC 资产与设备管理数据子集：组合了资产与设备管理数据类的数据元素定义；
- ZYGKY 科研管理数据子集：组合了科研管理数据类的数据元素定义；
- ZYGFW 服务管理数据子集：组合了服务管理数据类的数据元素定义。

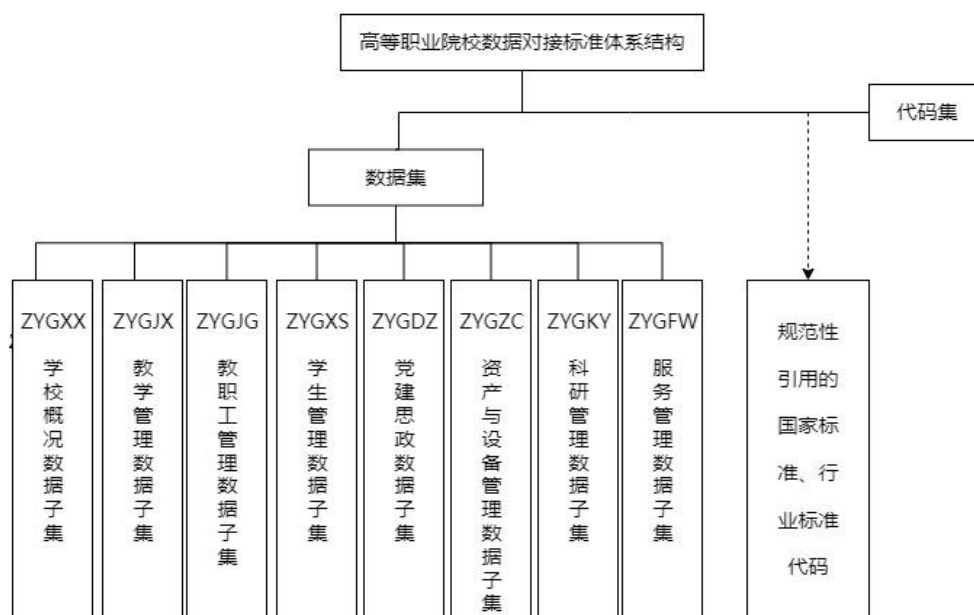


图 1 高职数据对接标准体系结构框图

5.2 数据的层次结构

本文件数据子集按业务环节和流程划分数据类、数据子类、数据项，如图 2 所示。

5.3 数据元素的结构

5.3.1 数据项组成

—编号：数据项的唯一标识，采用全局统一的 5 段 10 或 11 位编码；

—数据项名：通常由中文简称的汉语拼音首字母（大写）组成，或标识语义的英文字母组成，与中文简称一一对应，宜在实际数据结构中采用；

—中文简称：所用的数据元的名称，具有语义，面向用户；

—类型：数据项容纳的数据类型，本标准在数据项中简称其为类型（一种属性）；

—长度：数据项能容纳的最大字符数（一种属性）；

—约束：数据项约束状态的描述，即必备数据项或可选数据项；

—值空间：数据项取值的范围与规范（一种属性）；

—解释/举例：数据项属性的说明或举例；

—引用编号：指明此数据项引用其他已定义数据项的编号。

以上 9 项组合了各业务数据子集的元数据结构。

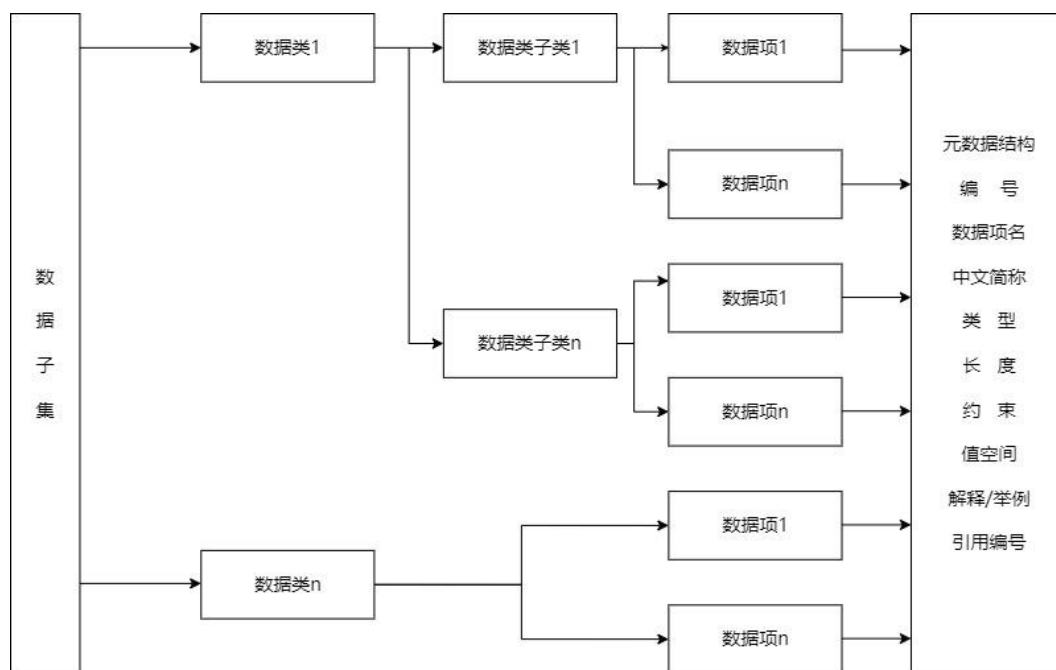


图 2 高职数据对接标准数据层次与元数据结构

5.3.2 编号

数据元素的编号方式表示了数据元素的层次结构及其组成成分。采用全局统一的 5 段 10 或 11 位编码，编号由前 4 或 5 位字母和后 6 位数字组成。

数据元素编号以 JC 开头的数据元素代表数据元素引用了 JY/T 1002 标准所定义的内容，以 GZ 开头的数据元素代表引用了“大数据中心建设指南”中所定义的数据元素内容；此外，相关元素编码的第 3、4 位的字母代表数据子集的简称，第 5、6 位的数字代表数据类，第 7、8 位的数字代表数据子类，最后 2 位的数字代表数据子类中数据元素的编号，数据元素的编号在全标准体系内唯一。

数据元素编号以 ZYG 开头的编号代表本标准体系中规定的标准简称，第 4、5 位的字母代表数据子集的简称，第 6、7 位的数字代表数据类，第 8、9 位的数字代表数据子类，最后 2 位的数字代表数据子类中数据元素的编号，从小到大顺序排列，数据元素的编号在全标准体系内唯一。

5.3.3 数据项名

数据项名通常由“中文简称”每个汉字的拼音首字母（大写）组成，且与其

一一对应，宜在实际数据结构中采用。

5.3.4 数据类型

5.3.4.1 字符型

字符型为 C(Character)，在信息系统中取用时，可以是可变长度，如 VARCHAR (MYSQL)。

日期：采用 GB/T7408 中的日期完全表示法，字符型，中间不加符号，格式：YYYYMMDD。

时间：采用 GB/T7408 中的时间完全表示法，字符型，中间不加符号，格式：hhmmss。

5.3.4.2 数值型

数值型为 N (Number)，可参与运算。

5.3.4.3 币值型

币值型为 M(Money)，定义了金额属性的结构对象，此结构包括 3 个域：“币种”“单位”和“金额”。默认定义币种为：人民币，单位：元（需要时也可定义为：万元），总长度：不定长，小数后长度：4 位，取值范围：数字。

需要时，M 可依照 GB/T 12406 定义为其他币种。

5.3.4.4 二进制类型

二进制类型为 B (Binary)，宜在照片或超长文本采用。

5.3.4.5 文本型

文本型为 T (Text)，宜用于数量较多的文字描述。本标准约定长度大于 200 字符时采用文本型 T。

5.3.4.6 约束

可选数据元素 O (Optional data element)：在信息类/子类中定义，但不是必须在数据结构的实例中出现的数据元。

必备数据元素 M (Mandatory data element)：在信息类/子类中定义，应在数据结构的实例中出现的数据元。

符合以下三条原则之一的数据项为必备数据元素(M)：

- 在该管理数据类或子类中不可或缺的数据项（元素）；
- 校内跨管理业务域的应用系统之间需要交换、共享的数据项；
- 满足上级部门统计要求或交换的数据项。

6 数据集

6.1 ZYGXX 学校概况数据子集

6.1.1 ZYGXX01 学校基本数据类

6.1.1.1 ZYGXX0101 学校基本数据子类

[描述]本数据子类规定了学校基本信息的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据子类有关联，部分数据项取用自 JY/T 1002。

[主要来源]学校办公室。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 1 ODS_XXJBSJ 学校基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
ZYGXX010102	SJGBM	省机构编码	C	6	M	GB/T 2260 中华人民共和国行政区划	国标：六位代码 例：320000	

						代码		
ZYGXX010103	SJGMC	省机构名称	C	60	M		例：江苏省	
ZYGXX010104	SHJGBM	市机构编码	C	6	M	GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码	国标：六位代码 例：320200	
ZYGXX010105	SHJGMC	市机构名称	C	60	M		例：无锡市	
ZYGXX010106	QXJGBM	区县机构编码	C	6	M	GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码	国标：六位代码 例：320211	
ZYGXX010107	QXJGMC	区县机构名称	C	60	M		例：滨湖区	
ZYGXX010108	XXJGDM	学校机构代码	C	20	M		统一社会信用代码，例： 12320000466006957D	JCXX010113
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCXX010102	XXMC	学校名称	C	60	M			
JCXX010107	JXNY	建校年月	C	6	0	GB/T 7408	格式：YYYYMM，如： 200604 表示 2006 年 4 月	
GZXX010112	XXJBZMC	学校举办者名称	C	60	M		例：xx教育局、单位名称、法定代表人姓名	
GZXX010113	XXJBZXZM	学校举办者性质码	C	2	M	XXJBZXZDM(学校举办者性质代码)		
GZXX010114	XXJBZJBM	学校举办者级别码	C	2	M	XXJBZJBDM(学校举办者级别代码)		
GZXX010101	XXXZM	学校性质码	C	2	M	XXXZDM(学校性质代码)		
GZXX010106	GSPXXXZM	高水平学校性质码	C	2	0	GSPXXXZDM(高水平学校性质代码)		
GZXX010107	GSPXXJBM	高水平学校（专业群）级别码	C	2	0	GSPXXJBDM(高水平学校级别代码)		
GZXX010108	GSPXXLBMMC	高水平学校（专业群）立项部门名称（全称）	C	60	0			
GZXX010109	GSPXXPZNY	高水平学校（专业群）批准年月	C	6	0	GB/T 7408	格式：YYYYMM，如： 200604 表示 2006 年 4 月	
ZYGXX010109	ZYQSL	专业群数量	N	5	0		数字标识，例：23	
GZXX010116	XXBLXM	学校办学类型码	C	2	M	BXLXDM(办学类型代码)		

ZYGXX010110	XYJZGZS	现有教职工总数	N	8	M		数字标识, 例, 230	
ZYGXX010111	ZJGRS	专技岗人数	N	8	M		数字标识, 例, 200	
ZYGXX010112	GLGRS	管理岗人数	N	8	M		数字标识, 例, 23	
ZYGXX010113	GQGRS	工勤岗人数	N	8	M		数字标识, 例, 23	
ZYGXX010114	XYXSS	现有学生数	N	8	M		数字标识, 例, 3200	
ZYGXX010115	XXTSXXHXTS	学校特色信息化系统数	N	8	M		数字标识, 例, 33	
ZYGXX010116	XYCKDK	校园出口带宽	N	10	M		数字标识, 单位: Mbps	
GZXX050117	XYZGWDK	校园主干网带宽	N	10	M		数字标识, 单位: Mbps	
GZXX050118	YXWLJRS	有线网络接入数	N	10	M		数字标识	
GZXX050119	WXWLJRS	无线网络接入数	N	10	M		数字标识	
ZYGXX010117	DMTJSS	多媒体教室数	N	5	M		数字标识	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.1.1.2 ZYGXX0102 信息化系统建设数据子类

[描述]本数据子类规定了学校信息化系统建设的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGXX0103 信息化系统访问记录数据子类有关联。

[主要来源]学校基础数据平台。

[上报频率]年。

[上报数据范围]全量数据。

表 2 ODS_XXHXTJSSJ 信息化系统建设数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	

GZXX060101	XXHXTBH	信息化系统编号	C	10	M		学校自编
GZXX060102	XXHXTFLM	信息化系统分类码	C	2	M	XXHXTFLDM(信息化系统分类代码)	
GZXX060103	XXHXTJC	信息化系统简称	C	64	M		
GZXX060104	XXHXTQC	信息化系统全称	C	200	M		
GZXX060105	XXHXTFWDZ	信息化系统访问地址	T		M		特色信息化系统调用地址
GZXX060106	SFTSXXHXT	是否特色信息化系统	C	1	M	SFBZDM(是否标志代码)	
GZXX060107	XXHXTJSLXM	信息化系统建设类型码	C	2	M	XXHXTJSLXDM(信息化系统建设类型代码)	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒

6.1.1.3 ZYGXX0103 信息化系统访问记录数据子类

[描述]本数据子类规定了学校信息化系统访问记录的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGXX0102 信息化系统建设数据子类有关联。

[主要来源]教务、科研、学工等系统。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 3 ODS_XXHXTFWJLSJ 信息化系统访问记录数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
GZXX060101	XXHXTBH	信息化系统编号	C	10	M		学校自编	
GZXX060104	XXHXTQC	信息化系统全称	C	200	M			
GZXX060203	FWFSM	访问方式码	C	2	M	FWFSM(访问方式代码)		

ZYGXX010301	JJFWCS	教师访问次数	N	5	M		
ZYGXX010302	XJFWCS	学生访问次数	N	5	M		
ZYGXX010303	XXHXTFWRQ	信息化系统访问日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒

6.1.1.4 ZYGXX0104 学校特色信息化系统应用数据子类

[描述]本数据子类规定了学校办学特色基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGXX0102 信息化系统建设数据子类有关联。

[主要来源]学校办公室。

[上报频率]根据特色信息化系统应用运行情况自行判定。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 4 ODS_XXTSXXHXTYYSJ 学校特色信息化系统应用数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
ZYGXX010401	TSXXHXTBH	特色信息化系统编号	C	10	M			GZXX060101
ZYGXX010402	TSXXHXTQC	特色信息化系统全称	C	200	M			
ZYGXX010403	NR	内容	T		M		应用产生的数据[]	
ZYGXX010404	CSRQ	产生日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2 ZYGJX 教学管理数据子集

6.2.1 ZYGJX01 课程数据类

6.2.1.1 ZYGJX0101 课程基本数据子类

[描述]本数据子类规定了学校课程的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 5 ODS_KCJBSJ 课程基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCTB010404	KCMC	课程名称	C	60	M			
GZJX020101	KCH	课程号	C	20	M		学校自编	
GZDZ050204	KCLXM	课程类型码	C	2	M	KCLXDM（课程类型代码）		
GZJX020114	KCSXM	课程属性码	C	2	M	KCSXDM（课程属性代码）		
GZJX020119	GGKLBDM	公共课类别码	C	2	0	GGKLBDM（公共课类别代码）		
GZJX020113	KCXZM	课程性质码	C	2	M	KCXZDM（课程性质代码）		
GZJX020120	SFXQHZKFKC	是否校企合作开发课程	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		
ZYGJX010101	JPKCJBM	精品课程级别码	C	2	0	JPKCJBDM（精品课程级别代码）		
ZYGJX010102	JXJHGDKSS	教学计划规定课时数	N	5	M		单位：学时	
ZYGJX010103	SJJXKSS	实践教学课时数	N	5	M		单位：学时	
ZYGJX010104	SFYXSKC	是否有线上课程	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		

ZYGJX010105	XSKCWZ	线上课程网址	T		0			
GZJX020122	SFKCSZSFKC	是否课程思政示范课程	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)		
ZYGJX010106	KTJXSJZYXYKC ZYM	课堂教学设计主要选用课程资源码	C	2	0	ZYXYKCZYDM (主要选用课程资源代码)		GZJX030208
ZYGJX010107	XNFZSXXKSS	虚拟仿真实训课时数	N	5	M			
ZYGJX010108	ZYKSXNFZSXXM MC	主要开设虚拟仿真实训项目名称	T		0			
GZJX020123	ZYKSSYXMMC	主要开设实验项目名称	T		0			
GZJX020124	ZYKSSXXMMC	主要开设实训项目名称	T		0			
GZJX020125	ZYKSSHXXMMC	主要开设实习项目名称	T		0			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.1.2 ZYGJX0102 课程建设数据子类

[描述]本数据子类规定了课程建设的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0101 课程基本数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 6 ODS_KCJSSJ 课程建设数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
GZJX020101	KCH	课程号	C	20	M		学校自编	
JCTB010404	KCMC	课程名称	C	60	M			

JCBX030707	FZRH	负责人号	C	20	M			
GZJX020202	SQRQ	申请日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006年4月12 日	
GZJX020203	LXND	立项年度	C	4	M		yyyy	
GZJX020204	YSRQ	验收日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006年4月12 日	
GZJX020205	JFLYM	经费来源码	C	2	0	JFLYDM (经费来源 代码)		
GZJX020206	LXJF	立项经费	M		0			
GZJX020207	SSDWH	所属单位号	C	10	0			
GZJX020208	KCJSLBM	课程建设类别码	C	2	0	KCJSLBDM (课程建 设类别代码)		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006年4 月12日下午2 时15分3秒	

6.2.1.3 ZYGJX0103 国家平台资源对接数据子类

[描述]本数据子类规定了国家平台资源对接的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0801 数字资源基本数据子类有关联。

[主要来源]数据中台。

[上报频率]月。

[上报数据范围]全量数据。

表 7 ODS_GJPTZYDJSJ 国家平台资源对接数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性 标识	C	32	M		32位全局唯一编码字 符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码 , 10位数字码	
GZJX140101	ZYBH	资源编号	C	32	M			

GZJX140102	ZYMC	资源名称	C	60	M		
GZJX140104	ZYJBM	资源级别码	C	2	0	JBDM (级别代码)	
GZJX140205	GJZHJXPTZYLXM	国家智慧教学平台资源类型码	C	2	0	GJPTDJZYLXDM (国家平台对接资源类型代码)	
GZJX140109	ZYFWLJ	资源访问链接	T		M		
GZJX140204	DJRQ	对接日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒

6.2.2 ZYGJX02 岗位实习数据类

6.2.2.1 ZYGJX0201 实习基础数据子类

[描述]本数据子类规定了学生实习的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据子类有关联。

[主要来源]实习管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 8 ODS_SXJCSJ 实习基础数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
JXS010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	M			JCTB020101
GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	M		学校自编	
JCTB010408	ZYMC	专业名称	C	60	0		专业名称(全称)	

JCXX020001	BH	班号	C	10	M		学校自编	
GZXX040101	BJMC	班级名称	C	60	0		班级名称（全称）	
ZYGJX020102	XZM	学制码	C	2	M	XZDM（学制代码）		
JCTB010206	XQM	学期码	C	1	0	XQDM（学期代码）		
ZYGJX020103	SXSFKS	实习是否开始	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		
ZYGJX020104	SXSFJS	实习是否结束	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		
GZJX120104	SXQYHYLBM	实习企业行业类别码	C	4	0	HYDM（行业代码）		
GZJX120205	SXNR	实习内容	T		0			
GZXS080409	SFDK	是否对口	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		
GZJX120214	SXAPM	实习安排码	C	2	0	SXAPDM（实习安排代码）		
GZJX120209	SXXSM	实习形式码	C	2	0	SXXSDM（实习形式代码）		
ZYGJX020105	SXSC	实习时长	N	5	0		实习时长:数字标识; 单位: 周	
GZJX120208	SXCJ	实习成绩	N	5,1	0			
GZJX120206	SXKSRQ	实习开始日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJX120207	SXJSRQ	实习结束日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJX120102	SXQYMC	实习企业名称	C	60	M			
ZYGJX020106	SXDDSZSJGBM	实习地点所在省机构编码	C	6	0	GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码		
ZYGJX020107	SXDDSZSJGMC	实习地点所在省机构名称	C	60	0			
ZYGJX020108	SXDDSZSHJGBM	实习地点所在市机构编码	C	6	0	GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码		
ZYGJX020109	SXDDSZSHJGMC	实习地点所在市机构名称	C	60	0			
GZJX120203	XNZDJSGH	校内指导教师工号	C	20	M			

