

团 体 标 准

T/SHIA 7.2—2018

卫生健康数据质量控制规范 第 2 部分：数据质量控制规则标准

Standard for quality control of health data——

Part 2 : Data quality control rules and standards

2018-06-30 发布

2018-10-01 实施

四川省卫生信息学会 发布

目 次

前 言.....2

1. 范围.....3

2. 规范性引用文件..... 3

3. 术语和缩略语..... 3

4. 质量控制规则..... 3

表 4-2-1 数据质控指标分类与代码表..... 27

表 4-2-2 数据质量指标分类等级代码表..... 28

表 4-2-3 医疗三监管数据质量统计分析类指标..... 28

前 言

T/SHIA 7-2018《卫生健康数据质量控制规范》分为 2 部分：

——第 1 部分：数据质量控制平台功能规范

——第 2 部分：数据质量控制规则标准

本部分为 T/SHIA 7 的第 2 部分。

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规定起草。

本标准内容由四川省卫生信息学会人口健康信息标准专业委员会提出并归口。

本标准的主要起草单位：四川省卫生信息学会、四川省卫生信息学会人口健康信息标准专业委员会、四川省卫生和计划生育信息中心。

本标准参与起草单位：万达信息股份有限公司、成都信通网易科技有限公司、四川久远银海科技有限公司、北京东华医为科技有限公司、成都中联信息产业有限公司、杭州创业软件股份有限公司、成都金盘电子科大多媒体技术有限公司。

本标准的主要起草人：周力、林晓东、丁智刚、潘惊萍、沈明辉、吴天智、彭小菊、罗维、彭先清、林阳、范戎、向海平、严华、段占祺、张子武、毛云鹏、邓韧、谢绍伦、白云虎、熊飞。

卫生健康数据质量控制规范

第2部分：数据质量规则标准

1. 范围

本部分规定了数据质量规则标则、指标及其指标描述。

本部分适用于数据质量控制平台的质量数据得用、发布及共享。

2. 规范性引用文件

下列文件对于本文件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（包括所有修改单）适用于本文件。

- 1) GB 32100-2015 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则
- 2) GB/T 14396-2016 疾病分类与代码
- 3) GB/T 15657-1995 中医病证分类与代码表
- 4) GB/T 16751.3-1997 治法部分
- 5) WS 364-2011 卫生信息数据元值域代码；
- 6) T/SHIA 5.6-2017 区域卫生信息互联互通标准应用指南 第6部分：基本卫生术语及编码集
- 7) T/SHIA 6-2018 全民健康信息批量采集交换中间库标准

3. 术语和缩略语

3.1. 缩略语

以下缩略语适用于本文件。

DQ	数据质量 Data Quality
DQA	数据质量分析 Data Quality Analysis
MDM	主数据管理 Master Data Management

4. 质量控制规则

建立数据质量校验规则库，用以确保校验的灵活性。其校验规则详见 4.1 部分内容。

4.1. 数据质量校验规则

数据质量校验规则主要包括基于最大值/最小值校验、基于正则表达式校验、基于 SQL 语句校验。

1. 基于最大值/最小值校验规则的模版如表 4-1-1 所示。

表 4-1-1 基于最大值/最小值校验规则模版

序号	业务表名（数据集）	表字段名（数据元）	最大/最小值参考	异常值	说明
1	TB_HZXX	NL(年龄)	0~150	年龄值（-3）不在取值范围（0~150）内。	
	

2. 基于正则表达式校验规则的模版如表 4-2 所示。

表 4-1-2 基于正则表达式校验规则模版

序号	业务表名	表字段名	正则表达式规则	异常值	说明
1	TB_HZXX(患者基本信息表)	ZJLX(证件类型)	(0[1-7] 99)	ZJLX(证件类型)值(08)不在取值范围(0[1-7] 99)内	
	

3. 基于 SQL 语句的质控规则校验规则库。

基于 SQL 语句的校验规则¹主要包括：

(1) 字段不能为空值或 NULL 值, 在 SQL 语句中基格式为{表字段名称} is not null (如:GRBSLX is not null(个人标识类型不能为空)等), 具体内容详见表 4-1-3-1。

表 4-1-3-1 医疗三监管空值字段列表

序号	业务表名	字段名	中文名	说明
1	患者基本信息 (TB_HZXX)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
2		GRBSLX	个人标识类型	核心字段
3		GRBSH	个人标识号	核心字段
4		ZJLX	证件类型	核心字段
5		ZJHM	证件号码	重点核心字段
6		XB	性别	核心字段
7		XM	姓名	核心字段
8		HZLX	患者类型	核心字段
9		HYZK	婚姻状况	
10		CSRQ	出生日期	
11		CSD	出生地	
12		MZ	民族	
13		GJ	国籍	
14		DHHM	电话号码	