ZYGJX020110	XNZDJSXM	校内指导教师姓名	C	36	0			
ZYGJX020111	XNZDJS DH	校内指导教师电话	C	30	0			
GZJX120204	QYZMZDRYXM	企业专门指导人员姓名	C	36	0			
GZJX120215	QYZMZDRYDH	企业专门指导人员电话	C	30	0			即电话号码
ZYGJX020112	ZFSXXSSJBC	支付实习学生生均报酬	M		0			专业生均报酬，单位：元
GZJX120217	XJJDZXDH	校级监督咨询电话	C	30	0			即电话号码
GZJX120210	SFQDSFX Y	是否签订三方协议	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		
GZJX120211	SFKSSX	是否跨省实习	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		
GZJX120212	SFFGWSX	是否赴国外实习	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408		格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒

6.2.2.2 ZYGJX0202 实习保险购买情况数据子类

[描述]本数据子类规定了学生实习保险购买情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0201 实习基础数据子类有关联。

[主要来源]实习管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 9 ODS_SXBXGMQKSJ 实习保险购买情况数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCS010101	XH	学号	C	20	M			

ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	M			JCTB020101
GZJX120301	BXXZMC	保险险种名称	C	120	M		保险险种名称（全称）	GZJX120301
GZJX120302	BDH	保单号	C	64	M			
GZJX120303	BXFCZFMC	保险费出资方名称	C	200	M		保险费出资方名称（全称）	GZJX120303
GZJX120304	BXGMRQ	保险购买日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJX120305	BXGMFM	保险购买方码	C	2	0	BXGMFDM（保险购买方代码）		
GZJX120306	GMBXZLM	购买保险种类码	C	2	0	GMBXZLDM（购买保险种类代码）		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.2.3 ZYGJX0203 实习违规行为情况数据子类

[描述]本数据子类规定了学生实习违规行为情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0201 实习基础数据子类有关联。

[主要来源]实习管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 10 ODS_SXWXWQKSJ 实习违规行为情况数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JXS010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	M			JCTB020101
GZJX120206	SXKSRQ	实习开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，	

							如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJX120207	SXJSRQ	实习结束日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD， 如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGJX020106	SXDDSZSJGBM	实习地点所在省 机构编码	C	6	0	GB/T 2260 中华人 民共和国行政区划 代码		
ZYGJX020107	SXDDSZSJGMC	实习地点所在省 机构名称	C	60	0			
ZYGJX020108	SXDDSZSHJGBM	实习地点所在市 机构编码	C	6	0	GB/T 2260 中华人 民共和国行政区划 代码		
ZYGJX020109	SXDDSZSHJGMC	实习地点所在市 机构名称	C	60	0			
GZJX120102	SXQYMC	实习企业名称	C	60	M			
GZJX120401	QYWGXM	企业违规行为码	C	2	M	SXWXWDM（实习违 规行为代码）		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD hhmmss，如： 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.2.4 ZYGJX0204 实习报告记录数据子类

[描述]本数据子类规定了学生实习报告记录的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0201 实习基础数据子类有关联。

[主要来源]实习管理系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 11 ODS_SXBGJLSJ 实习报告记录数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类 型	长 度	约 束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性 标识	C	32	M		32位全局唯一编码 字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识 码，10位数字码	

JCX010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	O			JCTB020101
GZJX120102	SXQYMC	实习企业名称	C	60	M			
GZJX120201	SXGWMC	实习岗位名称	C	60	M			
ZYGJX020401	SXZDJS	实习指导教师	C	36	O			校内指导教师姓名
GZJX120701	SXBGLBM	实习报告类别码	C	2	M	SXBGLBDM (实习报告类别代码)		
GZJX120702	SXBGNR	实习报告内容	T		M			文本
GZJX120703	SXBGTJRQ	实习报告提交日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJX120704	JSPYZTM	教师批阅状态码	C	1	M	JSPYZTDM (教师批阅状态代码)		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.3 ZYGJX03 专业信息数据类

6.2.3.1 ZYGJX0301 专业建设情况数据子类

[描述]本数据子类规定了专业建设情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0302 专业设置数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 12 ODS_ZYJSQKSJ 专业建设情况数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	

GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	M		学校自编	
GZJX010301	ZDZYJBM	重点专业级别码	C	2	M	ZDZYJBM (重点专业级别代码)		
GZJX010302	ZDZYLXM	重点专业类型码	C	2	M	ZDZYLXM (重点专业类型代码)		
GZJX010303	SYRQ	授予日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
JCBX040127	BZ	备注	T		0			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.3.2 ZYGJX0302 专业设置数据子类

[描述]本数据子类规定了专业设置的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0301 专业建设情况数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 13 ODS_ZYSZSJ 专业设置数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
ZYGJX030201	ZYSSYXBMC	专业所属院系部名称	C	60	0		专业所属院系部名称(全称)	
ZYGJX030202	ZYSSYBDWH	专业所属院系部单位号	C	10	0		校内院系所处室编号	JCTB010301
JCTB010408	ZYMC	专业名称	C	60	M		专业名称(全称)	
GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	M		学校自编	
ZYGJX030203	SSZYQMC	所属专业群名称	C	60	0			GZJX010202

GZJX010108	SSZYQH	所属专业群号	C	20	0			
GZJX010107	PZSZNY	批准设置年月	C	6	M	GB/T 7408	批准设置年月，格式：YYYYMM，如：200604 表示 2006 年 4 月	
GZJX010112	SCZSNY	首次招生年月	C	6	M	GB/T 7408	首次招生年月，格式：YYYYMM，如：200604 表示 2006 年 4 月	
GZJX010115	ZYCCM	专业层次码	C	2	M	ZYCCDM（专业层次代码）		
ZYGJX020102	XZM	学制码	C	2	M	XZDM（学制代码）		
GZJX010116	SYXWLBDM	授予学位类别码	C	2	0	SYXWLBDM（授予学位类别代码）		
GZJX010109	SFZDZY	是否重点专业	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		
GZJX010301	ZDZYJBM	重点专业级别码	C	2	0	ZDZYJBDM（重点专业级别代码）		
GZJX010302	ZDZYLXM	重点专业类型码	C	2	0	ZDZYLXDM（重点专业类型代码）		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.4 ZYGJX04 实训管理数据类

6.2.4.1 ZYGJX0401 实训基地数据子类

[描述]本数据子类规定了实训基地的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0402 实训室基本数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 14 ODS_SXJDSJ 实训基地数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
----	------	------	----	----	----	-----	-------	------

ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX110301	SXJDBH	实训基地编号	C	8	M		学校自编	
GZJX110302	SXJDMC	实训基地名称	C	60	M			
GZJX110103	SSGLDWH	所属管理单位号	C	10	O			
GZJX110303	SXJDJLRQ	实训基地建立日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
GZJX110304	YTDW	依托单位	C	60	M		依托单位名称	
GZJX110305	SYZYMC	适应专业名称	C	180	O		多个专业使用逗号隔开	
GZJX110306	JDHZQY	基地合作企业	C	60	O			
GZJX110307	SXJDLBM	实训基地类别码	C	2	M	SXJDLBDM（实训基地类别代码）		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示2006年4月12日下午2时15分3秒	

6.2.4.2 ZYGJX0402 实训室基本数据子类

[描述]本数据子类规定了实训室的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0401 实训基地数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 15 ODS_SXSJBSJ 实训室基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	

GZJX110101	SXSH	实训室号	C	8	M		学校自编	
GZJX110102	SXSMC	实训室名称	C	60	M			
GZJX110103	SSGLDWH	所属管理单位号	C	10	0			
ZYGJX040201	SSGLDPMC	所属管理单位名称	C	60	0			
GZJX110109	SSSXJDBH	所属实训基地编号	C	8	0			GZJX110301
GZJX110105	SXSJLRQ	实训室建立日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJX110106	FZRJGH	负责人教工号	C	20	M			
GZJX110107	GWS	工位数	N	8	M			
JCBX020301	FJH	房间号	C	12	M		学校自编, 建议前 6 位为建筑物编号, 后 6 位为房间在该建筑物内的编号	
JCBX020302	FJMC	房间名称	C	30	M		指房间的汉字名称	
GZJX110108	SYSHZQY	实验室合作企业	C	60	0			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.4.3 ZYGJX0403 实训项目数据子类

[描述]本数据子类规定了实训项目的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX1002 计划课程数据子类、ZYGJX0302 专业设置数据子类和 ZYGJX0402 实训室基本数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 16 ODS_SXXMSJ 实训项目数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX110601	SXXMBH	实训项目编号	C	32	M			
GZJX110602	SXXMMC	实训项目名称	C	60	M			
GZJX110611	SFXNFZSXXM	是否虚拟仿真实训项目	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		
GZJX110612	GKZYH	归口专业号	C	8	M		负责该实训项目建设的专业	GZJX010101
ZYGJX040301	GKZYMC	归口专业名称	C	60	M		负责该实训项目建设的专业	
ZYGJX040302	SSJHKCH	所属计划课程号	C	20	0			GZJX030201
ZYGJX040303	PTSXZYMC	配套实训资源名称	T		0		多个名称用逗号隔开	
ZYGJX040304	DXRWMC	典型任务名称	T		0			
ZYGJX040305	JNYQ	技能要求	T		0			
ZYGJX040306	KHFS	考核方式	C	180	0			
ZYGJX040307	MKSL	模块数量	N	5	0			
GZJX110604	XSSXKSS	学生实训课时数	N	5	M		指完成本实训项目的学时数，单位：学时	
ZYGJX040308	SFDWFW	是否对外服务	C	1	0	SFBZDM（是否标志代码）		
JCTB010205	XN	学年(度)	C	9	M		格式：YYYY-YYYY，如：2001-2002	
JCTB010206	XQ	学期码	C	1	M	XQDM（学期代码）		
GZJX110605	QTSXDD	其他实训地点	C	180	0		室外或校外等地点	
GZJX110607	XNSXSH	校内实训室号	C	8	0		引用实训室基本数据实训室号	GZJX110101
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503表示 2006年4月12日下午2时15分3秒	

6.2.4.4 ZYGJX0404 实训教学过程数据子类

[描述]本数据子类规定了实训教学过程的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0403 实训项目数据子类和 ZYGJX0302 专业设置数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 17 ODS_SXJXGCSJ 实训教学过程数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX110601	SXXMBH	实训项目编号	C	32	M			
GZJX110804	SSZYH	所属专业号	C	8	M		学校自编	GZJX010101
JCS010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	M			JCTB020101
GZJX110604	XSSXKSS	学生实训课时数	N	5	M		指完成本实训项目的学时数，单位：学时	
GZJX110608	SXKSRQ	实训开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJX110609	SXJSRQ	实训结束日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJX110610	SXJGZHPJ	实训结果综合评价	N	5, 1	0		数字标识：平均值	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4	

							月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
--	--	--	--	--	--	--	---------------------------	--

6.2.4.5 ZYGJX0405 虚拟仿真基地对外服务数据子类

[描述]本数据子类规定了虚拟仿真基地对外服务情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0403 实训项目数据子类有关联。

[主要来源]虚拟仿真实训教学管理及资源共享平台。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 18 ODS_XNFZJDDWFWSJ 虚拟仿真基地对外服务数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGJX040501	DWFWBH	对外服务编号	C	10	M			
ZYGJX040502	DWFWLXM	对外服务类型码	C	1	M	XNFZJDDWFWLXDM（虚拟仿真基地对外服务类型代码）		
ZYGJX040503	XNFZSXXMBH	虚拟仿真实训项目编号	C	32	M		对外服务的实训项目编号	GZJX110601
ZYGJX040504	DWFWRC	对外服务人次	N	5	M			
ZYGJX040505	DWFWDX	对外服务对象	C	1	M	XNFZJDDWFWDXDM（虚拟仿真基地对外服务对象代码）		
ZYGJX040506	FWKSS	服务课时数	N	5	M		指此次服务的学时数，单位：学时	
ZYGJX040507	FWRQ	服务日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGJX040508	FWDWMC	服务单位名称	C	60	O			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2	

							时 15 分 3 秒	
--	--	--	--	--	--	--	------------	--

6.2.5 ZYGJX05 排课选课数据类

6.2.5.1 ZYGJX0501 排课数据子类

[描述]本数据子类规定了学校排课的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0101 课程基本数据子类、ZYGJX1002 计划课程数据子类、ZYGJX0302 专业设置数据子类和 ZYGJX1201 教室基本数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 19 ODS_PKSJ 排课数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX030201	JHKCH	计划课程号	C	20	M		学校自编	GZJX020101
GZJX040101	PKH	排课号	C	20	M		学校自编	
GZJX020101	KCH	课程号	C	20	M		学校自编	
JCTB010404	KCMC	课程名称	C	60	M			
ZYGJX030201	ZYSSYXBMC	专业所属院系部名称	C	60	0		专业所属院系部名称（全称）	
JCTB010408	ZYMC	专业名称	C	60	0		专业名称（全称）	
GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	0		学校自编	
ZYGJX050101	NJ	年级	C	4	M		例：2022	
JCXX020001	BH	班号	C	10	M		学校自编	
GZXX040101	BJMC	班级名称	C	60	M		班级名称（全称）	
GZJX030203	KKXND	开课学年度	C	9	M		格式：YYYY-YYYY，如：2001-2002	

GZJX030204	KKXQM	开课学期码	C	1	M	XQDM (学期代码)		
GZJX040115	ZC	周次	C	2	M		上课当前周, 例如第十周: 10	
GZJX040118	XQJ	星期几	C	3	M			
GZJX040103	SKJC	上课节次	C	5	M		本节课连续上课节次, 例如一到二节: 1-2; 一到四节: 1-4	
GZJX040104	SKRQ	上课日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJX040105	SKSJ	上课时间	C	6	M	GB/T 7408	格式: hhmmss, 如: 141503 表示下午 2 时 15 分 3 秒	
GZDZ030401	JGH	教工号	C	20	0			
ZYGJX050102	JXBRS	教学班人数	N	5	M			
GZJX040124	SKDD	上课地点	C	180	0		教学活动安排地点	
GZJX040125	JSH	教室号	C	12	0			
GZJX040126	SKDDLBM	授课地点类别码	C	2	M	SKDDLBM (授课地点类别代码)		
GZJX030210	XYJCCBH	选用教材出版号	T		0		多个教材出版号使用逗号隔开	GZJX070101
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.5.2 ZYGJX0502 学生选课数据子类

[描述]本数据子类规定了学生选课的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0101 课程基本数据子类和 ZYGJX1002 计划课程数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 20 ODS_XSXKSJ 学生选课数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCS010101	XH	学号	C	20	M			
GZJX030201	JHKCH	计划课程号	C	20	M		学校自编	GZJX020101
GZJX020101	KCH	课程号	C	20	M		学校自编	
JCTB010404	KCMC	课程名称	C	60	M			
GZJX030203	KKXND	开课学年度	C	9	M		格式：YYYY-YYYY，如：2001-2002	
GZJX030204	KKXQM	开课学期码	C	1	M	XQDM（学期代码）		
GZJX050109	XKSJ	选课时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
ZYGJX050201	XXZM	选课性质码	C	2	M	KCXZDM（课程性质代码）		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.6 ZYGJX06 课程教学数据类

6.2.6.1 ZYGJX0601 访问教学资源情况数据子类

[描述]本数据子类规定了访问教学资源的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0801 数字资源基本数据子类有关联。

[主要来源]网络教学平台。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 21 ODS_FWJXZYQKSJ 访问教学资源情况数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGJX060101	FWRYBH	访问人员编号	C	20	M			JCTB020120
ZYGJX060102	FWRYXM	访问人员姓名	C	36	M			
GZJX140301	JXZYBH	教学资源编号	C	32	M			
ZYGJX060103	JXZYMC	教学资源名称	C	60	M			GZJX140102
GZJX140302	FWJXZYKSSJ	访问教学资源开始时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
GZJX140303	FWJXZYJSSJ	访问教学资源结束时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.6.2 ZYGJX0602 网络课程在线学习记录数据子类

[描述]本数据子类规定了网络课程在线学习记录的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0101 课程基本数据子类有关联。

[主要来源]网络教学平台。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 22 ODS_WLKCZXXXJLSJ 网络课程在线学习记录数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
----	------	------	----	----	----	-----	-------	------

ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGJX060201	WLKCBH	网络课程编号	C	20	0			GZJX020101
ZYGJX060202	WLKCMC	网络课程名称	C	60	M			JCTB010404
GZJX020406	WLKCLYM	网络课程来源码	C	2	M	WLKCLYDM（网络课程来源代码）		
GZJX020401	WLKCSSPTMC	网络课程所属平台名称	C	60	M			
GZJX020404	ZJJSJGH	主讲教师工号	C	20	0		校内教师主讲时必须填	
GZJX020405	ZJJSXM	主讲教师姓名	C	36	0			
GZJX150201	XSXXRQ	学生学习日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
ZYGJX060203	XSXXSC	学生学习时长	N	5	M		数字标识，单位小时	
ZYGJX060204	XSXXRC	学生学习人次	N	5	M		数字标识，单位人次	
GZJX150206	XSTJZYS	学生提交作业数	N	8	M			
GZJX150205	DYTLS	答疑讨论数	N	8	M			
ZYGJX060205	LRRQ	录入日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示2006年4月12日下午2时15分3秒	

6.2.6.3 ZYGJX0603 课堂互动数据子类

[描述]本数据子类规定了课堂互动的的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0101 课程基本数据子类和 ZYGJX0501 排课数据子类有关联。

[主要来源]网络教学平台、智慧教室管理平台等。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 23 ODS_KTHDSJ 课堂互动数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX040101	PKH	排课号	C	20	M		学校自编	
GZJX020101	KCH	课程号	C	20	M		学校自编	
JCTB010404	KCMC	课程名称	C	60	M			
GZJX040115	ZC	周次	C	2	M		上课当前周，例如第十周：10	
GZJX040118	XQJ	星期几	C	3	M			
GZJX040103	SKJC	上课节次	C	5	M		本节课连续上课节次，例如一到二节：1-2；一到四节：1-4	
GZJX040104	SKRQ	上课日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJX040105	SKSJ	上课时间	C	6	M	GB/T 7408	格式：hhmmss，如：141503 表示下午 2 时 15 分 3 秒	
GZJX150401	KTHDFQZCS	课堂互动发起总次数	N	5	M			
GZJX150402	XSCYZCS	学生参与总次数	N	5	M			
GZJX150403	XSCYL	学生参与率	N	5,2	M		单位：%	
GZJX150404	CQL	出勤率	N	5,2	M		单位：%	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD hhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.6.4 ZYGJX0604 访问数字图书馆资源数据子类

[描述]本数据子类规定了访问数字图书馆资源的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]图书管理系统、网络电子资源平台。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自2023年2月开始。

表 24 ODS_FWSZTSGZYSJ 访问数字图书馆资源数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGJX060401	DZQKFWCS	电子期刊访问次数	N	8	M			
ZYGJX060402	DZTSFWCS	电子图书访问次数	N	8	M			
ZYGJX060403	FWRQ	访问日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示2006年4月12日下午2时15分3秒	