¹ 以下列出的内容均为医疗三监管平台要求的内容, 其标准来源于 T/SHIA 6.2-2018 部分。

15		JZDZ	居住地址	
16		LXDH_LBDM	联系电话-类别代码	
17		LXDH_LB	联系电话-类别	
18		MJ	密级	
19		XGBZ	修改标志	
20		TBRQ	数据生成时间	
21	挂号明细表 (TB_MZ_GHMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
22		GHJLID	挂号记录 ID	核心字段
23		JZLSH	就诊流水号	核心字段
24		GRBSLX	个人标识类型	
25		GRBSH	个人标识号	
26		GTHBZ	退号标志	重点核心字段
27		STFBH	收/退费编号	
28		GTHSJ	挂/退号时间	重点核心字段
29		GHLB	挂号类别	重点核心字段
30		SFJZ	是否急诊	
31		JZXZ	就诊性质	
32		GHTJBM	挂号途径代码	
33		BXLX	保险类型（患者属性）	
34		KSBM	科室编码	
35		KSMC	科室名称	
36		LCYXLXDM	临床医学类型代码	
37		GHYSBH	挂号医生编号	
38		GHYSXM	挂号医生姓名	
39		TXBZ	特需标志	
40		WDBZ	外地标志	
41		XGBZ	修改标志	
42	门诊就诊明细表 (TB_MZ_JZMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
43		JZMXID	就诊明细 ID	核心字段
44		GRBSLX	个人标识类型	
45		GRBSH	个人标识号	
46		JZLSH	就诊流水号	重点核心字段
47		SFFZ	是否复诊	
48		LCYXLXDM	临床医学类型代码	
49		MJZH	门（急）诊号	核心字段
50		HZXN	患者姓名	
51		HZSX	患者属性	
52		JZLX	就诊类型	
53		SFJZ	是否急诊	

54		JZXZ	就诊性质	
55		JZKSBM	就诊科室编码	
56		JZKSMC	就诊科室名称	
57		JZKSRQ	门诊就诊日期	
58		JZSJ	接诊时间	
59		WCJZSJ	完成就诊时间	
60		ZZYSBH	主诊医生编号	
61		ZZYSXM	主诊医生姓名	
62		MZZDDM	门诊诊断代码	
63			(主要诊断)	
64		MZZDMC	门诊诊断名称(主要诊断)	重点核心字段
65		ZXDM	证型代码	
66		ZXMC	证型名称	
67		ZFMC	治法名称	
68		BMLX	代码类型	
69		JZZDSM	门诊诊断说明	
70		ZS	主诉	
71		MZZZMC	门诊症状-名称	
72		MZZZZDDM	门诊症状-诊断代码	
73		LGGC	留观观察	
74		ZZMS	症状描述	
75		FBRQSJ	发病日期时间	
76		ZZCXSJ	症状持续时间	
77		XGBZ	修改标志	
78		MJ	密级	
79	门诊处方主表 (TB_MZ_CFZB)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
80		CFZID	处方主 ID	核心字段
81		JZLSH	就诊流水号	重点核心字段
82		GRBSLX	个人标识类型	
83		GRBSH	个人标识号	
84		MJZH	门(急)诊号	重点核心字段
85		CFDL	处方大类	重点核心字段
86		CFLX	处方类型	重点核心字段
87		CFHM	处方号码	
88		KFKSDM	开方科室代码	
89		KFKSMC	开方科室名称	
90		KFYSBH	开方医生编号	
91		KFYSEX	开方医生姓名	
92		KFSJ	开方时间	

93		HZBSH	患者标识号	
94		HZXM	患者姓名	重点核心字段
95		HZXBDM	患者性别代码	
96		HZXB	患者性别	重点核心字段
97		HZNL	患者年龄	重点核心字段
98		FY LX	费用类型	
99		CFJE	处方金额	核心字段
100		CFYXTS	处方有效天数	
101		CFBZXX	处方备注信息	
102		CFSHYJSBH	处方审核药剂师编号	
103		CFSHYJSQM	处方审核药剂师签名	
104		CFTPYJSBH	处方调配药剂师编号	
105		CFTPYJSQM	处方调配药剂师签名	
106		CFYYJSBH	处方发药药剂师编号	
107		CFYYJSQM	处方发药药剂师签名	
108		CFHDYJSBH	处方核对药剂师编号	
109		CFHDYJSQM	处方核对药剂师签名	
110		BZ	备注	
111		XGBZ	修改标志	
112		YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
113		CFMXID	处方明细 ID	重点核心字段
114		JZLSH	就诊流水号	核心字段
115		GRBSLX	个人标识类型	
116		GRBSH	个人标识号	
117		CFZID	处方主 ID	重点核心字段
118		CFYZZH	处方医嘱组号	
119		ZLXMLBBM	诊疗项目类别编码	
120		XMBM	项目代码	重点核心字段
121	门诊药品处方明细 表 (TB_MZ_YPCFMXB)	XMMC	项目名称	核心字段
122		XMFLBM	项目分类	核心字段
123		XMFLMC	项目分类名称	核心字段
124		JXDM	剂型代码	
125		YPGG	药品规格	重点核心字段
126		YYTJDM	用药途径代码	
127		SYPCDM	使用频次代码	
128		YYPC	用药频次	重点核心字段
129		SYCJL	使用次剂量	重点核心字段
130		SYJLDW	使用剂量单位	重点核心字段
131		SYZJL	使用总剂量	核心字段

132		ZYYYFF	中药用药方法	
133		FYSL	发药数量	
134		FYSLDW	发药数量单位	
135		YYTS	用药天数	核心字段
136		YWLX	药物类型	
137		CFKSSJ	处方开始时间	核心字段
138		CFTZSJ	处方停止时间	
139		ZXKSBM	执行科室编码	
140		ZXKSMC	执行科室名称	
141		ZXRBH	处方执行人编号	
142		ZXRXM	处方执行人姓名	
143		CFZXSJ	处方执行时间	
144		BZ	备注	
145		MJ	密级	
146		XGBZ	修改标志	
147		YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
148		CFMXID	处方明细 ID	核心字段
149		JZLSH	就诊流水号	核心字段
150		GRBSLX	个人标识类型	
151		GRBSH	个人标识号	
152		CFZID	处方主 ID	核心字段
153		YZZH	处方组号	
154		ZLXMLBBM	诊疗项目类别编码	核心字段
155		XMBM	项目代码	核心字段
156		XMMC	项目名称	核心字段
157		XMFLBM	项目分类代码	核心字段
158	门诊其他处方明细 表 (TB_MZ_QTCFMX)	XMFLMC	项目分类名称	核心字段
159		ZXPL	执行频率	
160		CJFX	采集方式	
161		CJBB	采集标本	
162		JCBW	检查部位	
163		MZFS	麻醉方式	
164		ZXKSBM	执行科室编码	
165		ZXKSMC	执行科室名称	
166		ZXRBH	处方执行人编号	
167		ZXRXM	处方执行人姓名	
168		CFZXSJ	处方执行时间	
169		ZZBZ	转诊标志	
170		JKWTPG	健康问题评估	

171		JZJGMC	就诊机构名称	
172		KFCSZD	康复措施指导	
173		BZ	备注	
174		MJ	密级	
175		XGBZ	修改标志	
176	门诊费用明细表 (TB_MZ_SFMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	重点核心字段
177		SFMXID	收费明细 ID	核心字段
178		GRBSLX	个人标识类型	
179		GRBSH	个人标识号	
180		JZLSH	就诊流水号	重点核心字段
181		TFBZ	退费标志	重点核心字段
182		SFCJBM	收费场景代码	
183		YZMXID	处方明细 ID	重点核心字段
184		SFXMLBBM	收费项目类别代码	
185		FYSRGLBM	费用收入归类代码	重点核心字段
186		FYSRGLMC	费用收入归类名称	
187		FYFSSJ	费用发生时间	
188		SYJSID	费用结算 ID	核心字段
189		SFJSSJ	费用结算时间	重点核心字段
190		KDKSBM	开单科室编码	核心字段
191		KDKSMC	开单科室名称	重点核心字段
192		KDYSBH	开单医生编号	核心字段
193		KDYSXM	开单医生姓名	重点核心字段
194		ZXKSBM	执行科室编码	
195		ZXKSMC	执行科室名称	
196		ZXRYBH	执行人员编号	
197		ZXRYXM	执行人员姓名	
198		MXXMBM	明细项目代码	重点核心字段
199		MXXMMC	明细项目名称	重点核心字段
200		MXXMDW	明细项目单位	重点核心字段
201		XMFLBM	项目分类代码	
202		XMFLMC	项目分类名称	
203		MXXMYSJE	明细项目应收金额	
204		MXXMSSJE	明细项目实收金额	重点核心字段
205		XGBZ	修改标志	
206	门诊结算明细表 (TB_MZ_JSMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
207		JSJLID	结算记录 ID	核心字段
208		GRBSLX	个人标识类型	
209		GRBSH	个人标识号	

210		JZLSH	就诊流水号	核心字段
211		JSFPH	结算发票号	
212		SFCJBM	收费场景代码	
213		JLSFZT	记录收费状态	
214		FYJSSJ	费用结算时间	
215		HZLYSX	患者来源属性	重点核心字段
216		YLFFSDM	医疗支付方式代码	
217		FYJSZJE	费用结算总金额	
218		GRCDFYJE	个人承担费用金额	
219		JSRYBH	结算人员编号	
220		JSRYXM	结算人员姓名	
221		XGBZ	修改标志	
222	门诊结算支付方式 明细表 (TB_MZ_JSZFFSMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
223		ZFFSJLID	支付方式记录 ID	
224		GRBSLX	个人标识类型	
225		GRBSH	个人标识号	
226		JZLSH	就诊流水号	
227		JSJLID	结算记录 ID	
228		JLSFZT	记录收费状态	
229		ZFFSDM	支付方式代码	
230		ZFFSJE	支付金额	
231		FYJSSJ	费用结算时间	
232		JSRYBH	结算人员编号	
233		JSRYXM	结算人员姓名	
234		XGBZ	修改标志	
235	门诊诊断明细表 (TB_MZ_ZDMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
236		ZDID	诊断 ID	
237		ZYJZLSH	就诊流水号	
238		GRBSLX	个人标识类型	
239		GRBSH	个人标识号	
240		XGBZ	修改标志	
241		ZDRQSJ	诊断日期时间	
242		ZDFFBM	诊断方法代码	
243		ZDBZBM	诊断标准代码	
244		ZDLBBM	诊断类别代码	
245		BZQBDM	病证区别代码	
246		ZDYBID	证对应病 ID	
247		ZDZCBM	诊断主次代码	
248		ZDBM	诊断代码	