6.2.7 ZYGJX07 教学质量与评价数据类

6.2.7.1 ZYGJX0701 教学质量与评价数据子类

[描述]本数据子类规定了教学质量与评价的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0101 课程基本数据子类和 ZYGJX1002 计划课程数据子类有关联。

[主要来源]教学质量管理平台。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2022 年 9 月开始。

表 25 ODS_JXZLYPJSJ 教学质量与评价数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCTB010205	XN	学年(度)	C	9	M		格式：YYYY-YYYY，如：2001-2002	
JCTB010206	XQM	学期码	C	1	M	XQDM（学期代码）		
GZJX030201	JHKCH	计划课程号	C	20	M		学校自编	GZJX020101
GZJX020101	KCH	课程号	C	20	O		学校自编	
JCTB010404	KCMC	课程名称	C	60	M			
JCJG010101	GH	工号	C	20	M		主讲教师工号	
ZYGJX070101	KCZLPJ	课程质量评价	N	5,1	M		所有参评学生分数平均分；数字标识，例：96	GZJX090203
ZYGJX070102	CPXSS	参评学生数	N	5	M		数字标识，例：97	GZJX090204
ZYGJX070103	PJWCRQ	评价完成日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	GZJX090202
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.7.2 ZYGJX0702 巡课数据子类

[描述]本数据子类规定了学校巡课的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0501 排课数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 26 ODS_XKSJ 巡课数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX040101	PKH	排课号	C	20	M		学校自编	
GZJX040115	ZC	周次	C	2	M		上课当前周，例如第十周：10	
GZJX040118	XQJ	星期几	C	3	M			
GZJX040103	SKJC	上课节次	C	5	M		本节课连续上课节次，例如一到二节：1-2；一到四节：1-4	
ZYGJX070201	YDXSRS	应到学生人数	N	5	M			
GZJX040201	SDXSRS	实到学生人数	N	5	M			
GZJX040202	JSDKQKM	教师到课情况码	C	1	M	JSDKQKM（教师到课情况代码）		
GZJX040203	KTHDQKM	课堂互动情况码	C	2	M	KTHDQKM（课堂互动情况代码）		
ZYGJX070202	XKR	巡课人	C	36	M		巡课人姓名	
GZJX040205	JXTJM	教学条件码	C	1	M	JXTJZKDM（教学条件状况代码）		
GZJX040206	YCSM	异常说明	T		0			
GZJX040207	XKSJ	巡课时间	C	6	0	GB/T 7408	格式：hhmmss，如：141503 表示下午 2 时 15 分 3 秒	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD hhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.8 ZYGJX08 数字资源数据类

6.2.8.1 ZYGJX0801 数字资源基本数据子类

[描述]本数据子类规定了数字资源基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0101 课程基本数据子类有关联。

[主要来源]网络教学平台。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 27 ODS_SZZYJBSJ 数字资源基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX140101	ZYBH	资源编号	C	32	M			
GZJX140102	ZYMC	资源名称	C	60	M			
GZJX110804	SSZYH	所属专业号	C	8	0		学校自编	GZJX010101
GZJX140103	ZYFZRH	资源负责人号	C	20	0			
GZJX140104	ZYJBM	资源级别码	C	2	0	JBDM（级别代码）		
GZJX140105	ZYLYM	资源类型码	C	2	0	SZZYLXDM（数字资源类型代码）		
GZJX140205	GJZHJXPTZYLXM	国家智慧教学平台资源类型码	C	2	0	GJPTDJZYLXDM（国家平台对接资源类型代码）		
GZJX140106	ZYCJSJ	资源创建时间	C	15	0	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
GZJX140107	ZYGXSJ	资源更新时间	C	15	0	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2	

							时 15 分 3 秒	
GZJX140108	GLKCH	关联课程号	C	20	0			GZJX020101
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.8.2 ZYGJX0802 虚拟仿真数字资源基本数据子类

[描述]本数据子类规定了虚拟仿真数字资源基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0101 课程基本数据子类有关联。

[主要来源]虚拟仿真实训教学管理及资源共享平台。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 28 ODS_XNFZSZZYJBSJ 虚拟仿真数字资源基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
GZJX140101	ZYBH	资源编号	C	32	M			
GZJX140102	ZYMC	资源名称	C	60	M			
GZJX110804	SSZYH	所属专业号	C	8	0		学校自编	GZJX010101
GZJX140103	ZYFZRH	资源负责人号	C	20	0			
GZJX140104	ZYJBM	资源级别码	C	2	0	JBDM (级别代码)		
ZYGJX080201	ZYLXM	虚拟仿真资源类型码	C	2	0	XNFZZYLXDM (虚拟仿真资源类型代码)		
GZJX140106	ZYCJSJ	资源创建时间	C	15	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

GZJX140107	ZYGXSJ	资源更新时间	C	15	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
GZJX140108	GLKCH	关联课程号	C	20	0			GZJX020101
ZYGJX080202	SSSXJDBH	所属实训基地编 号	C	8	0			GZJX110301
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.9 ZYGJX09 产学合作数据类

6.2.9.1 ZYGJX0901 产学合作数据子类

[描述]本数据子类规定了产学合作情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0302 专业设置数据子类有关联。

[主要来源]校企合作处。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 29 ODS_CXHJSJ 产学合作数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性 标识	C	32	M		32位全局唯一编码 字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识 码, 10位数字码	
GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	M		学校自编	
GZJX130102	HZQYMC	合作企业名称	C	60	M			
GZJX130103	HZKSNY	合作开始年月	C	6	M	GB/T 7408	格式: YYYYMM, 如 : 200604 表示 2006 年 4 月	
GZJX130104	DDPYRS	订单培养人数	N	8	0			

GZJX130105	GTKFKCMS	共同开发课程门数	N	8	0			
GZJX130106	GTKFJCS	共同开发教材数	N	8	0			
GZJX130107	ZCXXJZJSS	支持学校兼职教师数	N	8	0			
GZJX130108	JSDGSXXSS	接受顶岗实习学生数	N	8	0			
GZJX130109	JSBYSJYS	接受毕业生就业数	N	8	0			
GZJX130110	XXWQYJSFWNSR	学校为企业技术服务年收入	M		0			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.9.2 ZYGJX0902 1+X 证书数据子类

[描述]本数据子类规定了 1+X 证书基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0302 专业设置数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 30 ODS_GZXZSSJ 1+X 证书数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX130301	ZSH	证书号	C	20	M		该证书的唯一编码，学校自编	
GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	M		学校自编	
GZJX130302	ZSBFDWMC	证书颁发单位名称	C	60	0			
GZJX130303	ZSMC	证书名称	C	60	0			

GZJX130304	KZRQ	考证日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006年4月12 日
GZJX130305	CYRS	参与人数	N	8	0		
GZJX130306	QZRS	取证人数	N	8	0		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006年4 月12日下午2 时15分3秒

6.2.9.3 ZYGJX0903 职业技能鉴定机构数据子类

[描述]本数据子类规定了职业技能鉴定机构基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]校企合作处。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 31 ODS_ZYJNJDJGSJ 职业技能鉴定机构数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
GZJX130502	JDJGMC	鉴定机构名称	C	60	M			
GZJX130503	JDZSMC	鉴定证书名称	C	60	M			
GZJX130504	JDDJM	鉴定等级码	C	2	0	JDDJDM(鉴定等级代码)		
GZJX130505	JLDWJBM	建立单位级别码	C	2	0	JLDWJBDM(建立单位级别代码)		
GZJX130506	JLDWBMM	建立单位部门码	C	2	0	JLDWBMDM(建立单位部门代码)		
GZJX130507	JDRS	鉴定人数	N	5	M			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如:	

							20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

6.2.10 ZYGJX10 教学计划数据类

6.2.10.1 ZYGJX1001 总体计划数据子类

[描述]本数据子类规定了专业教学计划总体要求的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0302 专业设置数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2020 年 9 月开始。

表 32 ODS_ZTJHSJ 总体计划数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX030101	JHNJ	计划年级	C	4	M		例：2022	
GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	M		学校自编	
GZJX030102	ZXFYQ	总学分要求	N	5,1	M		单位：学分	GZJX020102
GZJX030103	ZXSYQ	总学时要求	N	5	M			
JCTB010314	JLNY	建立年月	C	6	M	GB/T 7408	格式：YYYYMM，如：200604 表示 2006 年 4 月	
GZJX030104	PYMB	培养目标	T		0			
GZJX030105	YQDZSMC	应取得证书名称	T		0		该数据项只适用于高职院校，多个证书使用逗号隔开	
GZJX030106	BXXF	必修学分	N	5,1	0			
GZJX030107	BXXS	必修学时	N	5	0			
GZJX030108	XXXF	限选学分	N	5,1	0			

GZJX030109	XXXX	限选学时	N	5	0		职业能力选修学分	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.10.2 ZYGJX1002 计划课程数据子类

[描述]本数据子类规定了计划课程的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0101 课程基本数据子类和 ZYGJX1101 教材基本数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 33 ODS_JHKCSJ 计划课程数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
GZJX030201	JHKCH	计划课程号	C	20	M		学校自编	GZJX020101
GZJX020101	KCH	课程号	C	20	M		学校自编	
GZJX030203	KKXND	开课学年度	C	9	M		格式: YYYY-YYYY, 如: 2001-2002	
GZJX030204	KKXQM	开课学期码	C	1	M	XQDM (学期代码)		
JCXS020304	KSXSM	考试形式码	C	2	0	KSXSDM (考试形式代码)		
GZJX030206	SFZYHXKC	是否专业核心课程	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)		
GZJX030207	SFKZRTKC	是否课证融通课程	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)		
ZYGJX100201	KTJXSJZYSKFSM	课堂教学设计主要授课方式码	C	2	0	ZYSKFSDM (主要授课方式代码)		GZJX030202

GZJX030210	XYJCCBH	选用教材出版号	T		0		多个教材出版号使用逗号隔开	GZJX070101
GZJX030211	ZSH	证书号	T		0		相关1+X证书编号,多个证书号使用逗号隔开	
GZJX020404	ZJJSQH	主讲教师工号	C	20	M			
GZJX030212	XGJSMC	相关竞赛名称	T		0		多个竞赛名称使用逗号隔开	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.11 ZYGJX11 教材数据类

6.2.11.1 ZYGJX1101 教材基本数据子类

[描述]本数据子类规定了学生选用教材基本情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 34 ODS_JCJBSJ 教材基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
GZJX070101	CBH	出版号	C	30	M		图书相应的 ISBN 等标准出版号	
GZJX070102	JCMC	教材名称	C	80	M			
GZJX070108	JCLXM	教材类型码	C	2	M	JCLXDM(教材类型代码)		
JCBX040118	BC	版次	C	30	0			
JCBX040122	CBS	出版社	C	180	0		出版社名称, 多个出版社用逗号隔开	

GZJX070103	BZZS	编著者总数	N	2	0		
JCBX040125	CBRQ	出版日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日
GZJX070104	ZZ	作者	C	180	M		包括编者和著者, 多个作者用逗号隔开
JCBX040113	FLH	分类号	C	20	0		按《中国图书馆分类法》进行分类的编号
GZJX070105	DJ	定价	M		0		单位: 元
GZJX070106	SFGJGHJC	是否国家规划教材	C	1	0	SFBZDM (是否标志代码)	
GZJX070107	GHJCPC	规划教材批次	C	60	0		例如: “十三五”规划
GZJX070109	SFXQHZKFJC	是否校企合作开发教材	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒

6.2.11.2 ZYGJX1102 获奖教材数据子类

[描述]本数据子类规定了教师编写的获奖教材的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX1101 教材基本数据子类有关联。

[主要来源]教学管理系统或科研管理系统。

[上报频率]年。

[上报数据范围]全量数据。

表 35 ODS_HJJCSJ 获奖教材数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	

GZJX070201	HJCBH	获奖教材编号	C	6	M		格式: YYYYLL年份+流水号
JCJG011001	HJXM	获奖项目	C	60	0		获得奖励的项目名称
GZJX070202	HJJC	获奖届次	C	20	0		
JCJG011011	HJRQ	获奖日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日
JCJG011006	JLMC	奖励名称	C	60	M		
JCJG011002	JLJBM	奖励级别码	C	2	M	JBDM (级别代码)	
JCJG011003	JLDJM	奖励等级码	C	1	M	JLDJDM (奖励等级代码)	
JCJG011010	BJDW	颁奖单位	C	60	0		授予奖励的单位名称
GZJX070101	CBH	出版号	C	30	M		图书相应的 ISBN 等标准出版号
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒

6.2.12 ZYGJX12 教室管理数据类

6.2.12.1 ZYGJX1201 教室基本数据子类

[描述]本数据子类规定了教室的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0501 排课数据子类、ZYGJX1202 教室视频流数据子类和 ZYGZC0102 智慧教室设备运行数据子类有关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 36 ODS_JSJBSJ 教室基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
----	------	------	----	----	----	-----	-------	------

ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX040125	JSH	教室号	C	12	M		学校自编	
GZJX060101	JSMC	教室名称	C	60	M			
GZJX060105	ZWS	座位数	N	4	M			
GZJX040114	JSLXM	教室类型码	C	2	0	SKDDLBDM（授课地点类别代码）		
GZJX060108	JSMS	教室描述	T		0		教室主要功能等，如有哪些用途、功能	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.2.12.2 ZYGJX1202 教室视频流数据子类

[描述]本数据子类规定了教室视频流的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX1201 教室基本数据子类关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 37 ODS_JSSPLSJ 教室视频流数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZJX040125	JSH	教室号	C	12	M			
GZJX060401	SPSBID	视频设备ID	C	30	M			

GZJX060402	SPSBDWMC	视频设备点位名称	C	60	M			
GZJX060403	SPLDZ	视频流地址	C	150	M		支持rtsp、m3u8视频流格式	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.3 ZYGJG 教职工管理数据子集

6.3.1 ZYGJG01 教师基本数据类

6.3.1.1 ZYGJG0101 教师画像数据子类

[描述]本数据子类规定了教师画像的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]大数据中心。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 38 ODS_JSHXSJ 教师画像数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ030401	JGH	教工号	C	20	M			
ZYGJG010101	JSXM	教师姓名	C	36	0			
ZYGJG010102	SJKBFWCS	数据看板访问次数	N	10	0		累计访问次数	
ZYGJG010103	PJWDJJG	评价维度及结果	T		M		{ xxx:{ xxx:xxx, xxx:xxx, xxx:xxx,	

						 }, xxx:{ xxx:xxx, xxx:xxx, xxx:xxx, }, }	
GZJG011704	SJSCRQ	数据生成日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGJG010104	SJKBZXFWRQ	数据看板最新访问日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.3.1.2 ZYGJG0102 教师企业兼职/实践数据子类

[描述]本数据子类规定了教师企业兼职/实践的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]人事系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2022 年 9 月开始。

表 39 ODS_JSQYJZSJSJ 教师企业兼职/实践数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	

GZDZ030401	JGH	教工号	C	20	M			
ZYGJG010101	JSXM	教师姓名	C	36	M			
ZYGJG010201	QYDLLXM	企业锻炼类型码	C	2	M	QYDLLXDM (企业锻炼类型代码)		
ZYGJG010202	QYJGDM	企业机构代码	C	20	M		企业统一社会信用代码	GZJG090304
GZJG011301	QYMC	企业名称	C	60	M		企业单位名称	
GZJG011307	QYXZM	企业性质码	C	2	0	DWXZDM (单位性质代码)		
ZYGJG010203	ZQYSJJZKSRQ	在企业实践/兼职开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	GZJG090302
ZYGJG010204	ZQYSJJZZZRQ	在企业实践/兼职终止日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	GZJG090303
ZYGJG010205	QYSJJZGW	企业实践/兼职岗位	C	60	M		岗位名称	GZJG090301
ZYGJG010206	QYSSHYM	企业所属行业码	C	4	0	HYDM (行业代码)		GZJG011308
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.3.2 ZYGJG02 学习进修数据类

6.3.2.1 ZYGJG0201 学习进修数据子类

[描述]本数据子类规定了教师进修培训学习的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]人事系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]自 2022 年 9 月开始。

表 40 ODS_XXJXSJ 学习进修数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ030401	JGH	教工号	C	20	M			
ZYGJG010101	JSXM	教师姓名	C	36	0			
ZYGJG020101	JXXXDDM	进修学习地点码	C	2	M	JXXXDDDM（进修学习地点代码）		
GZJG100101	JXPXBH	进修培训编号	C	20	M		学校自编，同一个活动编号一致	
GZJG100102	JXPXMC	进修培训名称	C	60	M			
GZJG100103	JXPXZT	进修培训主题	C	200	0			
ZYGJG020102	JXPXNRJJ	进修培训内容简介	T		0			GZJG100105
GZJG100104	JXPXZJRXM	进修培训主讲人姓名	C	36	0			
GZJG100202	JXPXKSRQ	进修培训开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
GZJG100203	JXPXJZRQ	进修培训截止日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
JCJG040201	CGRQ	出国(境)日期	C	8	0	GB/T 7408	进修学习地点为国外时，此项必填，格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
JCJG040202	CGMDM	出国(境)目的码	C	3	0	CGJMDDM(出境目的代码)	进修学习地点为国外时，此项必填	
JCJG040206	PCDW	派出单位	C	60	0		派遣本人出国(境)学习、工作的单位名称；进修学习地点为国外时，此项必填	
JCJG040209	SPDW	审批单位	C	60	0		批准出国(境)并签发审批文件的上级主管部门名称；进修学习地点为国外时，此项必填	

JCJG040210	SPRQ	审批日期	C	8	0	GB/T 7408	进修学习地点为国外时，此项必填，格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日
JCJG040215	YHGRQ	应回国日期	C	8	0	GB/T 7408	进修学习地点为国外时，此项必填，格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示2006年4月12日下午2时15分3秒

6.3.3 ZYGJG03 教师考核数据类

6.3.3.1 ZYGJG0301 教师考核数据子类

[描述]本数据子类规定了人事部门考察（考核）教职工的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]人事系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自2022年9月开始。

表 41 ODS_JSKHSJ 教师考核数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ030401	JGH	教工号	C	20	M			
ZYGJG030101	JZGXM	教职工姓名	C	36	M			
GZJG040201	JZGKHLBM	教职工考核类别码	C	1	0	JZGKHLBDM(教职工考核类别代码)		
GZJG040202	JZGKHRQ	教职工考核日期	C	8	M	GB/T 7408	业务考核的具体日	

							期, 格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZJG040203	JZGKHNR	教职工考核内容	C	80	0		业务考核的主要内容	
GZJG040204	JZGKHDWH	教职工考核单位号	C	10	M		学校自编	
ZYGJG030102	KHDWMC	考核单位名称	C	60	M			
GZJG040206	DWKHJGM	单位考核结果码	C	1	M	KHJGDM (考核结果代码)		
GZJG040207	DWKHFZRH	单位考核负责人号	C	20	0		教职工工号	
ZYGJG030103	FZRXM	负责人姓名	C	36	0			
GZJG040209	XXKHJGM	学校考核结果码	C	1	0	KHJGDM (考核结果代码)		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.4 ZYGXS 学生管理数据子集

6.4.1 ZYGXS01 学生基本数据类

6.4.1.1 ZYGXS0101 学生画像数据子类

[描述] 本数据子类规定了学生画像的基本数据项。

[关联] 本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源] 大数据中心。

[上报频率] 天。

[上报数据范围] 自 2023 年 2 月开始。

表 42 ODS_XSHXSJ 学生画像数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	

JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCS010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	0			JCTB020101
ZYGJG010102	SJKBFWCS	数据看板访问次数	N	10	0		累计访问次数	
ZYGJG010103	PJWDJJG	评价维度及结果	T		M		<pre>{ xxx:{ xxx:xxx, xxx:xxx, xxx:xxx, }, xxx:{ xxx:xxx, xxx:xxx, xxx:xxx, }, }</pre>	
GZXS011404	SJSCRQ	数据生成日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
ZYGJG010104	SJKBZXFWRQ	数据看板最新访问日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示2006年4月12日下午2时15分3秒	

6.4.1.2 ZYGXS0102 学生技能证书数据子类

[描述]本数据子类规定了学生技能证书的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]教务管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2022 年 9 月开始。

表 43 ODS_XSJNISSJ 学生技能证书数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCXS010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	O			JCTB020101
ZYGXS010201	FZJG	发证机构	C	60	M			GZXS011203
ZYGXS010202	ZSDJM	证书等级码	C	2	O	JBDM（级别代码）		
GZXS011208	ZSH	证书号	C	20	M		该证书的唯一编码，学校自编	
GZXS011209	ZSMC	证书名称	C	60	M			
GZXS011210	FZRQ	发证日期	C	8	O	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZXS011211	SFZCDZS	是否支持电子证书	C	1	M	SFBZDM（是否标志代码）		
GZXS011212	XZDYCS	下载/打印次数	N	5	O			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.4.1.3 ZYGXS0103 综合成绩与评价数据子类

[描述]本数据子类规定了学生综合成绩与评价的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]学工系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2020 级入学以来所有学生数据。

表 44 ODS_ZHCJYPSJ 综合成绩与评价数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCTB010205	XN	学年(度)	C	9	M		格式：YYYY-YYYY，如：2001-2002	
JCTB010206	XQM	学期码	C	1	M	XQDM（学期代码）		
GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	M		学校自编	
JCTB010408	ZYMC	专业名称	C	60	O		专业名称（全称）	
ZYGJX050101	NJ	年级	C	4	M		例：2022	
JCXX020001	BH	班号	C	10	M		学校自编	
GZXX040101	BJMC	班级名称	C	60	M		班级名称（全称）	
JCXS010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	O			JCTB020101
ZYGXS010301	GGJCKYHXF	公共基础课已获学分	N	5, 1	M		总学分，数字标识，例：10.5	
ZYGXS010302	ZYJCKYHXF	专业基础课已获学分	N	5, 1	M		总学分，数字标识，例：10.5	
ZYGXS010303	ZYHXKYHXF	专业核心课已获学分	N	5, 1	M		总学分，数字标识，例：10.5	
ZYGXS010304	ZYTZKYHXF	专业拓展课已获学分	N	5, 1	M		总学分，数字标识，例：10.5	
ZYGXS010305	GGJCKCJ	公共基础课成绩	N	5, 1	M		平均成绩，数字标识，例：80.5	
ZYGXS010306	ZYJCKCJ	专业基础课成绩	N	5, 1	M		平均成绩，数字标识，例：80.5	
ZYGXS010307	ZYHXKCJ	专业核心课成绩	N	5, 1	M		平均成绩，数字标识，例：80.5	
ZYGXS010308	ZYTZKCJ	专业拓展课成绩	N	5, 1	M		平均成绩，数字标识，例：80.5	
ZYGXS010309	GWSXCJ	岗位实习成绩	N	5, 1	O		数字标识，例：80.5	
ZYGJX060205	LRRQ	录入日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12	

							日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.4.2 ZYGXS02 经济资助数据类

6.4.2.1 ZYGXS0201 奖助贷申请数据子类

[描述]本数据子类规定了奖助贷申请的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]学工系统。

[上报频率]年。

[上报数据范围]自 2020 级入学以来所有学生数据。

表 45 ODS_JZDSQSJ 奖助贷申请数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
JCXS010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	M			JCTB020101
GZXS060102	JZXMMC	奖助项目名称	C	60	M			
GZXS060103	JXZMLM	奖助项目种类码	C	2	M	JXZMLDM (奖助项目种类代码)		
GZXS060104	JZBZ	奖助标准	T		M			
GZXS060207	ZZDWGR	资助单位/个人	C	60	M		资助奖学金的单位或人名	
GZXS060208	ZJLYM	资金来源码	C	1	M	JLZZZJLYDM (奖励资助资金来源代码)		
GZXS060106	SQRQ	申请日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12	

							日	
GZXS060107	SPSJ	审批时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
GZXS060108	SPZTM	审批状态码	C	1	M	SPZTDM (审批状态 代码)		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.4.3 ZYGXS03 社团（协会）辅助数据类

6.4.3.1 ZYGXS0301 社团（协会）基本数据子类

[描述]本数据子类规定了学生社团、协会的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGXS0302 学生参与社团数据子类有关联。

[主要来源]团委。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 46 ODS_STXHJBSJ 社团（协会）基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZXS070101	STBH	社团编号	C	20	0		学校自编	
GZXS070102	STMC	社团名称	C	60	M			
GZXS070103	STLXM	社团类型码	C	2	0	STLXDM（社团类型 代码）		
GZXS070104	STJJ	社团简介	T		0			
GZXS070105	CLRQ	成立日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD,	

							如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZXS070106	GKDWH	挂靠单位号	C	10	0		学校自编	
ZYGXS030101	GKDWMC	挂靠单位名称	C	60	0			
GZXS070107	STFZRH	社团负责人号	C	20	0		学号或工号	
ZYGXS030102	STFZRXM	社团负责人姓名	C	36	0			
GZXS070108	ZDJSH	指导教师号	C	20	0		工号	
ZYGXS030103	ZDJSXM	指导教师姓名	C	36	0			
GZXS070109	JSRQ	解散日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.4.3.2 ZYGXS0302 学生参与社团数据子类

[描述]本数据子类规定了学生参与社团的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGXS0301 社团（协会）基本数据子类有关联。

[主要来源]团委。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2020 级入学以来所有学生数据。

表 47 ODS_XSCYSTSJ 学生参与社团数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZXS070101	STBH	社团编号	C	20	M		学校自编	
GZXS070102	STMC	社团名称	C	60	M			

JCX010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	M			JCTB020101
JCTB020401	CJRQ	参加日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZXS070201	TCRQ	退出日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZXS070202	STZW	社团职务	C	20	0		指学生干部担任的 社会工作或其他兼 职工作的职务	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.4.3.3 ZYGXS0303 举办社团活动数据子类

[描述]本数据子类规定了举办社团活动的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGXS0301 社团（协会）基本数据子类有关联。

[主要来源]团委。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 48 ODS_JBSTHDSJ 举办社团活动数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZXS070301	STHDBH	社团活动编号	C	32	M		学校自编	
GZXS070302	STHDMC	社团活动名称	C	60	M			
GZXS070101	STBH	社团编号	C	20	M		学校自编	

GZXS070102	STMC	社团名称	C	60	M		
GZXS070303	HDFBSJ	活动发布时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒
GZXS070304	HDKSSJ	活动开始时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒
GZXS070305	HDJSSJ	活动结束时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒
GZXS070306	HDLQFSM	活动录取方式码	C	2	0	STHDLQFSM (社团 活动录取方式代码)	
GZXS070307	HDZDJSGH	活动指导教师工 号	C	20	0		
ZYGXS030301	HDZDJJSM	活动指导教师姓 名	C	36	0		
GZXS070308	HDLXM	活动类型码	C	2	M	STHDLXDM (社团活 动类型代码)	
GZXS070309	HDJBM	活动级别码	C	2	M	STHDJBDM (社团活 动级别代码)	
GZXS070310	ZDBMRS	最大报名人数	N	5	M		0表示不限人数
GZXS070311	HDBMRS	活动报名人数	N	5	M		
GZXS070312	HDCYFSM	活动参与方式码	C	2	M	STHDCYFSM (社团 活动参与方式代码)	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒

6.4.3.4 ZYGXS0304 参加社团活动数据子类

[描述]本数据子类规定了学生参与社团活动的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGXS0301 社团（协会）基本数据子类和 ZYGXS0303 举办社团活动数据子类有关联。

[主要来源]团委。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 49 ODS_CJSTHDSJ 参加社团活动数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCXS010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSBM	学生姓名	C	36	O			JCTB020101
GZXS070301	STHDBH	社团活动编号	C	32	M		学校自编	
GZXS070302	STHDMC	社团活动名称	C	60	M			
GZXS070404	STHDLXM	社团活动类型码	C	2	M	STHDLXDM（社团活动类型代码）		
ZYGXS030401	CJSTHDSJ	参加社团活动时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
JCBX030811	HJJBM	获奖级别码	C	2	O	JBDM（级别代码）		
JCJG011011	HJRQ	获奖日期	C	8	O	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
JCXS020409	BJDW	颁奖单位	C	60	O		授予奖励的单位名称	
ZYGXS030402	ZDJSXM	指导教师姓名	C	180	O		教师姓名，多个用逗号隔开，不超过5人	

ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
-------------	--------	--------	---	----	---	-----------	---	--

6.4.4 ZYGXS04 生活健康数据类

6.4.4.1 ZYGXS0401 心理咨询记录数据子类

[描述]本数据子类规定了心理咨询记录的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]心理系统。

[上报频率]周。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 50 ODS_XLZXJLSJ 心理咨询记录数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZXS110201	ZXRQ	咨询日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZXS110202	ZXRC	咨询人次	N	8	M			
GZXS110203	GJC	关键词	T		M			
GZXS110204	YYRC	预约人次	N	8	O			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.4.5 ZYGXS05 毕业相关数据类

6.4.5.1 ZYGXS0501 离校手续办理数据子类

[描述]本数据子类规定了学生离校手续办理情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]离校系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2022 年 6 月开始。

表 51 ODS_LXSXBLSJ 离校手续办理数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCXS010101	XH	学号	C	20	M			
ZYGJX020101	XSXM	学生姓名	C	36	0			JCTB020101
GZXS080315	JFQKQRRQ	缴费情况确认日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZXS080316	XFQRRQ	学分确认日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZXS080317	TSGHQRRQ	图书归还确认日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZXS080318	SSTSQRRQ	宿舍退宿确认日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZXS080320	BYZLQRRQ	毕业证领取日期	C	8	0	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	

ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒
-------------	--------	--------	---	----	---	-----------	---

6.4.5.2 ZYGXS0502 毕业去向【升学】数据子类

[描述]本数据子类规定了学生毕业去向升学情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0302 专业设置数据子类有关联。

[主要来源]离校系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2022 年 6 月开始。

表 52 ODS_BYQXSXSJ 毕业去向【升学】数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCXS010101	XH	学号	C	20	M			
JCTB020101	XM	姓名	C	36	0		例：张振华；买买提·阿不都热依木	
GZXS080506	XSLXM	学生类型码	C	2	M	GZXSLXDM（高职学生类型代码）		
GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	M		学校自编	
JCTB010408	ZYMC	专业名称	C	60	M		专业名称（全称）	
JCXX020001	BH	班号	C	10	M		学校自编	
GZXX040101	BJMC	班级名称	C	60	M		班级名称（全称）	
JCTB020112	SFZJH	身份证件号	C	20	0		如：居民身份证号码	
GZXS080501	SXQDM	升学渠道码	C	2	M	SXQDDM（升学渠道代码）		
GZXS080502	LQXXMC	录取学校名称	C	60	M			
GZXS080503	LQZYMC	录取专业名称	C	60	0			

GZXS020302	FS	分数	N	5, 1	0		
GZXS080504	SXCCM	升学层次码	C	2	0	SXCCDM (升学层次代码)	
GZXS080505	SSLXM	硕士类型码	C	2	0	SSLXDM (硕士类型代码)	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒

6.4.5.3 ZYGXS0503 毕业去向【就业】数据子类

[描述]本数据子类规定了学生毕业去向就业情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0302 专业设置数据子类有关联。

[主要来源]离校系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2022 年 6 月开始。

表 53 ODS_BYQXJYSJ 毕业去向【就业】数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
JCS010101	XH	学号	C	20	M			
JCTB020101	XM	姓名	C	36	0		例: 张振华; 买买提·阿不都热依木	
GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	M		学校自编	
JCTB010408	ZYMC	专业名称	C	60	M		专业名称(全称)	
JCXX020001	BH	班号	C	10	M		学校自编	
GZXX040101	BJMC	班级名称	C	60	M		班级名称(全称)	
JCTB020112	SFZJH	身份证件号	C	20	0		如: 居民身份证号码	
ZYGXS050301	JYDWSFXQHZZDW	就业单位是否校企合作单位	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)		

ZYGXS050302	JYDWMC	就业单位名称	C	60	0			GZXS090102
ZYGXS050303	JYDWHYM	就业单位行业码	C	4	M	HYDM (行业代码)		GZXS090111
ZYGXS050304	JYDWXZM	就业单位性质码	C	2	M	DWXZDM (单位性质代码)		GZXS090110
ZYGXS050305	JYDWGMM	就业单位规模码	C	2	M	JYDWGMDM (就业单位规模代码)		GZXS090112
ZYGXS050306	QXX	起薪线	M		0		单位: 元	GZXS080404
GZXS080409	SFDK	是否对口	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)		
ZYGXS050307	JYQYSJGBM	就业区域省机构编码	C	6	0	GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码		
ZYGXS050308	JYQYSJGMC	就业区域省机构名称	C	60	0			
ZYGXS050309	JYQYSHJGBM	就业区域市机构编码	C	6	0	GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码		
ZYGXS050310	JYQYSHJGMC	就业区域市机构名称	C	60	0			
ZYGXS050311	JYRQ	就业日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZXS080405	SFZZCY	是否自主创业	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)		
GZXS080406	CYXMMC	创业项目名称	C	60	0			
GZXS080411	SFLHJY	是否灵活就业	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)		
GZXS080408	GZGWMC	工作岗位名称	C	60	0			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.4.5.4 ZYGXS0504 毕业去向【未就业】数据子类

[描述]本数据子类规定了学生毕业去向未就业情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX0302 专业设置数据子类有关联。

[主要来源]离校系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2022 年 6 月开始。

表 54 ODS_BYQXWJYSJ 毕业去向【未就业】数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCXS010101	XH	学号	C	20	M			
JCTB020101	XM	姓名	C	36	O		例：张振华；买买提·阿不都热依木	
GZJX010101	ZYH	专业号	C	8	M		学校自编	
JCTB010408	ZYMC	专业名称	C	60	M		专业名称（全称）	
JCXX020001	BH	班号	C	10	M		学校自编	
GZXX040101	BJMC	班级名称	C	60	M		班级名称（全称）	
JCTB020112	SFZJH	身份证件号	C	20	O		如：居民身份证号码	
GZXS080602	WJYLYM	未就业类型码	C	2	M	WJYLYM(未就业类型代码)		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.5 ZYGDZ 党建思政数据子集

6.5.1 ZYGDZ01 党建基础数据类

6.5.1.1 ZYGDZ0101 党组织情况基础数据子类

[描述]本数据子类规定了学校党组织情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据子类有关联。

[主要来源]党建系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围] 全量数据。

表 55 ODS_DZZQKJCSJ 党组织情况基础数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ010102	DZZLXM	党组织类型码	C	2	M	DZZLXDM(党组织类型代码)		
GZDZ010103	DZZMC	党组织名称	C	150	M			
GZDZ010101	DZZBH	党组织编号	C	20	M		学校自编	
ZYGDZ010101	LSSJDZZMC	隶属上级党组织名称	C	60	0		隶属上级党组织名称（全称）	GZDZ010103
GZDZ010105	DNLDXM	党内领导姓名	C	36	M		例：张振华；买买提·阿不都热依木	
GZDZ010106	DNLDJGH	党内领导教工号	C	20	0			
GZDZ010107	DNLZWM	党内领导职务码	C	60	0	DNLDRYZWDM（党内领导人员职务代码）	多选多个代码之间用“ ”关联，如1 2 3	GZDZ010107
GZDZ010108	DZZDYRS	党组织党员人数	N	5	0			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.5.1.2 ZYGDZ0102 党员发展数据子类

[描述] 本数据子类规定了党员发展情况的基本数据项。

[关联] 本数据子类与 ZYGDZ0101 党组织情况基础数据子类有关联。

[主要来源] 党建系统。

[上报频率] 学期。

[上报数据范围] 全量数据。

表 56 ODS_DYFZSJ 党员发展数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ010102	DZZLXM	党组织类型码	C	2	0	DZZLXDM(党组织类型代码)		
GZDZ010103	DZZMC	党组织名称	C	60	M			
GZDZ010101	DZZBH	党组织编号	C	20	0		学校自编	
GZDZ010203	XDYLXM	新党员类型码	C	2	M	XDYLXDM(新党员类型代码)		
JCTB020101	XM	姓名	C	36	M		例：张振华；买买提·阿不都热依木	
GZDZ010201	RYBH	人员编号	C	20	0		学号或工号	
GZDZ010203	DYFZZTM	党员发展状态码	C	2	M	XDYFZZTDM(新党员发展状态代码)		
GZDZ010204	CWJJFZRQ	成为积极分子日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
GZDZ010205	CWYBDYRQ	成为预备党员日期	C	8	0	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
GZDZ010206	CWZSDYRQ	成为正式党员日期	C	8	0	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
ZYGX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示2006年4月12日下午2时15分3秒	

6.5.2 ZYGDZ02 党建活动数据类

6.5.2.1 ZYGDZ0201 党员干部学习数据子类

[描述]本数据子类规定了党建活动党员干部学习情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGDZ0101 党组织情况基础数据子类有关联。

[主要来源]党建系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 57 ODS_DYGBXXSJ 党员干部学习数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ010103	DZZMC	党组织名称	C	60	M			
GZDZ010101	DZZBH	党组织编号	C	20	0		学校自编	
GZDZ020103	DYGBXXPXZYTJHZTM	党员干部学习培训主要途径和载体码	C	60	M	DJHDZYTJHZTDM（党建活动主要途径和载体代码）	多选多个代码之间用“ ”关联，如 1 2 3	
GZDZ020104	DYGBXXPXNRM	党员干部学习培训内容码	C	60	M	DYGBXXPXNRDM（党员干部学习培训内容代码）	多选多个代码之间用“ ”关联，如 1 2 3	
GZDZ020105	HDKSRQ	活动开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZDZ020106	HDJSRQ	活动结束日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZDZ020107	CYXSS	参与学生数	N	5	M		数字标识，例：10	
GZDZ020108	CYJSS	参与教师数	N	5	M		数字标识，例：10	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.5.2.2 ZYGDZ0202 党课数据子类

[描述]本数据子类规定了党建活动中党课的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGDZ0101 党组织情况基础数据子类有关联。

[主要来源]党建系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 58 ODS_DKSJ 党课数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ010103	DZZMC	党组织名称	C	60	M			
GZDZ010101	DZZBH	党组织编号	C	20	0		学校自编	
GZDZ020201	HDXSM	活动形式码	C	2	0	DJHDZYTJHZTDM(党建活动主要途径和载体代码)		
GZDZ020202	DKZJR	党课主讲人	C	36	0		主讲人姓名	
GZDZ020203	HDNR	活动内容	T		0			
GZDZ020105	HDKSRQ	活动开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZDZ020106	HDJSRQ	活动结束日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZDZ020107	CYXSS	参与学生数	N	5	M		数字标识，例：10	
GZDZ020108	CYJSS	参与教师数	N	5	M		数字标识，例：10	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.5.2.3 ZYGDZ0203 三会数据子类

[描述]本数据子类规定了党建活动中三会情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGDZ0101 党组织情况基础数据子类有关联。

[主要来源]党建系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 59 ODS_SHSJ 三会数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ010103	DZZMC	党组织名称	C	60	M			
GZDZ010101	DZZBH	党组织编号	C	20	0		学校自编	
GZDZ020301	HDDD	活动地点	C	180	0			
GZDZ020203	HDNR	活动内容	T		0			
GZDZ020105	HDKSRQ	活动开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZDZ020106	HDJSRQ	活动结束日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZDZ020107	CYXSS	参与学生数	N	5	M		数字标识，例：10	
GZDZ020108	CYJSS	参与教师数	N	5	M		数字标识，例：10	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.5.2.4 ZYGDZ0204 党员日常活动数据子类