249		ZDMC	诊断名称	
250		SFYZ	是否疑诊	
251		CYQKB	出院情况代码	
252		ZDLX	诊断类型	
253	入院登记明细表 (TB_ZY_RYDJMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
254		RYJLID	入院记录 ID	核心字段
255		GRBSLX	个人标识类型	
256		GRBSH	个人标识号	
257		SJJLZT	数据记录状态	
258		ZYJZLSH	住院就诊流水号	重点核心字段
259		ZYH	住院号	重点核心字段
260		MZYSBH	门诊医师编号	
261		MZYSXM	门诊医师姓名	
262		ZYYSBH	住院医师编号	
263		ZYYSXM	住院医师姓名	
264		RYBQDM	入院病情代码	
265		RYTJBM	入院途径代码	
266		RYYYBM	入院原因代码	
267		RYKSBM	入院科室编码	
268		RYKSMC	入院科室名称	
269		RYSJ	入院时间	核心字段
270		RYDJYBH	入院登记员编号	
271		RYDJYXM	入院登记员姓名	
272		LGBZ	留观标志	
273		XGBZ	修改标志	
274	住院医嘱主表 (TB_ZY_YZZB)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
275		YZZID	医嘱主 ID	核心字段
276		GRBSLX	个人标识类型	核心字段
277		GRBSH	个人标识号	核心字段
278		JZLSH	住院就诊流水号	重点核心字段
279		CFDL	处方大类	
280		CXBZ	撤销标志	
281		YZXQ	医嘱效期	
282		HZX	患者姓名	重点核心字段
283		HZXB	患者性别	重点核心字段
284		HZNL	患者年龄	重点核心字段
285		HZKS	患者科室	
286		HZBQ	患者病区	
287		HZBSH	患者标识号	

288		XDKSBM	下达科室编码	
289		XDKSMC	下达科室名称	
290		YZXDYSBH	医嘱下达医师编号	
291		YZXDYSXM	医嘱下达医师姓名	
292		YZXDSJ	医嘱下达时间	
293		ZZBZ	转诊标志	
294		JKWTPG	健康问题评估	
295		ZYFA	治疗方案	
296		KFCSZD	康复措施指导	
297		BZ	备注	
298		MJ	密级	
299		XGBZ	修改标志	
300	住院药品医嘱明细 表(TB_ZY_YPYZMX)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
301		YZID	医嘱明细 ID	核心字段
302		GRBSLX	个人标识类型	
303		GRBSH	个人标识号	
304		JZLSH	住院就诊流水号	核心字段
305		YZZID	医嘱主 ID	核心字段
306		CXBZ	撤销标志	核心字段
307		YZKSSJ	医嘱开始时间	
308		YZJDHSBH	医嘱校对护士编号	
309		YZJDHSXM	医嘱校对护士姓名	
310		YZJDSJ	医嘱校对时间	
311		TZYSBH	停嘱医师编号	
312		TZYSXM	停嘱医师姓名	
313		YSTZSJ	医师停嘱时间	
314		QRTZHSBH	确认停嘱护士编号	
315		QRTZHSXM	确认停嘱护士姓名	
316		HSQRTZSJ	护士确认停嘱时间	
317		ZXKSBM	执行科室编码	
318		ZXKSMC	执行科室名称	
319		ZXRBH	医嘱执行人编号	
320		ZXRXM	医嘱执行人姓名	
321		YZZXSJ	医嘱执行时间	
322		YZSM	医嘱说明	
323		YZZH	医嘱组号	
324		YZMXBM	医嘱明细代码	重点核心字段
325		YZMXMC	医嘱明细名称	重点核心字段
326		YZXMFLDM	医嘱项目分类代码	

327		YZXMFLMC	医嘱项目分类名称	
328		ZLXMLBBM	诊疗项目类别编码	
329		YPGG	药品规格	核心字段
330		YZYF	医嘱用法	
331		YZPD	医嘱频度	核心字段
332		MCSYJL	每次使用剂量	核心字段
333		MCSYJLDW	每次使用剂量单位	核心字段
334		MCSL	每次使用数量	核心字段
335		MCDW	每次使用数量单位	核心字段
336		FYSL	发药数量	
337		FYSLDW	发药数量单位	
338		YYTS	用药天数	核心字段
339		SFPB	皮试判别	
340		ZYJZF	中药煎煮法	
341		BZ	备注	
342		MJ	密级	
343		XGBZ	修改标志	
344		YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
345		YZID	医嘱明细 ID	核心字段
346		GRBSLX	个人标识类型	
347		GRBSH	个人标识号	
348		JZLSH	住院就诊流水号	核心字段
349		YZZID	医嘱主 ID	核心字段
350		CXBZ	撤销标志	核心字段
351		YZKSSJ	医嘱开始时间	
352		YZJDHSBH	医嘱校对护士编号	
353		YZJDHSXM	医嘱校对护士姓名	
354	住院其他医嘱明细表(TB_ZY_QTYZMX)	YZJDSJ	医嘱校对时间	
355		ZXKSBM	执行科室编码	
356		ZXKSMC	执行科室名称	
357		ZXRBH	医嘱执行人编号	
358		ZXRXM	医嘱执行人姓名	
359		YZZXSJ	医嘱执行时间	
360		YZZZSJ	医嘱终止时间	
361		YZSM	医嘱说明	
362		YZZH	医嘱组号	
363		YZMXBM	医嘱明细代码	
364		YZMXMC	医嘱明细名称	
365		YZXMFLDM	医嘱项目分类代码	