[描述]本数据子类规定了党建活动党员日常活动的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGDZ0101 党组织情况基础数据子类有关联。

[主要来源]党建系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 60 ODS_DYRCHDSJ 党员日常活动数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ010103	DZZMC	党组织名称	C	60	M			
GZDZ010101	DZZBH	党组织编号	C	20	0		学校自编	
GZDZ020301	HDDD	活动地点	C	180	0			
GZDZ020203	HDNR	活动内容	T		0			
GZDZ020105	HDKSRQ	活动开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZDZ020106	HDJSRQ	活动结束日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZDZ020107	CYXSS	参与学生数	N	5	M		数字标识，例：10	
GZDZ020108	CYJSS	参与教师数	N	5	M		数字标识，例：10	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.5.2.5 ZYGDZ0205 党员主题党日数据子类

[描述]本数据子类规定了党建活动党员主题党日情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGDZ0101 党组织情况基础数据子类有关联。

[主要来源]党建系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 61 ODS_DYZTDRSJ 党员主题党日数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ010103	DZZMC	党组织名称	C	60	M			
GZDZ010101	DZZBH	党组织编号	C	20	M		学校自编	
GZDZ020301	HDDD	活动地点	C	180	0			
GZDZ020501	HDNRM	活动内容码	C	60	0	ZTDRHDNRDM（主题党日活动活动内容代码）	多选多个代码之间用“ ”关联，如1 2 3	
GZDZ020105	HDKSRQ	活动开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
GZDZ020106	HDJSRQ	活动结束日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
GZDZ020107	CYXSS	参与学生数	N	5	M		数字标识，例：10	
GZDZ020108	CYJSS	参与教师数	N	5	M		数字标识，例：10	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示2006年4月12日下午2时15分3秒	

6.5.3 ZYGDZ03 思政活动数据类

6.5.3.1 ZYGDZ0301 思政活动数据子类

[描述]本数据子类规定了思政活动情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]党建系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 62 ODS_SZHDSJ 思政活动数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZDZ020101	HDBH	活动编号	C	32	M		学校自编	
GZDZ020102	HDMC	活动名称	C	60	M			
GZDZ040101	SSZT	所属专题	C	100	0			
GZDZ040102	HDBK	活动板块	C	100	0			
GZDZ020302	HDZT	活动主题	C	200	0			
GZDZ040103	HDLXM	活动类型码	C	2	M	SZHDLXDM（思政活动类型代码）		
GZDZ020203	HDNR	活动内容	T		0			
JCJG040108	ZBDW	主办单位	C	60	0		主办和组织学习的单位名称	
GZDZ040105	ZBDWJBM	主办单位级别码	C	2	M	SZHDZBDWJBDM（思政活动主办单位级别代码）		
GZDZ020105	HDKSRQ	活动开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZDZ020106	HDJSRQ	活动结束日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGDZ030101	XXFZR	学校负责人	C	36	0		负责人姓名	
GZDZ040108	FZRLXFS	负责人联系方式	C	30	0			
GZDZ040109	BXJSCYRS	本校教师参与人数	N	8	M			
GZDZ040110	WXJSCYRS	外校教师参与人数	N	8	M			
GZDZ040111	BXXSCYRS	本校学生参与人数	N	8	M			
GZDZ040112	XWXSCYRS	校外学生参与人数	N	8	M			

ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒
-------------	--------	--------	---	----	---	-----------	---

6.5.3.2 ZYGDZ0302 思政教教职工数据子类

[描述]本数据子类规定了思政教教职工情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]党建系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]全量数据。

表 63 ODS_SZJZGSJ 思政教教职工数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
GZDZ030401	JGH	教工号	C	20	M			
ZYGJG010101	JSXM	教师姓名	C	36	0			
GZDZ030402	RYLXM	人员类型码	C	60	M	SZJZGRYLXDM(思政教教职工人员类型代码)	多选多个代码之间用“ ”关联, 如 1 2 3	
GZDZ030403	JL	教龄	N	3,1	0		数字标识, 如: 3	
GZDZ030404	ZKSXZYMC	专科所学专业名称	C	60	0		专业名称(全称)	
GZDZ030405	BKSXZYMC	本科所学专业名称	C	60	0		专业名称(全称)	
GZDZ030406	SSSXZYMC	硕士所学专业名称	C	60	0		专业名称(全称)	
GZDZ030407	BSSXZYMC	博士所学专业名称	C	60	0		专业名称(全称)	
ZYGDZ030201	BZRFDYNXSZKNX	班主任辅导员年限/思政课年限	N	3,1	M		从事思政工作的年限; 数字标识, 如: 3	GZDZ030408

GZDZ030409	SFXLJKKJS	是否心理健康课教师	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)	
GZDZ030410	SFXLZXS	是否心理咨询师	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)	
GZDZ030411	SFCYXLZXSZGZS	是否持有“心理咨询师”资格证书	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)	
GZDZ030412	XLZXSZGZSBH	“心理咨询师”资格证书编号	C	60	0		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒

6.6 ZYGZC 资产与设备管理数据子集

6.6.1 ZYGZC01 仪器设备管理数据类

6.6.1.1 ZYGZC0101 仪器设备基本数据子类

[描述]本数据子类规定了仪器设备的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]资产管理系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]全量数据。

表 64 ODS_YQSBJSJ 仪器设备基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
JCBX030101	YQH	仪器号	C	10	M		学校自编	
JCBX030102	YQMC	仪器名称	C	60	M		产品牌上的汉字名称, 进口产品用英译汉名称, 包括仪器、设备、教具和玩具等	

JCBX030103	YQYWMC	仪器英文名称	C	180	0		
JCBX030104	XXDWCCM	学校单位层次码	C	1	M	XXDWCCDM (学校单位层次代码)	
JCBX030105	CQM	产权码	C	1	0	CQDM (产权代码)	
JCBX020204	SYZKM	使用状况码	C	1	M	SYZKDM (使用状况代码)	
GZZC010106	GXZCFLM	高校资产分类码	C	16	M	GDXXGDZCFLYDM (高等学校固定资产分类与代码)	
JCBX030107	YQXH	仪器型号	C	40	M		
JCBX030108	CCRQ	出厂日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日
JCBX030109	SCGBDQM	生产国别/地区码	C	3	M	SJGGHDQMCDM (世界各国和地区名称代码)	指仪器的生产国, 用三位字母代码
JCBX030110	JFKMM	经费科目码	C	1	M	JFKMDM (经费科目代码)	
JCBX030111	GZRQ	购置日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日
JCBX030112	SCCJ	生产厂家	C	180	M		指生产厂家的汉字名, 进口产品用英译汉名或外文名
JCBX030113	CCH	出厂号	C	30	M		厂家标注在产品上的唯一号
JCBX030114	DJH	单据号	C	16	M		采购凭证单据号或进口产品订货合同号
GZZC040101	TP	图片	T		M		指仪器设备的图片 Url 或保存路径
JCBX020301	FJH	房间号	C	12	M		学校自编, 建议前 6 位为建筑物编号, 后 6 位为房间在该建筑物内的编号
JCBX020302	FJMC	房间名称	C	30	M		指房间的汉字名称
JCBX030117	SBFZRH	设备负责人号	C	20	M		
ZYGZC010101	SBFZRXM	设备负责人姓名	C	36	M		
JCBX030118	JSZB	技术指标	T		M		
JCBX030119	YQPZ	仪器配置	T		M		

JCBX030120	JGBZ	价格币种	C	3	0	HBHZJDM(货币和资金代码)		
JCBX030121	YQJG	仪器价格	M		0			
JCBX030122	YQSM	仪器说明	T		0			
JCBX030123	CWZH	财务账号	C	20	0		指校内财务账号	
ZYGZC010102	CWGLRXM	财务管理人姓名	C	36	0			
JCBX030124	GHS	供货商	C	60	0		供货商的名称	
JCBX030125	BXJZRQ	保修截止日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZZC040102	SBLYM	设备来源码	C	2	M	SBLYDM (设备来源代码)		
JCBX030127	SFJMGZYQ	是否精密贵重仪器	C	1	M	SFBZDM (是否标志代码)		
GZZC010105	ZCJCFLM	资产基础分类码	C	9	0	GDZCDZCJCFLYDM (固定资产等资产基础分类与代码)		GZZC010105
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.6.1.2 ZYGZC0102 智慧教室设备运行数据子类

[描述]本数据子类规定了智慧教室教学设备运行情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGJX1201 教室基本数据子类和 ZYGZC0101 仪器设备基本数据子类有关联。

[主要来源]设备监控系统。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 65 ODS_ZHJSSBYXSJ 智慧教室设备运行数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
----	------	------	----	----	----	-----	-------	------

ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZZC040901	SBBM	设备编码	C	10	M			JCBX030101
GZZC040902	SBMC	设备名称	C	60	M			
GZZC040903	JSH	教室号	C	12	0			
GZZC040904	KSYXSJ	开始运行时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
GZZC040905	JSYXSJ	结束运行时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
GZZC040906	XTJLSJ	系统记录时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.7 ZYGKY 科研管理数据子集

6.7.1 ZYGKY01 科研项目数据类

6.7.1.1 ZYGKY0101 科研项目基本数据子类

[描述]本数据子类规定了科研项目情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]科研系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围] 全量数据。

表 66 ODS_KYXMJBSJ 科研项目基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGKY010101	KYXMBH	科研项目编号	C	32	M		学校自编，同一个活动编号一致	GZKY010101
ZYGKY010102	KYXMMC	科研项目名称	C	60	M			GZKY010102
ZYGKY010103	KYXMLBDM	科研项目类别码	C	2	M	KYXMLBDM（科研项目类别代码）		GZKY010117
ZYGKY010104	KYXMZT	科研项目主题	C	200	0			GZKY010140
ZYGKY010105	KYXMNRJJ	科研项目内容简介	T		0			GZKY010139
GZKY010132	KTRQ	开题日期	C	8	0	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZKY010122	SBRQ	申报日期	C	8	0	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZKY010123	LXRQ	立项日期	C	8	0	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZKY010105	JXRQ	结项日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGKY010106	KYXMFZR	项目负责人	C	36	0		负责人姓名	
ZYGKY010107	XMLXJF	项目立项经费	M		0		单位：元	
GZKY010141	CYXSS	参与学生数	N	5	M		数字标识，例：10	
GZKY010142	CYJSS	参与教师数	N	5	M		数字标识，例：10	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2	

						时 15 分 3 秒	
--	--	--	--	--	--	------------	--

6.7.1.2 ZYGKY0102 科研项目研究活动数据子类

[描述]本数据子类规定了科研项目研究活动的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGKY0101 科研项目基本数据子类有关联。

[主要来源]科研系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 67 ODS_KYXMYJHDSJ 科研项目研究活动数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGKY010101	KYXMBH	科研项目编号	C	32	M		学校自编，同一个活动编号一致	GZKY010101
ZYGKY010102	KYXMMC	科研项目名称	C	60	M			GZKY010102
ZYGKY010201	KYXMYJHDZT	科研项目研究活动主题	C	200	M			GZKY010602
ZYGKY010202	KYXMYJHDNRJJ	科研项目研究活动内容简介	T		O			GZKY010603
ZYGKY010203	KYXMYJHDRQ	科研项目研究活动日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	GZKY010604
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.7.1.3 ZYGKY0103 科研经费支出数据子类

[描述]本数据子类规定了科研项目经费支出情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGKY0101 科研项目基本数据子类有关联。

[主要来源]科研系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 68 ODS_KYJFZCSJ 科研经费支出数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGKY010101	KYXMBH	科研项目编号	C	32	M		学校自编，同一个活动编号一致	GZKY010101
ZYGKY010301	JFZCKYXMMC	经费支出科研项目名称	C	60	M			GZKY010102
ZYGKY010302	JFZCKYXMLBM	经费支出科研项目类别码	C	2	M	KYHDLXDM（科研活动类型代码）		GZKY010705
GZKY010703	ZCJE	支出金额	M		M		单位：元	
GZKY010704	ZCSJ	支出时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
GZKY010702	ZCYT	支出用途	T		M			
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.7.2 ZYGKY02 科研成果数据类

6.7.2.1 ZYGKY0201 论文发表数据子类

[描述]本数据子类规定了科研成果论文发表情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]科研系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 69 ODS_LWFBSJ 论文发表数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZKY030301	LWBH	论文编号	C	32	M			
GZKY030302	LWZMMC	论文中文名称	C	180	M			
GZKY030306	LWJJ	论文简介	T		O			
GZKY030402	FBRQ	发表日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGKY020101	FBKMMC	发表刊物名称	C	180	M			GZKY030401
ZYGKY020102	DYWCRGH	第一完成人工号	C	20	M		校内第一完成人工号	JCTB020120
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.7.2.2 ZYGKY0202 专利发布数据子类

[描述]本数据子类规定了科研成果专利发布情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]科研系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 70 ODS_ZLFBSJ 专利发布数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGKY020201	FBZLBH	发布专利编号	C	32	M			GZKY030701
ZYGKY020202	FBZLMC	发布专利名称	C	60	M			GZKY030702
ZYGKY020203	FBZLJJ	发布专利简介	T		O			GZKY030720
GZKY030713	SQGGRQ	授权公告日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示2006年4月12日	
ZYGKY020102	DYWCRGH	第一完成人工号	C	20	M		校内第一完成人工号	JCTB020120
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示2006年4月12日下午2时15分3秒	

6.7.2.3 ZYGKY0203 专著发表数据子类

[描述]本数据子类规定了科研成果专著发表情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]科研系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 71 ODS_ZZFBSJ 专著发表数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGKY020301	ZZBH	专著编号	C	32	M			GZKY030201

ZYGKY020302	ZZZWMC	专著中文名称	C	60	M			GZKY030202
ZYGKY020303	ZZJJ	专著简介	T		0			GZKY030209
JCBX040125	CBRQ	出版日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGKY020102	DYWCRGH	第一完成人工号	C	20	M		校内第一完成人工 号	JCTB020120
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.7.3 ZYGKY03 学术交流数据类

6.7.3.1 ZYGKY0301 学术讲座数据子类

[描述]本数据子类规定了学术讲座的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]科研系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 72 ODS_XSJZSJ 学术讲座数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
ZYGKY030101	XSJZBH	学术讲座编号	C	32	M		学校自编, 同一个活动编号一致	GZKY040101
ZYGKY030102	XSJZZT	学术讲座主题	C	200	M			GZKY040104
ZYGKY030103	XSJZNRJJ	学术讲座内容简介	T		0			GZKY040105
ZYGKY030104	XSJZRQ	学术讲座日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12	GZKY040107

							日	
ZYGKY030105	ZJRXM	主讲人姓名	C	36	0			
GZKY010141	CYXS	参与学生数	N	5	M		数字标识, 例: 10	
GZKY010142	CYJS	参与教师数	N	5	M		数字标识, 例: 10	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.8 ZYGFW 服务管理数据子集

6.8.1 ZYGFW01 认证消费数据类

6.8.1.1 ZYGFW0101 学生消费数据子类

[描述]本数据子类规定了学生消费情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]一卡通。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 73 ODS_XSXFJSJ 学生消费数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
ZYGFW010101	XFZE	消费总额	M		M			
ZYGFW010102	XFRC	消费人次	N	8	M			
GZFW030108	XFLBM	消费类别码	C	2	M	XFLBDM(消费类别代码)		
ZYGFW010103	XFRQ	消费日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	

ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
-------------	--------	--------	---	----	---	-----------	---	--

6.8.1.2 ZYGF0102 一卡通认证数据子类

[描述]本数据子类规定了一卡通认证数据信息的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]一卡通。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 74 ODS_YKTRZSJ 一卡通认证数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校(机构)标识码, 10位数字码	
GZFW030402	CSLXM	场所类型码	C	2	M	YKTRZCSLXDM(一卡通认证场所类型代码)		
GZFW030403	RZLXM	认证类型码	C	2	M	YKTRZLXDM(一卡通认证类型代码)		
ZYGF010201	RZRQ	认证日期	C	8	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGF010202	RZRC	认证人次	N	8	M		当天累计认证总次数	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD hhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.8.2 ZYGF02 在线事务办理数据类

6.8.2.1 ZYGF0201 在线事务办理数据子类

[描述]本数据子类规定了在线事务办理情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]一网通办平台。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 75 ODS_ZXSWBLSJ 在线事务办理数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZFW040201	BSSWMC	办事务名称	C	60	M			
GZFW040202	BSSLXM	办事务类型码	C	2	M	BSSLXDM（办事务类型代码）		
GZFW040203	RYLXM	人员类型码	C	2	M	RYLXDM（人员类型代码）		
GZFW040204	SQSJ	申请时间	C	15	0	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
GZFW040206	SWBLR	事务办理人	C	36	0		申请人姓名	
GZFW040208	BLSJ	办理时间	C	15	0	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2	

							时 15 分 3 秒	
--	--	--	--	--	--	--	------------	--

6.8.3 ZYGFW03 信息服务数据类

6.8.3.1 ZYGFW0301 校园动态信息数据子类

[描述]本数据子类规定了学校校园动态的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]网站群。

[上报频率]周。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 76 ODS_XYDTXXSJ 校园动态信息数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZFW040102	XYDTXXBT	校园动态信息标题	C	200	M		推荐校园官网最新动态信息	
GZFW040104	XYDTXXWBFWLJ	校园动态信息外部访问链接	T		M		http://xxxxx	
ZYGFW030101	DTFBRQ	动态发布日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.8.4 ZYGFW04 图书期刊数据类

6.8.4.1 ZYGFW0401 图书基本数据子类

[描述]本数据子类规定了图书的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGFW0402 图书借阅数据子类有关联。

[主要来源]图书管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 77 ODS_TSJBSJ 图书基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCBX040101	TSBH	图书编号	C	10	M		指校内图书资料的编号，包括图书、磁带、录像带、磁盘、光盘等，学校自编	
JCBX040102	TSTXM	图书条形码	C	14	M		图书对应的条形码	
JCBX040103	ZBT	正标题	C	180	M		填写中文或英文	
JCBX040104	BLBT	并列标题	C	180	0		填写中文或英文	
JCBX040105	FBT	副标题	C	180	0		填写中文或英文	
JCBX040106	JSGJZ	检索关键字	C	60	0		图书检索的关键字	
JCBX040107	TSCBH	图书出版号	C	30	M		图书相应的 ISBN 等标准出版号	
GZFW020101	DYZZ	第一作者	C	180	M		图书第一作者名称	
GZFW020102	QTZZ	其他作者	T		0		图书其他作者名称，多个作者用逗号隔开	
JCBX040110	JG	价格	M		0		图书的单价，外币按汇价折算成人民币，取两位小数，单位：元	
JCBX040111	WXLXM	文献类型码	C	2	0	WXLXDM（文献类型代码）		
JCBX040112	ZDM	装订码	C	1	0	KWZDDM（刊物装订代码）		
JCBX040113	FLH	分类号	C	20	0		按《中国图书馆分类法》进行分类的编号	
JCBX040114	ZGYZM	中国语种码	C	3	0	ZGYZDM（中国语种	用三位数字代码	

						代码)		
JCBX040115	YZM	语种码	C	2	0	SJYZDM (世界语种代码)		
JCBX040116	KB	开本	C	30	0			
JCBX040117	YS	页数	N	6	0		图书的总页数, 单位: 页	
JCBX040118	BC	版次	C	30	0			
JCBX040119	TSFJMC	图书附件名称	C	180	0		图书相关的附件名称	
JCBX040120	CSMC	丛书名称	C	180	0		指系列丛书的名称	
JCBX040121	CSBZ	丛书编者	C	180	0		指系列丛书的编者名称, 多个编者用逗号隔开	
JCBX040122	CBS	出版社	C	180	0		出版社名称, 多个出版社用逗号隔开	
JCBX040123	CBSJBM	出版社级别码	C	1	0	CBSJBDM(出版社级别代码)	多个出版社以第一个出版社为准	
JCBX040124	CBD	出版地	C	60	0			
JCBX040125	CBRQ	出版日期	C	8	0	GB/T 7408	格式: YYYYMMDD, 如: 20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZFW020103	FXDW	发行单位	C	100	0			
JCBX040127	BZ	备注	T		0			
JCBX040128	TSZTM	图书状态码	C	1	0	TSQKZTDM (图书期刊状态代码)		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式: YYYYMMDDhhmmss, 如: 20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.8.4.2 ZYGF0402 图书借阅数据子类