366		YZXMFLMC	医嘱项目分类名称	
367		ZLXMLBBM	诊疗项目类别编码	
368		ZXPL	执行频率	
369		CJFX	采集方式	
370		CJBB	采标标本	
371		JCBW	检查部位	
372		MZFS	麻醉方式	
373		BZ	备注	
374		MJ	密级	
375		XGBZ	修改标志	
376	住院收费明细表 (TB_ZY_SFMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	重点核心字段
377		SFMXID	收费明细 ID	核心字段
378		JZLSH	住院就诊流水号	核心字段
379		GRBSLX	个人标识类型	
380		GRBSH	个人标识号	
381		TFBZ	退费标志	核心字段
382		YZMXID	医嘱明细 ID	核心字段
383		SYJSID	费用结算 ID	核心字段
384		SFJSSJ	费用结算时间	重点核心字段
385		KDKSBM	开单科室编码	核心字段
386		KDKSMC	开单科室名称	重点核心字段
387		KDYSBH	开单医生编号	核心字段
388		KDYSXM	开单医生姓名	重点核心字段
389		ZXKSBM	执行科室编码	
390		ZXKSMC	执行科室名称	
391		ZXRYBH	执行人员编号	
392		ZXRYXM	执行人员姓名	
393		SFXMLBBM	收费项目类别代码	核心字段
394		FYSRGLBM	费用收入归类代码	重点核心字段
395		FYSRGLMC	费用收入归类名称	核心字段
396		FYFSSJ	费用发生时间	
397		MXXMBM	明细项目代码	重点核心字段
398		MXXMMC	明细项目名称	重点核心字段
399		XMFLBM	项目分类代码	核心字段
400		XMFLMC	项目分类名称	核心字段
401		MXXMDW	明细项目单位	核心字段
402		MXXMDJ	明细项目单价	核心字段
403		MXXMSL	明细项目数量	核心字段
404		MXXMYSJE	明细项目应收金额	

405		MXXMSSJE	明细项目实收金额	核心字段
406		XGBZ	修改标志	
407	出院登记明细表 (TB_ZY_CYDJMXXB)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
408		CYJLID	出院记录 ID	核心字段
409		GRBSLX	个人标识类型	
410		GRBSH	个人标识号	
411		SJJLZT	数据记录状态	
412		ZYJZLSH	住院就诊流水号	重点核心字段
413		CYKSBM	出院科室编码	重点核心字段
414		CYKSMC	出院科室名称	重点核心字段
415		ZYYSBH	住院医师编号	
416		ZYYSXM	住院医师姓名	
417		SFLCLJ	是否临床路径	
418		LCLJLX	临床路径类型	
419		CYSJ	出院时间	重点核心字段
420		LCYXLXDM	临床医学类型代码	
421		RYQK	入院情况	
422		SQSHZDFHQK	住院术前术后诊断符合情况	
423		MZCYZDFHQK	门诊出院诊断符合情况	
424		RYCYZDFHQK	入院出院诊断符合情况	
425		FSBLZDFHQK	放射与病理诊断符合情况	
426		BLJCLCZDFHQK	病理检查与临床诊断符合情况	
427		YYGRQK	医院感染情况	
428		GRBW	感染部位	
429		YYGRMC	医院感染名称	
430		LGBZ	留观标志	
431		BXLX	保险类型	
432		WDBZ	外地标志	
433		TXBZ	特需标志	
434		XGBZ	修改标志	
435	住院结算明细表 (TB_ZY_JSMXXB)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
436		JSJLID	结算记录 ID	核心字段
437		ZYJZLSH	住院就诊流水号	核心字段
438		GRBSLX	个人标识类型	
439		GRBSH	个人标识号	
440		JLSFZT	记录收费状态	重点核心字段
441		JSFPH	结算发票号	
442		SFCJBM	结算场景代码	
443		FYJSSJ	费用结算时间	核心字段

444		HZLYSX	患者来源属性	重点核心字段
445		YLFFFSDM	医疗付费方式代码	
446		FYJSZJE	费用结算总金额	核心字段
447		GRCDFYJE	个人承担费用金额	核心字段
448		JSRYBH	结算人员编号	
449		JSRYXM	结算人员姓名	
450		XGBZ	修改标志	
451	住院结算支付方式 明细表 (TB_ZY_JSZFFSMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
452		ZFFSJLID	支付方式记录 ID	
453		ZYJZLSH	住院就诊流水号	
454		GRBSLX	个人标识类型	
455		JSJLID	结算记录 ID	
456		JLSFZT	记录收费状态	
457		ZFFSDM	支付方式代码	
458		ZFFSJE	支付金额	
459		FYJSSJ	费用结算时间	
460		JSRYBH	结算人员编号	
461		JSRYXM	结算人员姓名	
462		XGBZ	修改标志	
463	住院诊断明细表 (TB_ZY_ZDMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	核心字段
464		ZDID	诊断 ID	核心字段
465		ZYJZLSH	住院就诊流水号	重点核心字段
466		GRBSLX	个人标识类型	
467		XGBZ	记录状态	
468		ZDRQSJ	诊断日期时间	重点核心字段
469		ZDFFBM	诊断方法代码	
470		ZDBZBM	诊断标准代码	
471		ZDLBBM	诊断类别代码	
472		BZQBDM	病证区别代码	
473		ZDYBID	证对应病 ID	
474		ZDZCBM	诊断主次代码	重点核心字段
475		ZDBM	诊断代码	核心字段
476		ZDMC	诊断名称	重点核心字段
477		SFYZ	是否疑诊	
478		CYQKBM	出院情况代码	
479		ZDLX	诊断类型	
480		JLSJ_YWK	记录时间	
481		BJSJ_YWK	编辑时间	

(2) 字段值是否在值域代码范围内, 如 XB in ({ GB/T2261.1-2003}) (性别符合值域代码规范) 等。其具体内容详见表 41--3-2。

表 4-1-3-2 三医监管各表字段及其值域代码列表

序号	业务表名	字段名	中文名	值域代码表	说明
1	患者基本信息 (TB_HZXX)	ZJLX	证件类型	CV02.01.101 身份证件类别代码表	
2		XB	性别	GB/T2261.1-2003 生理性别代码表	
3		HZLX	患者类型	CV09.00.404 代码 患者类型代码表	
4		HYZK	婚姻状况	GB/T2261.2-2003 婚姻状况代码表	
5		MZ	民族	GB/T3304-1991 民族类别代码表	
6		GJ	国籍	GB/T2659-2000 世界各国和地区名称代码	
7		LXRGX	联系人关系	GB/T4761-2008 家庭关系代码表	
8		LXDH_LBDM	联系电话-类别代码	(2.16.156.10011.2.3.51.34) 联系电话-类别代码	
9		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
10	挂号明细表 (TB_MZ_GHM XB)	GRBSLX	个人标识类型		
11		GTHBZ	退号标志	(2.16.156.10011.2.3.51.2) 退号标志代码表; 01:挂号; 02:退号	
12		GHLB	挂号类别	(2.16.156.10011.2.3.51.3) 门诊挂号类别代码表	
13		SFJZ	是否急诊	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
14		JZXZ	就诊性质	(2.16.156.10011.2.3.51.62) 就诊性质字典表	
15		GHTJBM	挂号途径代码	(2.16.156.10011.2.3.51.46) 挂号途径字典表	
16		BXLX	保险类型 (患者属性)	(2.16.156.10011.2.3.51.63) 患者来源属性字典表	
17		LCYXLXDM	临床医学类型代码	(2.16.156.10011.2.3.51.61) 临床医学类型字典表	
18		TXBZ	特需标志	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
19		WDBZ	外地标志	(2.16.156.10011.2.3.51.35) 外地标志	
20		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
21	门诊就诊明细表	GRBSLX	个人标识类型		

22	(TB_MZ_JZMX B)	SFFZ	是否复诊	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
23		LCYXLXDM	临床医学类型代码	(2.16.156.10011.2.3.51.61) 临床医学类型字典表	
24		HZSX	患者属性	(2.16.156.10011.2.3.51.63) 患者来源属性代码表	
25		JZLX	就诊类型	(2.16.156.10011.2.3.51.3) 门诊挂号类别代码表	
26		SFJZ	是否急诊	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
27		JZXZ	就诊性质	(2.16.156.10011.2.3.51.62) 就诊性质字典表	
28		MZZDDM	门诊诊断代码	代码。西医：按统一规定的 ICD10 字典表执行；中医：按国标-95 执行。若有多条，填写主要诊断	
29		BMLX	代码类型	01：ICD-10；02：国标-95	
30		MZZZZDDM	门诊症状-诊断代码	ICD-10 代码，多个用“；”分隔	
31		LGGC	留观观察	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
32		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
33		GRBSLX	个人标识类型		
34	门诊处方主 表 (TB_MZ_CFZ B)	CFDL	处方大类	(2.16.156.10011.2.3.51.48) 处方或申请单类别字典表	
35		CFLX	处方类型	(2.16.156.10011.2.3.51.36) 处方类型	
36		HZXBDM	患者性别代码	GB/T2261.1-2003 代码 (2.16.156.10011.2.3.3.4) 生理性别代码表	
37		HZXB	患者性别		
38		FYLX	费用类型	CV07.10.001 门诊费用分类代码表	
39		XYZDDM	西医诊断代码	ICD-10	
40		XYZDMC	西医诊断名称		
41		ZYBMDM	中医病名代码	GB/T15657-1995 代码 (2.16.156.10011.2.3.3.14) 中医病证分类与代码表	
42		ZYBMMC	中医病名名称		

43		ZYZHDM	中医证候代码	GB/T15657-1995 代码 (2.16.156.10011.2.3.3.14) 中医病证分类与代码表	
44		ZZZF	治则治法	GB/T16751.3-1997	
45		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
46	门诊药品处方明细表 (TB_MZ_YPC FMXB)	GRBSLX	个人标识类型		
47		JXDM	剂型代码	CV08.50.002 代码 药物剂型代码表	
48		YYTJDM	用药途径代码	CV06.00.102 代码 用药途径代码表	
49		SYPCDM	使用频次代码	CV06.00.228 代码 药物使用频次代码表	
50		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
51	门诊其他处方明细表 (TB_MZ_QTC FMX)	GRBSLX	个人标识类型		
52		ZLXMLBBM	诊疗项目类别编码	(2.16.156.10011.2.3.51.66) 诊疗项目类别代码表	
53		XMFLBM	项目分类代码	CV06.00.229 (2.16.156.10011.2.3.1.268) 医嘱项目类型代码表	
54		ZZBZ	转诊标志	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
55		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
56	门诊费用明细表 (TB_MZ_SFMX B)	GRBSLX	个人标识类型		
57		TFBZ	退费标志	退费标志 1: 收费; 2: 退费; 3: 被退费;	
58		SFCJBM	收费场景代码	收费场景代码 1: 挂号时产生费用; 2: 门诊收费产生费用	
59		SFXMLBBM	收费项目类别代码	(2.16.156.10011.2.3.51.66) 诊疗项目类别代码表	
60		FYSRGLBM	费用收入归类代码	CV07.10.001 门诊费用分类代码表	
61		FYSRGLMC	费用收入归类名称		
62		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
63	门诊结算明细表	GRBSLX	个人标识类型		