[描述]本数据子类规定了图书借阅使用的基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGF0401 图书基本数据子类有关联。

[主要来源]图书管理系统。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 78 ODS_TSJYSJ 图书借阅数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZFW020201	JYZBH	借阅者编号	C	20	M		学号、教工号、身份证号	
ZYGFW040201	JYZXM	借阅者姓名	C	36	O			
GZFW020202	JYRYLBM	借阅人员类别码	C	2	M	RYLXDM（人员类型代码）		
JCBX040101	TSBH	图书编号	C	10	M		指校内图书资料的编号，包括图书、磁带、录像带、磁盘、光盘等，学校自编	
GZFW020203	JYRQ	借阅日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZFW020204	YJGHRQ	预计归还日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZFW020205	SJGHRQ	实际归还日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.8.4.3 ZYGFW0403 期刊基本数据子类

[描述]本数据子类规定了期刊的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]图书管理系统。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 79 ODS_QKJBSJ 期刊基本数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
JCBX040201	QKBH	期刊编号	C	10	M		指校内期刊的编号，学校自编	
JCBX040202	QKTXM	期刊条形码	C	14	0		期刊对应的条形码	
JCBX040203	QKZWMC	期刊中文名称	C	60	M			
JCBX040204	QKYWMC	期刊英文名称	C	180	0			
JCBX040205	QKCBH	期刊出版号	C	30	M		期刊相应的ISSN等标准出版号	
JCBX040206	BJB	编辑部	C	60	0		编辑期刊的编辑部名称	
JCBX040207	ZB	主编	C	36	0		期刊主编姓名	
JCBX040208	MQDJ	每期单价	M		0		每期期刊的单价，外币按汇价折算成人民币，取一位小数，单位：元	
JCBX040209	CKNY	创刊年月	C	6	0	GB/T 7408	格式：YYYYMM，如：200604 表示2006年4月	
JCBX040210	NH	年号	C	4	0	GB/T 7408	YYYY	
JCBX040211	JH	卷号	C	10	0			
JCBX040212	QH	期号	C	10	0			
JCBX040213	ZQH	总期号	C	10	0			
JCBX040113	FLH	分类号	C	20	0		按《中国图书馆分类法》进行分类的编号	
JCBX040114	ZGYZM	中国语种码	C	3	0	ZGYZDM（中国语种代码）	用三位数字代码	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503	

							表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------	--

6.8.5 ZYGF05 校内赛事活动数据类

6.8.5.1 ZYGF0501 校内学生赛事活动数据子类

[描述]本数据子类规定了学生参加赛事活动的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]学工系统。

[上报频率]月。

[上报数据范围]自 2023 年 2 月开始。

表 80 ODS_XNXSSSHDSJ 校内学生赛事活动数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGF050101	SSHDBH	赛事活动编号	C	32	M			
ZYGF050102	SSHDMC	赛事活动名称	C	60	M			
ZYGF050103	SSHDLXM	赛事活动类型码	C	2	M	SSHDLXDM（赛事活动类型代码）		
GZDZ020105	HDKSRQ	活动开始日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
GZDZ020106	HDJSRQ	活动结束日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGF050104	CYJSS	参与教师数	N	5	M		数字标识，例：10	
ZYGF050105	CYXSS	参与学生数	N	5	M		数字标识，例：10	
ZYGX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2	

							时 15 分 3 秒	
--	--	--	--	--	--	--	------------	--

6.8.6 ZYGFW06 网络安全管理数据类

6.8.6.1 ZYGFW0601 网络安全管理数据子类

[描述]本数据子类规定了学校网络安全监控管理事务的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]网络安全监控系统。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自上报开始。

表 81 ODS_WLAQGLSJ 网络安全管理数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGFW060101	WLSYJLS	网络使用记录数	N	10	M		当天网络使用认证用户总次数	GZFW040601
GZFW040602	WLSYLL	网络使用流量	N	10	M		当天总量，单位：Mbps	
GZFW040603	WLGJSBCS	网络攻击识别次数	N	8	M			
GZFW040604	WLDKSYSXSL	网络带宽使用上行速率	C	10	M		当天网络使用峰值，单位Mbps	
GZFW040605	WLDKSYXXSL	网络带宽使用下行速率	C	10	M		当天网络使用峰值	
GZFW040606	JLRQ	记录日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.8.7 ZYGF07 数据集成情况数据类

6.8.7.1 ZYGF0701 校本数据中心数据集成情况数据子类

[描述]本数据子类规定了校本数据中心数据集成情况的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据子类有关联。

[主要来源]校本数据中心。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自上报开始。

表 82 ODS_XBSJZXSJJCQKSJ 校本数据中心数据集成情况数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZFW040301	SJKMC	数据库名称	C	60	M			
GZFW040302	SJBMC	数据表名称	C	60	M		数据库实际表名称	
GZFW040303	SJBMS	数据表说明	C	60	M		数据库中记录的数据表补充说明数据	
GZFW040304	SJBGXPLM	数据表更新频率码	C	2	M	SJBGXPLM(数据表更新频率代码)		
GZFW040305	XXHXTBH	信息化系统编号	C	10	M		学校自编	
GZFW040306	SJHJL	数据汇聚量	N	10	M		累计汇聚总数据量 单位：条	
GZFW040307	SJJKFWDYL	数据接口服务调用量	N	10	M		单位：次	
GZFW040308	SJBGXFSM	数据表更新方式码	C	2	M	SJBGXFSM(数据表更新方式代码)		
GZFW040309	SJBGXRQ	数据表更新日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD， 如：20060412 表示 2006年4月12日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD hhmmss，如： 20060412 141503 表示 2006年4 月12日下午2	

						时 15 分 3 秒	
--	--	--	--	--	--	------------	--

6.8.7.2 ZYGFW0702 数据标准与信息系统映射关系数据子类

[描述]本数据子类规定了数据标准与信息系统映射关系基本数据项。

[关联]本数据子类与 ZYGXX0102 信息化系统建设数据子类有关联。

[主要来源]手动填报。

[上报频率]年。

[上报数据范围]全量数据。

表 83 ODS_SJBZYXXXTYSGXSJ 数据标准与信息系统映射关系数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
ZYGFW070201	SJZLYWMC	数据子类英文名称	C	60	M		数据标准对应数据子类英文名称	
ZYGFW070202	SJZLZWMC	数据子类中文名称	C	60	M		数据标准对应数据子类中文名称	
GZXX060101	XXHXTBH	信息化系统编号	C	10	M		数据来源信息化系统编号	
GZXX060104	XXHXTQC	信息化系统全称	C	200	M		数据来源信息化系统全称	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.8.8 ZYGFW08 信息化系统集成认证数据类

6.8.8.1 ZYGFW0801 信息化系统集成情况数据子类

[描述]本数据子类规定了信息化系统与统一身份认证平台集成情况。

[关联]本数据子类与 ZYGXX0102 信息化系统建设数据子类有关联。

[主要来源]统一身份认证平台。

[上报频率]学期。

[上报数据范围]全量数据。

表 84 ODS_XXHXTJCQKSJ 信息化系统集成情况数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZXX060101	XXHXTBH	信息化系统编号	C	10	M		学校自编	
GZXX060103	XXHXTJC	信息化系统简称	C	64	M			
GZXX060104	XXHXTQC	信息化系统全称	C	200	M			
GZFW040403	JCFXM	集成方向码	C	2	M	XTJCFXDM（系统集成方向代码）		
GZFW040404	JCBB	集成版本	C	5	O			
GZFW040405	JCFSM	集成方式码	C	2	M	XTJCFSDM（系统集成方式代码）		
GZFW040406	JKXYM	接口协议码	C	2	M	JKXYDM（接口协议代码）		
GZFW040407	JKBB	接口版本	C	5	O			
GZFW040408	RZFSM	认证方式码	C	2	M	XTRZFSDM（系统认证方式代码）		
GZFW040409	JCWCRQ	集成完成日期	C	8	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDD，如：20060412 表示 2006 年 4 月 12 日	
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

6.8.8.2 ZYGFW0802 统一用户认证登录数据子类

[描述]本数据子类规定了统一用户认证登录的基本数据项。

[关联]本数据子类与其他数据类无关联。

[主要来源]统一身份认证平台。

[上报频率]天。

[上报数据范围]自上报开始。

表 85 ODS_TYYHRZDLSJ 统一用户认证登录数据子类表

编号	数据项名	中文简称	类型	长度	约束	值空间	解释/举例	引用编号
ZYGXX010101	ZJSJWYXBS	主键数据唯一性标识	C	32	M		32位全局唯一编码字符串	
JCXX010101	XXDM	学校代码	C	10	M		学校（机构）标识码，10位数字码	
GZFW040501	DLZH	登录账号	C	20	M			
GZFW040502	JS	角色	C	180	0		例如：管理员、教师、学生、校友；多个角色使用逗号隔开	
ZYGFW080201	SZBMMC	所在部门名称	C	60	0		所在部门名称	
GZFW040504	DLSJ	登录时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	
GZFW040505	DLIP	登录IP	C	128	0			
GZFW040506	ZHZTM	账号状态码	C	2	M	ZHZTDM（账号状态代码）		
ZYGXX010118	SJCJSJ	数据采集时间	C	15	M	GB/T 7408	格式：YYYYMMDDhhmmss，如：20060412 141503 表示 2006 年 4 月 12 日 下午 2 时 15 分 3 秒	

7 代码集

7.1 BSSWLXDM（办事务类型代码）

代码	名称
1	开具证明
2	报销发票

3	后勤报修
4	场地预约
9	其他

7.2 BXGMFDM (保险购买方代码)

代码	名称
1	学校
2	企业
9	其他

7.3 BXLXDM (办学类型代码)

代码	名称
1	本科层次职业学校
2	高职
3	高专
9	其他

7.4 CBSJBDM (出版社级别代码)

引用 JY/T 1001-2012 出版社级别代码

代码	名称
1	中央出版社
2	地方出版社
3	国外(境外)出版社

7.5 CGJMDDM (出国境目的代码)

引用 JY/T 1001-2012 出国目的代码

代码	名称
01	常驻国外使馆、领事馆
02	常驻国际组织及其代表机构
04	常驻国外其他组织
05	短期派驻国外使馆、领事馆

06	短期派驻国际组织及其他代表机构
08	短期派驻国外其他组织
10	党政代表团出访
11	军事代表团出访
12	经济贸易和财务方面代表团出访与洽谈
13	学术、文艺、体育代表团和其他社会团体出访
14	参加国际性的各类比赛
15	参加交易会和展览会
20	引进技术和设备
21	商务出国
22	实习
23	监造
30	援外技术工作
31	援建工作
32	援外培训工作
33	劳务出口
34	合营工程
36	航空、邮电、海运、公路等国际联运业务
37	随船工作
39	科技合作项目
40	考察
41	领奖
42	参加各种会议
43	进修
44	讲学
45	公派留学
46	自费留学
47	自费公派留学
60	旅游

61	探亲
62	会友
63	结婚
64	继承财产
65	就业
66	定居
70	特殊任务
80	换发护照
99	其他原因出国

7.6 CQDM（产权代码）

引用 JY/T 1001-2012 产权代码

代码	名称
1	学校独立产权
2	产权非学校但独立使用
3	产权非属学校共同使用

7.7 DJHDZYTJHZTDM（党建活动主要途径和载体代码）

代码	名称
1	实践活动
2	会议
3	讲座报告
4	学校定期集中学习
5	支部定期集中学习
6	微信 QQ
7	移动端培训平台
8	分发图书资料
9	个人学习
10	在线教育网站
11	参观学习

99	其他
----	----

7.8 DNLDRYZWDM (党内领导人员职务代码)

代码	名称
1	书记
2	副书记
3	组织委员
4	宣传委员
5	纪检委员
6	青年委员
7	统战委员
8	保密委员
9	妇女委员
99	其他

7.9 DWXZDM (单位性质代码)

引用 JY/T 1001-2012 社会单位性质代码

代码	名称
10	机关
20	事业单位
31	国有企业
33	民营(私营)企业
40	部队
50	社会组织机构
60	国际组织机构
70	国防科工机构
80	财政金融机构
99	其他

7.10 DYGBXXPXNRDM (党员干部学习培训内容代码)

代码	名称
1	党的理论
2	相关政策文件
3	党规党纪及国家法律法规
4	教育教学业务
5	学校管理
6	文化建设
7	经济方面
8	互联网与新媒体方面
9	心理健康
10	师德师风
99	其他

7.11 DZZLXDM (党组织类型代码)

代码	名称
1	党委
2	党总支
3	党支部

7.12 FWFSDM (访问方式代码)

代码	名称
1	网站
2	客户端
3	小程序
4	公众号
5	H5
9	其他

7.13 GDXXGDZCFLYDM（高等学校固定资产分类与代码）

代码	名称
1	土地、房屋及构筑物
2	通用设备
3	专用设备
4	文图与陈列品
5	图书、档案
6	家具、用具、装具及动
9	其他

7.14 GDZCDZCJCFlyDM（固定资产等资产基础分类与代码）

代码	名称
1	房屋和构筑物
2	设备
3	文物与陈列品
4	图书和档案
5	家具和用具
6	特种动植物
7	物资
9	其他

7.15 GGKLBDM（公共课类别代码）

代码	名称
1	思政
2	语文
3	数学
4	英语
5	劳动
6	信息技术
7	历史

8	军事
9	心理
10	体育课

7.16 GJPTDJZYLXDM (国家平台对接资源类型代码)

代码	名称
1	专业教学资源库
2	在线精品课程
3	视频公开课
4	虚拟仿真实训资源
5	数字教材
9	其他

7.17 GMBXZLDM (购买保险种类代码)

代码	名称
1	学生实习责任保险
2	意外险
9	其他保险

7.18 GSPXXJBDM (高水平学校级别代码)

代码	名称
1	国家级
2	省部级

7.19 GSPXXXZDM (高水平学校性质代码)

代码	名称
1	高水平学校建设单位
2	高水平专业群建设单位
3	高水平学校建设单位和高水平专业群建设单位

7.20 GZXSLXDM (高职学生类型代码)

代码	名称
----	----

1	高职学生
2	职业本科专业学生

7.21 HBHZJDM (货币和资金代码)

引用 GB/T 12406 表示货币和资金的代码

代码	名称
971	阿富汗尼
978	欧元
008	列克
012	阿尔及利亚第纳尔
840	美元
973	宽扎
951	东加勒比元
032	阿根廷比索
051	亚美尼亚达姆
533	阿鲁巴弗罗林
036	澳大利亚元
944	阿塞拜疆马纳特
044	巴哈马元
048	巴林第纳尔
050	塔卡
052	巴巴多斯元
933	白俄罗斯卢布
084	伯利兹元
952	CFA 法郎 BCEAO
060	百慕大元
356	印度卢比
064	努尔特鲁姆
068	玻利维亚诺

984	与美元价值挂钩的玻利维亚诺
977	可自由兑换马克
072	普拉
578	挪威克朗
986	巴西雷亚尔
096	文莱元
975	保加利亚列弗
108	布隆迪法郎
132	佛得角埃斯库多
116	瑞尔
950	CFA 法郎 BEAC
124	加拿大元
136	开曼群岛元
152	智利比索
990	发展单位
156	人民币元
170	哥伦比亚比索
970	实际价值单位
174	科摩罗法郎
976	刚果法郎
554	新西兰元
188	哥斯达黎加科朗
191	库纳
192	古巴比索
931	可兑换比索
532	荷属安的列斯盾
203	捷克克朗
208	丹麦克朗
262	吉布提法郎

214	多米尼加比索
818	埃及镑
222	萨尔瓦多科朗
232	纳克法
230	埃塞俄比亚比尔
238	福克兰群岛镑
242	斐济元
953	CFP 法郎
270	达拉西
981	拉里
936	加纳塞地
292	直布罗陀镑
320	格查尔
826	英镑
324	几内亚法郎
328	圭亚那元
332	古德
340	伦皮拉
344	港币
348	福林
352	冰岛克朗
360	印尼卢比
960	特别提款权
364	伊朗里亚尔 d
368	伊拉克第纳尔
376	新谢克尔
388	牙买加元
392	日元
400	约旦第纳尔

398	坚戈
404	肯尼亚先令
408	朝鲜元
410	韩元
414	科威特第纳尔
417	索姆
418	老挝基普
422	黎巴嫩镑
426	罗提
710	兰特
430	利比里亚元
434	利比亚第纳尔
756	瑞士法郎
446	澳门元
807	第纳尔
969	马尔加什阿里亚里
454	马拉维克瓦查
458	马来西亚林吉特
462	卢菲亚
929	乌吉亚
480	毛里求斯卢比
965	非行账户单位
484	墨西哥比索
979	墨西哥发展单位
498	摩尔多瓦列伊
496	图格里克
504	摩洛哥迪拉姆
943	莫桑比克梅蒂卡尔
104	缅币

516	纳米比亚元
524	尼泊尔卢比
558	金科多巴
566	奈拉
512	阿曼里亚尔
586	巴基斯坦卢比
590	巴波亚
598	基那
600	瓜拉尼
604	索尔
608	菲律宾比索
985	兹罗提
634	卡塔尔里亚尔
946	罗马尼亚列伊
643	俄罗斯卢布
646	卢旺达法郎
654	圣赫勒拿镑
882	塔拉
930	多布拉
682	沙特里亚尔
941	塞尔维亚第纳尔
690	塞舌尔卢比
925	利昂
702	新加坡元
994	苏克雷
090	所罗门群岛元
706	索马里先令
728	南苏丹镑
144	斯里兰卡卢比

938	苏丹镑
968	苏里南元
748	里兰吉尼
752	瑞典克朗
947	WIR 欧元
948	WIR 法郎
760	叙利亚镑
901	新台币
972	索莫尼
834	坦桑尼亚先令
764	铢
776	潘加
780	特立尼达和多巴哥元
788	突尼斯第纳尔
949	土耳其里拉
934	土库曼斯坦新马纳特
800	乌干达先令
980	格里夫纳
784	阿联酋迪拉姆
997	美元（次日）
858	乌拉圭比索
940	乌拉圭比索指数
927	乌拉圭名义工资指数记账单位（UP）
860	乌兹别克斯坦苏姆
548	瓦图
928	玻利瓦尔
704	盾
886	也门里亚尔
967	赞比亚克瓦查

932	津巴布韦元
955	债券市场单位
956	债券市场单位
957	债券市场单位
958	债券市场单位
963	为测试特别保留的代码
999	未包括的交易货币代码指定为：
959	黄金
964	钯
962	铂白金
961	银

7.22 HYDM（行业代码）

引用 GB/T 4754 国民经济行业分类代码

代码	名称
A	农、林、牧、渔业
B	采矿业
C	制造业
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业
E	建筑业
F	批发和零售业
G	交通运输、仓储和邮政业
H	住宿和餐饮业
I	信息传输、软件和信息技术服务业
J	金融业
K	房地产业
L	租赁和商务服务业
M	科学研究和技术服务业
N	水利、环境和公共设施管理业