64	(TB_MZ_JSMXB)	SFCJBM	收费场景代码	收费场景代码 1: 挂号时产生费用; 2: 门诊收费产生费用	
65		JLSFZT	记录收费状态	退费标志 1: 收费; 2: 退费; 3: 被退费;	
66		HZLYSX	患者来源属性	(2. 16. 156. 10011. 2. 3. 51. 63) 患者来源属性代码表	
67		YLFFFSDM	医疗付费方式代码	CV07. 10. 005 代码 医疗付费方式代码表	
68		XGBZ	修改标志	(2. 16. 156. 10011. 2. 3. 51. 6) 数据操作方式代码	
69	门诊结算支付方式明细表 (TB_MZ_JSZFFSMXB)	GRBSLX	个人标识类型		
70		JLSFZT	记录收费状态	退费标志 1: 收费; 2: 退费; 3: 被退费;	
71		ZFFSDM	支付方式代码	CV07. 10. 004 代码 医疗费用结算方式代码表	
72		XGBZ	修改标志	(2. 16. 156. 10011. 2. 3. 51. 6) 数据操作方式代码	
73	门诊诊断明细表 (TB_MZ_ZDMXB)	GRBSLX	个人标识类型		
74		XGBZ	修改标志	(2. 16. 156. 10011. 2. 3. 51. 6) 数据操作方式代码	
75		ZDFFBM	诊断方法代码	(2. 16. 156. 10011. 2. 3. 51. 31) 诊断方法代码 01: 西医; 02: 中医	
76		ZDBZBM	诊断标准代码	01: ICD-10; 02: 国标-95	
77		ZDLBBM	诊断类别代码	(2. 16. 156. 10011. 2. 3. 51. 45) 疾病诊断类别字典表	
78		BZQBDM	病证区别代码	01: 病; 02: 证;	
79		ZDZCBM	诊断主次代码	(2. 16. 156. 10011. 2. 3. 51. 45) 疾病诊断类别字典表	
80		ZDBM	诊断代码		
81		SFYZ	是否疑诊	(2. 16. 156. 10011. 2. 3. 51. 1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
82		CYQKB	出院情况代码	CV05. 10. 010 代码 (2. 16. 156. 10011. 2. 3. 1. 148) 病情转归代码表	
83		ZDLX	诊断类型	(2. 16. 156. 10011. 2. 3. 51. 33) 诊断类型 1: 初步诊断; 2: 修正诊断; 3: 确诊诊断	
84	入院登记明	GRBSLX	个人标识类		

	细表		型		
85	(TB_ZY_RYD JMXB)	SJJLZT	数据记录状态	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
86		RYBQDM	入院病情代码	CV05.10.019 代码 (2.16.156.10011.2.3.1.253) 入院病情代码表	
87		RYTJBM	入院途径代码	CV09.00.403 (2.16.156.10011.2.3.1.270) 入院途径代码表	
88		RYYYBM	入院原因代码	CV06.00.212 代码 (2.16.156.10011.2.3.1.188) 住院原因代码表	
89		LGBZ	留观标志	(2.16.156.10011.2.3.51.57) 留观标志代码表	
90		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
91	住院医嘱主 表 (TB_ZY_YZZB)	GRBSLX	个人标识类型		
92		CFDL	处方大类	(2.16.156.10011.2.3.51.48) 处方或申请单类别字典表	
93		CXBZ	撤销标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
94		YZXQ	医嘱效期	01: 临嘱; 02: 长嘱	
95		HZXB	患者性别	GB/T2261.1-2003 生理性别代码表	
96		ZZBZ	转诊标志	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
97		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
98	住院药品医 嘱明细表 (TB_ZY_YPYZ MX)	GRBSLX	个人标识类型		
99		CXBZ	撤销标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
100		YZPD	医嘱频度	CV06.00.228 代码 药物使用频次代码表	
101		SFPB	皮试判别	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
102		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
103	住院其他医 嘱明细表 (TB_ZY_QTYZ MX)	GRBSLX	个人标识类型		
104		CXBZ	撤销标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	

105		YZXMFLDM	医嘱项目分类代码	CV06.00.229 (2.16.156.10011.2.3.1.268) 医嘱项目类型代码表	
106		ZLXMLBBM	诊疗项目类别编码	(2.16.156.10011.2.3.51.66) 诊疗项目类别代码表	
107		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
108	住院收费明细表 (TB_ZY_SFMXB)	GRBSLX	个人标识类型		
109		TFBZ	退费标志	退费标志 1: 收费; 2: 退费; 3: 被退费;	
110		SFXMLBBM	收费项目类别代码	(2.16.156.10011.2.3.51.66) 诊疗项目类别代码表	
111		FYSRGLBM	费用收入归类代码	CV07.10.001 门诊费用分类代码表	
112		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
113	出院登记明细表 (TB_ZY_CYDJMXB)	GRBSLX	个人标识类型		
114		SFLCLJ	是否临床路径	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
115		LCLJLX	临床路径类型	01: 西医临床路径; 02: 中医临床路径	
116		LCYXLXDM	临床医学类型代码	(2.16.156.10011.2.3.51.61) 临床医学类型代码表	
117		RYQK	入院情况	(2.16.156.10011.2.3.51.26) 入院情况代码表	
118		SQSHZDFHQK	住院术前术后诊断符合情况	0: 未做; 1: 符合; 2: 不符合; 3: 不确定	
119		YYGRQK	医院感染情况	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
120		LGBZ	留观标志	(2.16.156.10011.2.3.51.57) 留观标志代码表	
121		BXLX	保险类型	医疗费用来源类别代码表 CV07.10.003 代码	
122		WDBZ	外地标志	(2.16.156.10011.2.3.51.35) 外地标志代码表	
123		TXBZ	特需标志	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
124		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
125	住院结算明	GRBSLX	个人标识类		