0	居民服务、修理和其他服务业
P	教育
Q	卫生和社会工作
R	文化、体育和娱乐业
S	公共管理、社会保障和社会组织
T	国际组织

7.23 JBDM (级别代码)

参考 JY/T 1001-2012 级别代码

代码	名称
10	国家级
20	省部级
30	地市级
40	区县级
50	乡镇级
60	校级
61	院系级
62	专业级
70	国际
99	其他

7.24 JCLXDM (教材类型代码)

代码	名称
1	纸质教材
2	数字教材
3	纸质与数字资源结合教材

7.25 JDDJDM (鉴定等级代码)

代码	名称
1	初级工 (五级)

2	中级工（四级）
3	高级工（三级）
4	技师（二级）
5	高级技师（一级）

7.26 JFKMDM（经费科目代码）

引用 JY/T 1001-2012 经费科目代码

代码	名称
1	教育事业费
2	科研专款及基金
3	基建设备费
4	自筹经费
5	世界银行贷款
6	捐款
9	其他

7.27 JFLYDM（经费来源代码）

引用 JY/T 1001-2012 经费来源代码

代码	名称
1	财政拨款
2	贷款
3	自筹资金
4	捐助
5	集资
9	其他

7.28 JKXYDM（接口协议代码）

代码	名称
1	http
2	https

7.29 JLDJDM (奖励等级代码)

引用 JY/T 1001-2012 奖励等级代码

代码	名称
1	特等
2	一等
3	二等
4	三等
5	四等
6	未评等级
9	其他

7.30 JLDWBMDM (建立单位部门代码)

代码	名称
1	中央部委
2	省市部门
3	行业
4	企业
9	其他

7.31 JLDWJBDM (建立单位级别代码)

代码	名称
1	国家级
2	省级
3	地市级
4	校级

7.32 JLZZZJLYDM (奖励资助资金来源代码)

引用 JY/T 1001-2012 奖励资助资金来源代码

代码	名称
1	中央财政

2	省级财政
3	市级财政
4	县级财政
5	学校事业收入提取
6	企事业单位、社会或个人捐赠
7	金融机构
9	其他

7.33 JPKCJBDM (精品课程级别代码)

代码	名称
1	国家级
2	省级
3	校级
9	无

7.34 JSDKQKDM (教师到课情况代码)

代码	名称
0	异常
1	正常

7.35 JSPYZTDM (教师批阅状态代码)

代码	名称
1	已阅
2	未阅

7.36 JXTJZKDM (教学条件状况代码)

代码	名称
0	异常
1	正常

7.37 JXXXDDDM (进修学习地点代码)

代码	名称
----	----

1	国内进修培训
2	国外进修培训

7.38 JYDWGMDM (就业单位规模代码)

代码	名称
1	特大型
2	大型
3	中型
4	小型
5	微型

7.39 JZGKHLBDM (教职工考核类别代码)

引用 JY/T 1001-2012 考核类别代码

代码	名称
1	平时考核
2	年度考核
3	特定考核

7.40 JZXMZLDM (奖助项目种类代码)

代码	名称
1	奖学金
2	助学金
3	助学贷款
4	勤工助学
5	困难补助
6	减免学杂费
9	其他

7.41 KCJSLBDM (课程建设类别代码)

代码	名称
1	精品课程

2	精品资源共享课
3	精品视频公开课
4	精品在线开放课程
5	在线精品课程
6	课程思政示范课程
9	其他

7.42 KCLXDM (课程类型代码)

代码	名称
1	A类(纯理论课)
2	B类(理论+实践)课
3	C类(纯实践课)

7.43 KCSXDM (课程属性代码)

代码	名称
1	必修课
2	公共选修课
3	专业选修课
9	其他

7.44 KCXZDM (课程性质代码)

代码	名称
1	公共基础课
2	专业基础课
3	专业核心课
4	专业拓展课

7.45 KHJGDM (考核结果代码)

引用 GB/T 14946.2-2019 A.30 考核结论代码

代码	名称
1	优秀

2	称职
3	基本称职
4	不称职
5	不定等次
6	不进行考核

7.46 KSXSDM (考试形式代码)

引用 JY/T 1001-2012 考试形式代码

代码	名称
1	考试
2	考查

7.47 KTHDQKDM (课堂互动情况代码)

代码	名称
1	偶尔
2	经常
0	无

7.48 KWZDDM (刊物装订代码)

引用 JY/T 1001-2012 刊物装订代码

代码	名称
1	平装
2	精装
9	其他

7.49 KYHDLXDM (科研活动类型代码)

引用 JY/T 1001-2012 活动类型代码

代码	名称
10	基础研究
20	应用研究

30	试验发展
40	成果应用
50	其他科技服务
99	其他

7.50 KYXMLBDM (科研项目类别代码)

代码	名称
1	校企合作项目
2	教研和科研类别
9	其他

7.51 QYDLLXDM (企业锻炼类型代码)

代码	名称
1	企业实践
2	企业兼职

7.52 RYLXDM (人员类型代码)

代码	名称
1	教职工
2	学生
3	校外人员
9	其他

7.53 SBLYDM (设备来源代码)

代码	名称
1	盘盈
2	外购
3	调入
4	转入
5	捐赠
6	自制自建

9	其他
---	----

7.54 SFBZDM (是否标志代码)

引用 JY/T 1001-2012 是否标志代码

代码	名称
0	否
1	是

7.55 SJBGXFSDM (数据表更新方式代码)

代码	名称
1	手动更新
2	自动更新

7.56 SJBGXPLDM (数据表更新频率代码)

代码	名称
1	年
2	学期
3	月
4	周
5	天
6	小时
7	分钟
9	其他

7.57 SJGGHDQMCDM (世界各国和地区名称代码)

引用 GB/T 2659 世界各国和地区名称代码

代码	名称
533	阿鲁巴
004	阿富汗
024	安哥拉
660	安圭拉

008	阿尔巴尼亚
020	安道尔
530	荷属安的列斯
784	阿联酋
032	阿根廷
051	亚美尼亚
016	美属萨摩亚
010	南极洲
260	法属南部领地
028	安提瓜和巴布达
036	澳大利亚
040	奥地利
031	阿塞拜疆
108	布隆迪
056	比利时
204	贝宁
854	布基纳法索
050	孟加拉国
100	保加利亚
048	巴林
044	巴哈马
070	波黑
112	白俄罗斯
084	伯利兹
060	百慕大
068	玻利维亚
076	巴西
052	巴巴多斯
096	文莱

064	不丹
074	布维岛
072	博茨瓦纳
140	中非
124	加拿大
166	科科斯(基林)群岛
756	瑞士
152	智利
156	中国
384	科特迪瓦
120	喀麦隆
180	刚果(金)
178	刚果(布)
184	库克群岛
170	哥伦比亚
174	科摩罗
132	佛得角
188	哥斯达黎加
192	古巴
162	圣诞岛
136	开曼群岛
196	塞浦路斯
203	捷克
276	德国
262	吉布提
212	多米尼克
208	丹麦
214	多米尼加
012	阿尔及利亚

218	厄瓜多尔
818	埃及
232	厄立特里亚
732	西撒哈拉
724	西班牙
233	爱沙尼亚
231	埃塞俄比亚
246	芬兰
242	斐济
238	福克兰群岛(马尔维纳 斯)
250	法国
234	法罗群岛
583	密克罗尼西亚联邦
266	加蓬
826	英国
268	格鲁吉亚
288	加纳
292	直布罗陀
324	几内亚
312	瓜德罗普
270	冈比亚
624	几内亚比绍
226	赤道几内亚
300	希腊
308	格林纳达
304	格陵兰
320	危地马拉
254	法属圭亚那
316	关岛

328	圭亚那
344	香港
334	赫德岛和麦克唐纳岛
340	洪都拉斯
191	克罗地亚
332	海地
348	匈牙利
360	印度尼西亚
356	印度
086	英属印度洋领地
372	爱尔兰
364	伊朗
368	伊拉克
352	冰岛
376	以色列
380	意大利
388	牙买加
400	约旦
392	日本
398	哈萨克斯坦
404	肯尼亚
417	吉尔吉斯斯坦
116	柬埔寨
296	基里巴斯
659	圣基茨和尼维斯
410	韩国
414	科威特
418	老挝
422	黎巴嫩

430	利比里亚
434	利比亚
662	圣卢西亚
438	列支敦士登
144	斯里兰卡
426	莱索托
440	立陶宛
442	卢森堡
428	拉脱维亚
446	澳门
504	摩洛哥
492	摩纳哥
498	摩尔多瓦
450	马达加斯加
462	马尔代夫
484	墨西哥
584	马绍尔群岛
807	马其顿
466	马里
470	马耳他
104	缅甸
496	蒙古
580	北马里亚纳
508	莫桑比亚
478	毛里塔尼亚
500	蒙特塞拉特
474	马提尼克
480	毛里求斯
454	马拉维

458	马来西亚
175	马约特
516	纳米比亚
540	新喀里多尼亚
562	尼日尔
574	诺福克岛
566	尼日利亚
558	尼加拉瓜
570	纽埃
528	荷兰
578	挪威
524	尼泊尔
520	瑙鲁
554	新西兰
512	阿曼
586	巴基斯坦
591	巴拿马
612	皮特凯恩
604	秘鲁
608	菲律宾
585	帕劳
598	巴布亚新几内亚
616	波兰
630	波多黎各
408	朝鲜
620	葡萄牙
600	巴拉圭
275	巴基斯坦
258	法属波利尼西亚

634	卡塔尔
638	留尼汪
642	罗马尼亚
643	俄罗斯联邦
646	卢旺达
682	沙特阿拉伯
736	苏丹
686	塞内加尔
702	新加坡
239	南乔治亚岛和南桑德韦奇岛
654	圣赫勒拿
744	斯瓦尔巴岛和扬马延岛
090	所罗门群岛
694	塞拉利昂
222	萨尔瓦多
674	圣马力诺
706	索马里
666	圣皮埃尔和密克隆
678	圣多美和普林西比
740	苏里南
703	斯洛伐克
705	斯洛文尼亚
752	瑞典
748	斯威士兰
690	塞舌尔
760	叙利亚
796	特克斯和凯科斯群岛
148	乍得
768	多哥

764	泰国
762	塔吉克斯坦
772	托克劳
795	土库曼斯坦
626	东帝汶
776	汤加
780	特立尼达和多巴哥
788	突尼斯
792	土耳其
798	图瓦卢
158	台湾
834	坦桑尼亚
800	乌干达
804	乌克兰
581	美国本土外小岛屿
858	乌拉圭
840	美国
860	乌兹别克斯坦
336	梵蒂冈
670	圣文森特和格林纳丁斯
862	委内瑞拉
092	英属维尔京群岛
850	美属维尔京群岛
704	越南
548	瓦努阿图
876	瓦利斯和富图纳
882	萨摩亚
887	也门
891	南斯拉夫

710	南非
894	赞比亚
716	津巴布韦

7.58 SJYZDM (世界语种代码)

引用 GB/T 4880.1 语种名称代码

代码	名称
aa	阿法尔语
ab	阿布哈兹语
af	阿非利堪斯语
am	阿姆哈拉语
ar	阿拉伯语
as	阿萨姆语
ay	艾马拉语
az	阿塞拜疆语
ba	巴什基尔语
be	白俄罗斯语
bg	保加利亚语
bh	比哈尔语
bi	比斯拉玛语
bn	孟加拉语
bo	藏语
br	布列塔尼语
ca	加泰隆语
co	科西嘉语
cs	捷克语
cy	威尔士语
da	丹麦语

de	德语
dz	不丹语
el	希腊语
en	英语
eo	世界语
es	西班牙语
et	爱沙尼亚语
eu	巴斯克语
fa	波斯语
fi	芬兰语
fj	斐济语
fo	法罗斯语
fr	法语
fy	弗里西亚语
ga	爱尔兰语
gd	苏格兰语
gl	加利西亚语
gn	瓜拉尼语
gu	古吉拉特语
ha	豪萨语
hi	印地语
hr	克罗地亚语
hu	匈牙利语
hy	亚美尼亚语
ia	国际语 A
ie	国际语 E
ik	依努底克语
in	印尼语

is	冰岛语
it	意大利语
iw	希伯来语
ja	日语
ji	依地语
jv	爪哇语
ka	格鲁吉亚语
kk	哈萨克语
kl	格陵兰语
km	柬埔寨语
kn	坎纳达语
ko	朝鲜语
ks	克什米尔语
ku	库尔德语
ky	吉尔吉斯语
la	拉丁语
ln	林加拉语
lo	老挝语
lt	立陶宛语
lv	拉脱维亚语
mg	马达加斯加语
mi	毛利语
mk	马其顿语
ml	马拉雅拉姆语
mn	蒙古语
mo	摩尔达维亚语
mr	马拉提语
ms	马来语

mt	马耳他语
my	缅甸语
na	瑙鲁语
ne	尼泊尔语
nl	芬兰语
no	挪威语
oc	奥克西唐语
om	阿芳·奥洛莫语
or	奥利亚语
pa	旁遮普语
pl	波兰语
ps	普什图语
pt	葡萄牙语
qu	凯楚亚语
rm	利托-罗曼语
rn	基隆迪语
ro	罗马尼亚语
ru	俄语
rw	基尼阿万达语
sa	梵语
sd	信德语
sg	桑戈语
sh	塞尔维亚-克罗地亚语
si	僧加罗语
sk	斯洛伐克语
sl	斯洛文尼亚语
sm	萨摩亚语
sn	绍纳语

so	索马里语
sq	阿尔巴尼亚语
sr	塞尔维亚语
ss	塞斯瓦替语
st	塞索托语
su	巽他语
sv	瑞典语
sw	斯瓦希里语
ta	泰米尔语
te	泰卢固语
tg	塔吉克语
th	傣语
ti	提格里尼亚语
tk	土库曼语
tl	他加禄语
tn	塞茨瓦纳语
to	汤加语
tr	土耳其语
ts	宗加语
tt	塔塔尔语
tw	特威语
ug	维吾尔语
uk	乌克兰语
ur	乌尔都语
uz	乌兹别克语
vi	越南语
vo	沃拉普克语
wo	沃洛夫语

xh	科萨语
yo	约鲁巴语
za	壮语
zh	汉语(中文)
zu	祖鲁语
zz	其他语言

7.59 SKDDLBDM (授课地点类别代码)

参考 JY/T 1001-2012 教室类型代码

代码	名称
1	多媒体教室
2	语音室
3	实验室
4	计算机房
5	普通教室
6	专用教室
7	一体化教室
8	校内实践教学场所
9	校外实践教学场所
10	体育馆
99	其他

7.60 SPZTDM (审批状态代码)

代码	名称
1	通过
2	未通过

7.61 SSHDLXDM (赛事活动类型代码)

代码	名称
1	德育思政

2	专业
3	体育
4	美育
5	劳动

7.62 SSLXDM (硕士类型代码)

代码	名称
1	学术
2	专业

7.63 STHDCYFSDM (社团活动参与方式代码)

代码	名称
1	团体
2	个人

7.64 STHDJBDM (社团活动级别代码)

代码	名称
1	校级
2	院系级

7.65 STHDLQFSDM (社团活动录取方式代码)

代码	名称
1	报名制
2	中签制
3	评审制
9	其他

7.66 STHDLXDM (社团活动类型代码)

代码	名称
1	公益服务
2	科学技术
3	理论学习

4	文艺体育
9	其他

7.67 STLXDM (社团类型代码)

代码	名称
1	学术科技类
2	思想政治类
3	志愿公益类
4	创新创业类
5	体育竞技类
6	文化艺术类
9	其他

7.68 SXAPDM (实习安排代码)

代码	名称
1	学校统一安排
2	自主联系

7.69 SXBGLBDM (实习报告类别代码)

代码	名称
1	周报
2	月报
3	实习综合报告

7.70 SXCCDM (升学层次代码)

代码	名称
1	专科
2	职业本科
3	普通本科
4	硕士
9	其他

7.71 SXJDLBDM (实训基地类别代码)

代码	名称
1	大学生校外实践教学基地
2	校内虚拟仿真实训中心
3	校内生产性实训基地
4	其他校内实训基地

7.72 SXQDDM (升学渠道代码)

代码	名称
1	贯通培养
2	五年一贯制培养
3	职教高考
4	普通高考
5	出国升学
7	3+2 分段培养
8	专转本
9	考研

7.73 SXWGXWDM (实习违规行为代码)

代码	名称
1	未签订三方协议
2	强制实习
3	付费实习
4	中介机构参与
5	盈利性目的的实习
6	实习内容与专业不对口
7	违规加班
8	违规考核考勤
9	其他

7.74 SXXSDM (实习形式代码)

代码	名称
1	校外实习
2	校内职业真实职业场景实习
3	虚拟仿真实习

7.75 SYXWLBDM (授予学位类别代码)

引用 JY/T 1001-2012 学位类别代码

代码	名称
11	学术型学士
12	专业学位学士

7.76 SYZKDM (使用状况代码)

引用 JY/T 1001-2012 使用状况代码

代码	名称
1	使用
2	闲置
3	被借用
4	借用
5	租用
6	出租
7	对外投资
8	担保

7.77 SZHDLXDM (思政活动类型代码)

代码	名称
1	讲座报告
2	征文演讲
3	文艺表演
4	参观走访

5	志愿服务
6	社会实践
7	分享交流
9	其他

7.78 SZHDZBDWJBDM (思政活动主办单位级别代码)

代码	名称
1	国家级
2	省级
3	校级
4	院系级

7.79 SZJZGRYLXDM (思政教职工人员类型代码)

代码	名称
1	思政课教师
2	班主任
3	辅导员

7.80 SZZYLXDM (数字资源类型代码)

代码	名称
1	文本资源
2	图形图像
3	演示文稿
4	微课资源
5	视频资源
6	动画资源
7	交互资源
8	虚拟仿真实训资源

7.81 TSQKZTDM (图书期刊状态代码)

引用 JY/T 1001-2012 图书期刊状态代码

代码	名称
1	在借
2	在库
3	挂失
4	残缺
5	报废
6	已订未到货
7	待编目
9	其他

7.82 WJYLXDM (未就业类型代码)

代码	名称
1	待就业
2	不就业拟升学
3	其他暂不就业

7.83 WLKCLYDM (网络课程来源代码)

代码	名称
1	校内平台
2	第三方平台

7.84 WXLXDM (文献类型代码)

引用 GB/T 3469 文献类型代码

代码	名称
1	专著
2	报纸
3	期刊
4	会议录
5	汇编
6	学位论文

7	科技报告
8	技术标准
9	专利文献
10	产品样本
11	中译文
12	手稿
13	参考工具
14	检索工具
15	档案
16	图表
17	古籍
18	乐谱
19	微缩胶卷
20	微缩平片
21	录音带
22	唱片
23	录相带
24	电影片
25	幻灯片
26	其他(盲文等)

7.85 XDYFZZTDM (新党员发展状态代码)

代码	名称
1	积极分子
2	预备党员
3	正式党员

7.86 XDYLXDM (新党员类型代码)

代码	名称
1	教职工

2	学生
9	其他

7.87 XFLBDM (消费类别代码)

代码	名称
1	食堂
2	超市
3	图书馆
9	其他

7.88 XNFZJDDWFWDXDM (虚拟仿真基地对外服务对象代码)

代码	名称
1	企业人员
2	他校人员
3	其他

7.89 XNFZJDDWFWLXDM (虚拟仿真基地对外服务类型代码)

代码	名称
1	职业启蒙
2	校际、国际实习实训
3	教师岗位实践
4	技能、就业培训
5	其他

7.90 XNFZZYLLXDM (虚拟仿真资源类型代码)

代码	名称
1	以实带虚的纯虚拟资源
2	以虚助实的模块化资源
3	虚实结合的数字孪生资源

7.91 XQDM (学期代码)

引用 JY/T 1001-2012 学期代码

代码	名称
1	秋季学期
2	春季学期
3	夏季学期
9	其他

7.92 XTJCFSDM (系统集成方式代码)

代码	名称
1	API 接口集成
2	SDK 集成

7.93 XTJCFXDM (系统集成方向代码)

代码	名称
1	向外集成
2	向内集成
3	双向集成

7.94 XTRZFSDM (系统认证方式代码)

代码	名称
1	OAuth 2.0 认证
2	Token 认证
3	CAS 认证
4	SAML 2.0
5	OpenID Connect (OIDC)

7.95 XXDWCCDM (学校单位层次代码)

引用 JY/T 1001-2012 学校单位层次代码

代码	名称
1	校本部
2	分校
9	其他

7.96 XXHXTFLDM（信息化系统分类代码）

引用职业院校数字校园规范信息化系统分类组成

代码	名称
1	师生发展
2	教育教学
3	管理服务
4	数字资源
5	网络安全
6	支撑条件
9	其他

7.97 XXHXTJSLXDM（信息化系统建设类型代码）

代码	名称
1	自建系统
2	国家或省级公共平台
3	第三方商业系统
4	虚拟仿真实训教学管理及资源共享平台
9	其他

7.98 XXJBZJBDM（学校举办者级别代码）

代码	名称
1	省级政府
2	地市级政府
3	区县级政府
4	行业
5	企业（集团）
6	公民个人
9	其他

7.99 XXJBZXZDM (学校举办者性质代码)

代码	名称
1	教育部门
2	其他部门
3	行业
4	企业
5	民办
9	其他

7.100 XXXZDM (学校性质代码)

引用 JY/T 1001-2012 学校性质代码

代码	名称
01	综合大学
02	理工院校
03	农业院校
04	林业院校
05	医药院校
06	师范院校
07	语文院校
08	财经院校
09	政法院校
10	体育院校
11	艺术院校
12	民族院校

7.101 XZDM (学制代码)

代码	名称
1	两年制
2	两年半制

3	三年制
4	四年制
5	五年制

7.102 YKTRZCSLXDM (一卡通认证场所类型代码)

代码	名称
1	食堂
2	宿舍
3	教室
4	校门
5	图书馆
9	其他

7.103 YKTRZLXDM (一卡通认证类型代码)

代码	名称
1	卡
2	面部
3	指纹
4	二维码
9	其他

7.104 ZDZYJBDM (重点专业级别代码)

代码	名称
1	国家级
2	省级

7.105 ZDZYLXDM (重点专业类型代码)

代码	名称
1	品牌
2	特色
3	高水平

7.106 ZGYZDM (中国语种代码)

引用 GB/T 4881 中国语种代码

代码	名称
061	俄语
111	塔吉克语
161	塔塔尔语
162	柯尔克孜语
163	哈萨克语
168	乌孜别克语
211	汉语(中文)
212	傣语
215	藏语
217	朝鲜语
222	蒙古语
223	维吾尔语
224	壮语
501	裕固语
506	保安语
507	达斡尔语
508	东乡语
509	土语
513	鄂伦春语
514	鄂温克语
517	赫哲语
518	满语
519	锡伯语
524	撒拉语

531	瑶语
532	仡佬语
533	京语
536	阿昌语
537	独龙语
538	基诺语
539	珞巴语
540	门巴语
541	怒语
542	普米语
543	羌语
544	土家语
548	景颇语
551	白语
552	哈尼语
553	拉祜语
554	傣傣语
555	纳西语
556	彝语
563	黎语
567	侗语
568	仡佬语
569	毛难语
570	水语
574	布依语
580	苗语
584	崩龙语
585	布朗语

586	侃语
590	高山语

7.107 ZHZTDM (账号状态代码)

代码	名称
1	正常
2	锁定
3	禁用

7.108 ZTDRHDNRDM (主题党日活动内容代码)

代码	名称
1	尚未开展主题党日活动
2	党内评议
3	温暖关爱
4	学习交流
5	民主议事
6	建言献策
7	志愿服务
8	外出参观
9	研究业务
99	其他

7.109 ZYCCDM (专业层次代码)

代码	名称
1	职业本科
2	高职

7.110 ZYSKFSDM (主要授课方式代码)

代码	名称
1	讲授
2	讲授+演示

3	实践操作指导
---	--------

7.111 ZYXYKCZYDM (主要选用课程资源代码)

引用职业院校数字校园规范，通用性基础资源分类，以 CELTS-41.1 2002-09 中的教育资源为基础进行了适当拓展。

代码	名称
1	媒体素材
2	试题
3	试卷
4	课件
5	案例
6	文献资料
7	网络课程
8	教学工具软件(包括教学 APP)

附录 1：全国职业教育智慧大脑院校中台高职数据对接接口规范

全国职业教育智慧大脑院校中台是国家职业教育智慧治理体系的重要组成部分，通过国家、省级、市、县区、学校信息管理平台汇聚实时数据，促进数据的跨层级、跨地域、跨部门有序流动。运用云计算、大数据等新技术加大数据分析应用的力度、深度和效果，通过可视化界面进行智能管理，实现个性化、精准资源信息的智能推荐和服务，为管理人员和决策者提供及时、全面、精准的数据支持，逐步形成“数治教育”新体系，提高决策的科学性。

1.1 数据对接内容

“全国职业教育智慧大脑院校数据中台”对职业院校的学校概况、教学管理、教职工管理、学生管理、党建思政、资产与设备管理、科研管理、服务管理等八个方面提出了数据标准化的要求。高职院校数据标准要求参见本文数据集、代码集部分。

1.2 数据对接方式

全国职业教育智慧大脑院校中台数据对接，采用标准化数据接口推送模式。接口设计遵循 RESTful 模式，各院校可通过数据接口采集 API，按照数据对接接口开发规范，实现学校数据上报。

1.3 数据对接技术规范

1.3.1 数据对接流程

(1) 院校可通过数据上报资质申请页面申请对接账号信息，申请成功之后相关账号信息及接口加密方式通过邮箱进行下发，用于接口调用上报数据。

(2) 院校调用用户授权接口，获取接口调用需要的令牌信息。用于后续的数据上报和查询操作。

(3) 院校调用数据增量采集接口，将相关业务数据上传到全国职业教育智慧大脑院校中台中，系统会对上传的数据质量进行检测，将检测结果反馈至试点院校，院校可通过授权的账号信息登录全国职业教育智慧大脑院校中台进行查看。

(4) 院校可调用增量数据上报查询接口来检验上传数据是否符合规范，不符合规范的数据会被清洗，需要检查调整后重新上传。

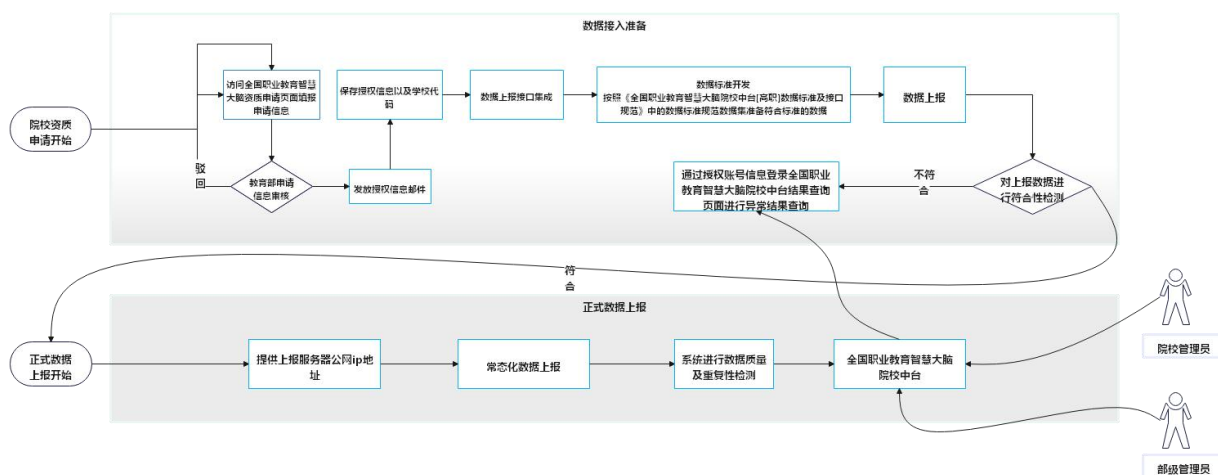


图3 数据对接流程图

1.3.2 数据接口规范

数据对接接口调用规范包含用户授权接口、用户授权令牌刷新接口、数据上报接口、数据上报结果查询接口等4个数据上报接口，明确了接口请求方式、输入参数描述、输入参数示例、输出参数描述、输出参数示例等内容。

详细数据接口规范请参考本章数据对接接口开发规范章节。

1.3.3 数据安全要求

(1) 院校在数据上报前需要提供调用数据上报接口外网IP地址进行白名单配置，配置白名单的IP才可以调用上报接口。

(2) 院校在进行数据上报时需对学生身份证号、教师身份证号等敏感信息进行加密后再上报。

1.4 数据对接准备

1.4.1 对接账号申请

院校可通过数据上报资质申请页面，填写申请学院名称、申请人、申请说明、联系电话、联系邮箱、学校统一社会信用代码、学校类型等信息，进行账户资质申请，申请后等待管理员进行审核，审核通过后会以邮件的形式发送数据上报相关账号信息。

1.4.2 数据整理

根据按照本文数据集所包含的数据项结合院校实际情况进行数据整理，包括每个数据子类对应的学校业务系统、数据上报频率要求。

1.4.3 数据标准开发

按照本文数据集所包含的数据项要求开发准备符合标准的数据。数据上传后，系统会对数据进行格式、基础数据标准一致性进行检测，结果一般会在 30 分钟内输出，院校可通过授权的账号信息登录全国职业教育智慧大脑院校中台查看。

1.5 数据对接接口开发规范

1.5.1 接口调用方式

(1) 接口授权

每次上报数据前，需调用用户授权接口，获取 app_key 和 app_secret，用作接口鉴权。一次完整数据上报，获取一次即可。

(2) 接口调用-请求体 (BODY)

参数值：将接口参数值封装为 JSON 字符串，使用 app_secret 对 JSON 字符串进行加密。对密文重新封装为 JSONObject，以 cipherText 为键，以密文为值。

加密方式：SM4 加密算法。

(3) 接口调用-请求头 (Header)

app_key	应用授权校验码，通过调用用户授权接口获取。
timestamps	接口调用时客户端系统时间戳，单位：毫秒。参数值与国家授时中心标准时间戳比对差值不能大于 30s。
random	接口调用时系统随机码，可自行生成。
sign	接口签名，通过 BODY 中加密前参数 JSON 字符串+timestamps+random 进行 SM3 加密生成。

请求头键值说明：调用接口时，需要将 app_key 参数写入请求头 (Header) 中，后端服务获取请求头中的 app_key 参数值，进行授权校验。

校验不通过的情况：请求头中 app_key 参数不存在；app_key 参数值处于未授权状态。

(4) 接口请求数据签名规则

调用接口前，需要使用 Body 中加密前的上报数据 JSON 字符串，以及 timestamps、random 参数值拼接成字符串进行 SM3 (摘要算法) 加密，形成 sign 参数值。

验签失败可能的情况：

- 请求头中 sign 参数不存在。
- 端对请求参数加密值与请求头签名值 (sign) 比对不一致。
- 请求头中 timestamps 参数不存在。
- 请求头中获取 timestamps 参数值与国家授时中心标准时间戳比对差值大于 30s。

1.5.2 数据对接接口调用规范

数据对接接口调用规范包含用户授权接口、用户授权令牌刷新接口、数据上报接口、数据上报结果查询接口等 4 个数据上报接口，明确了接口请求方式、输

入参数描述、输入参数示例、输出参数描述、输出参数示例等内容。

(1) 用户授权接口

接口描述：用户授权接口

请求 URL：

```
http://ip:port/prod-api4/api/web/auth/login/interface/oauth
```

请求方式：POST（参数在表单(x-www-form-urlencoded)中）

请求参数：

参数名	必选	类型	说明
grant_type	是	string	授权类型：password
client_id	是	string	客户标识
username	是	string	用户名
password	是	string	密码

关键返回参数说明：

参数名	说明
access_token	令牌
refresh_token	刷新令牌
expires_in	令牌有效期
refresh_expires_in	刷新令牌有效期
client_id	客户标识
scope	身份
openid	openid
client_secret	刷新令牌密钥
app_secret	加密密钥

返回示例:

```
{
  "code": 200,
  "msg": "ok",
  "data": {
    "access_token": "xxxxxx",
    "refresh_token": "xxxxxx",
    "expires_in": 7199,
    "refresh_expires_in": 2591999,
    "client_id": "xxxx",
    "scope": "",
    "openid": "xxx",
    "client_secret": "xxxx",
    "app_secret": "xxxx"
  }
}
```

(2) 用户授权 token 刷新接口

接口描述: 用户授权 token 刷新接口

请求 URL:

```
http://ip:port/prod-api4/api/web/auth/login/interface/refresh
```

请求方式: POST (参数在表单(x-www-form-urlencoded)中)

请求参数:

参数名	必选	类型	说明
grant_type	是	string	处理类型: refresh_token
client_id	是	string	客户标识: 1
client_secret	是	string	刷新密钥
refresh_token	是	string	刷新令牌

关键返回参数说明:

参数名	说明
access_token	令牌
refresh_token	刷新令牌
expires_in	令牌有效期
refresh_expires_in	刷新令牌有效期
client_id	客户标识
scope	身份
openid	openid

返回示例:

```
{
  "code": 200,
  "msg": "ok",
  "data": {
    "access_token": "xxxx",
    "refresh_token": "xx",
    "expires_in": xx,
    "refresh_expires_in": xx,
    "client_id": "xx",
    "scope": "",
    "openid": "xxx"
  }
}
```

(3) 数据上报接口

接口描述: 按数据上报时间段查询数据上报结果

请求 URL:

http://ip:port/prod-api4/api/web/convergence/collect/interface/saveInterfaceData

请求方式：POST（参数在 BODY，JSON 格式）

请求头：

参数名	必选	类型	说明
Authorization	是	string	令牌
Content-Type	是	application/json	请求类型
app_key	是	string	应用授权校验码，通过调用用户授权接口获取
timestamps	是	string	接口调用时客户端系统时间戳，单位：毫秒。参数值与国家授时中心标准时间戳比对差值不能大于 30s
random	是	string	接口调用时系统随机码，可自行生成
sign	是	string	接口签名，通过 BODY 中加密前上报数据 JSON 字符串+timestamps+random 进行 SM3 加密生成

请求体加密参数：

参数名	必选	类型	说明
dataObjName	是	string	数据对象名称，详情见附件全国职业教育智慧大脑院校中台高职与中职数据标准数据子类
fileds	是	List	数据项集合

请求体加密后参数：

参数名	必选	类型	说明
cipherText	是	string	值为密文

请求体加密参数示例：

```
{  
  "GZZYQKSJID": "ahjxxxjd_xxx",  
  "XXJGDMn": "3634000467",  
}
```

```
"XXJGMCn": "xx 学校",
"DZZMC": "第八党支部",
"DZZBHn": "8",
"HDXSn": "研讨",
"DKZJRn": "王涵",
"HDNRn": "xxxx",
"HDKSSJn": "2022-09-28",
"HDJSSJn": "2022-09-28",
"CYXSSn": "6",
"CYJSSn": "3",
"SJCJSJ": "2022-11-18 05:57:29"
}
```

加密后请求体参数示例:

```
{"cipherText":
"4c8fdbbccf7f562515c525315dce16c7e6ba56b3b0e814cf7856e6fb5e2edd23d88ae0cb11c460f2bfd0409
d7b0c59e4c6743c3d46e65092907a87876d44f6fc7d8272ee086d9127882303e05968d15ea779ba1000036854c
e2894743a22f8e45e3fa5dcc946000f3dcf8cf018c990706c7ffd72544959e634ae0ee0aa8c52ea46fc604a47a
fcad9bc8ff1e835fcf50e81600e33f0ec2648169c542b3ca436017b092164af06e8d67e8679695b9fa1e563731
c53cee7ab39afb0cc5dfc4eeef5472e3be5750659aacfc85ecd0d3678438a530b72773d54de1b4985956957yyy
888283ed5235dd58f4e5f631c81eb05493c1b1f47b8be1d056f384f5103c7ba11fd5ac8f6eebf2ad34afd26b28
40ff6e085dbc947c79dc9c4733c2c3ff0169c04"}
```

返回示例:

```
{
  "returnCode": "200",
  "returnMessage": "提交成功, 数据处理中, 请 30 分钟后请调用增量查询结果接口, 进行查看本次推送结果",
  "returnData": {
    "size": 1,
    "time": "2022-04-15T09:48:55.938"
  },
  "returnCount": null
}
```

(4) 数据上报结果查询接口

接口描述：按数据上报时间段查询数据上报结果

请求 URL：

http://ip:port/prod-api4/api/web/convergence/collect/interface/getResultsByTime

请求方式：POST（参数在表单(x-www-form-urlencoded)中）

请求头：

参数名	必选	类型	说明
Authorization	是	string	令牌
Content-Type	是	application/json	请求类型
app_key	是	string	应用授权校验码，通过调用用户授权接口获取
timestamps	是	string	接口调用时客户端系统时间戳，单位：毫秒。参数值与国家授时中心标准时间戳比对差值不能大于 30s
random	是	string	接口调用时系统随机码，可自行生成
sign	是	string	接口签名,通过 BODY 中加密前上报数据 JSON 字符串+timestamps+random 进行 SM3 加密生成

请求体加密参数：

参数名	必选	类型	说明
startTime	是	string	开始时间(YYYY-mm-dd HH:mm:ss)
endTime	是	string	结束时间(YYYY-mm-dd HH:mm:ss)
page	是	int	页数
limit	是	int	每页大小
tableName	是	string	模糊匹配表名（空值查询所有）

请求体加密后参数：

参数名	必选	类型	说明
-----	----	----	----

cipherText	是	string	值为密文
------------	---	--------	------

请求体加密参数示例：

```
{
  "startTime": "2022-04-15 09:48:00",
  "endTime": "2022-04-15 09:49:00",
  "page": "3",
  "limit": "3",
  "tableName": "o"
}
```

加密后请求体参数示例：

```
{"cipherText":
"4c8fdbbccf7f562515c525315dce16c7e6ba56b3b0e814cf7856e6fb5e2edd23d88aeec1cb11c460f2bfd0409
d7b0c59e4c6743c3d46e65092907a87876d44f6fc7d8272ee086d9127882303e05968d15ea779ba1000036854c
e2894743a22f8e45e3fa5dcc946000f3dcf8cf018c990706c7ffd72544959e634ae0ee0aa8c52ea46fc604a47a
fcad9bc8ff1e835fcf50e81600e33f0ec2648169c542b3ca436017b092164af06e8d67e8679695b9fa1e563731
c53cee7ab39afb0cc5dfc4eeef5472e3be5750659aacfc85ecd0d3678438a530b72773d54de1b4985956957yyy
888283ed5235dd58f4e5f631c81eb05493c1b1f47b8be1d056f384f5103c7ba11fd5ac8f6eebf2ad34afd26b28
40ff6e085dbc947c79dc9c4733c2c3ff0169c04"}
```

关键返回参数说明：

参数名	说明
timestamps	接受时间与每次调用增量采集接口返回 time 时间对应
sysName	调用用户名
tableName	表名
collectNum	接收到数据数量
storageNum	入库数量
remark	异常信息

返回示例：

```
{
```

```
"returnCode": "200",
"returnMessage": "成功",
"returnData": [
  {
    "id": 9,
    "type": "IncrSync",
    "sysName": "sa",
    "timestamps": "2022-04-15T09:48:55.348",
    "tableName": "ods_gzzyqksj",
    "collectNum": 1,
    "storageNum": 0,
    "remark": "数据字段数量与数据对象字段数量不符,或者主键为 null,请检查数据...."
  }
],
"returnCount": null
}
```