	细表		型		
126	(TB_ZY_JSMXB)	SFCJBM	结算场景代码	(2.16.156.10011.2.3.51.56) 结算场景代码	
127		HZLYSX	患者来源属性	(2.16.156.10011.2.3.51.63) 患者来源属性代码表	
128		YLFFFSDM	医疗付费方式代码	CV07.10.005 代码 医疗付费方式代码表	
129		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
130	住院结算支付方式明细表 (TB_ZY_JSZF FSMXB)	GRBSLX	个人标识类型		
131		JLSFZT	记录收费状态	退费标志 1: 收费; 2: 退费; 3: 被退费;	
132		ZFFSDM	支付方式代码	CV07.10.004 代码 (2.16.156.10011.2.3.1.198) 医疗费用 结算方式代码表	
133		XGBZ	修改标志	(2.16.156.10011.2.3.51.6) 数据操作方式代码	
134	住院诊断明细表 (TB_ZY_ZDMXB)	GRBSLX	个人标识类型		
135		ZDFFBM	诊断方法代码	(2.16.156.10011.2.3.51.31) 诊断方法 代码 01: 西医; 02: 中医	
136		ZDBZBM	诊断标准代码	01: ICD-10; 02: 国标-95	
137		ZDLBBM	诊断类别代码	(2.16.156.10011.2.3.51.45) 疾病诊断 类别字典表	
138		BZQBDM	病证区别代码	01: 病; 02: 证;	
139		ZDZCBM	诊断主次代码	01: 主要诊断; 02: 次要诊断	
140		SFYZ	是否疑诊	(2.16.156.10011.2.3.51.1) 布尔值代码表 0:FALSE; 1:TRUE	
141		CYQKBM	出院情况代码	CV05.10.010 代码 (2.16.156.10011.2.3.1.148) 病情转归 代码表	
142		ZDLX	诊断类型	(2.16.156.10011.2.3.51.33) 诊断类型 1: 初步诊断; 2: 修正诊断; 3: 确诊诊断	

(3) 基础信息验证, 是数据采集前需要进行相关信息注册 (如采用 WS 服务等方式), 包括医疗机构代码、科室代码、医务人员代码等。在业务表右传输的信息需要注册的基础信息保持一致。其详细内容详见表 4-1-3-3。

表 4-1-3-3 三医监管各表中基础信息字段列表

序号	业务表名	字段名	中文名	说明
1	患者基本信息 (TB_HZXX)	YLJGDM	医疗机构代码	
2		JZDZ	居住地址	
3		HKDZ	户口地址	
4		HKDZYB	户口地址邮编	
5		LXRDZ	联系人地址	
6	挂号明细表 (TB_MZ_GHMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
7		KSBM	科室编码	
8		KSMC	科室名称	
9		GHYSBH	挂号医生编号	
10		GHYSXM	挂号医生姓名	
11	门诊就诊明细表 (TB_MZ_JZMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
12		JZKSBM	就诊科室编码	
13		JZKSMC	就诊科室名称	
14		ZZYSBH	主诊医生编号	
15		ZZYSXM	主诊医生姓名	
16	门诊处方主表 (TB_MZ_CFZB)	YLJGDM	医疗机构代码	
17		KFKSDM	开方科室代码	
18		KFKSMC	开方科室名称	
19		KFYSBH	开方医生编号	
20		KFYSXM	开方医生姓名	
21		WDBGJGMC	文档保管的医疗机构名称	
22		WDBGJGDZ	文档保管的医疗机构地址	
23		CFSHYJSBH	处方审核药剂师编号	
24		CFSHYJSQM	处方审核药剂师签名	
25		CFTPYJSBH	处方调配药剂师编号	
26		CFTPYJSQM	处方调配药剂师签名	
27		CFFYYSBH	处方发药药剂师编号	
28		CFFYYSQM	处方发药药剂师签名	
29		CFHDYJSBH	处方核对药剂师编号	
30		CFHDYJSQM	处方核对药剂师签名	
31	门诊药品处方明细表 (TB_MZ_YPCFMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
32		XMMC	项目名称	
33		XMFLBM	项目分类	
34		XMFLMC	项目分类名称	
35		ZXKSBM	执行科室编码	
36		ZXKSMC	执行科室名称	
37		ZXRBH	处方执行人编号	
38		ZXRXM	处方执行人姓名	

39	门诊其他处方明细表 (TB_MZ_QTCFMX)	YLJGDM	医疗机构代码	
40		ZXKSBM	执行科室编码	
41		ZXKSMC	执行科室名称	
42		ZXRBH	处方执行人编号	
43		ZXRXM	处方执行人姓名	
44		JZJGMC	就诊机构名称	
45	门诊费用明细表 (TB_MZ_SFMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
46		KDKSBM	开单科室编码	
47		KDKSMC	开单科室名称	
48		KDYSBH	开单医生编号	
49		KDYSXM	开单医生姓名	
50		ZXKSBM	执行科室编码	
51		ZXKSMC	执行科室名称	
52		ZXRYBH	执行人员编号	
53		ZXRYXM	执行人员姓名	
54	门诊结算明细表 (TB_MZ_JSMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
55		JSRYBH	结算人员编号	
56		JSRYXM	结算人员姓名	
57	门诊结算支付方式明细表 (TB_MZ_JSZFFSMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
58		JSRYBH	结算人员编号	
59		JSRYXM	结算人员姓名	
60	门诊诊断明细表 (TB_MZ_ZDMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
61	入院登记明细表 (TB_ZY_RYDJMxB)	YLJGDM	医疗机构代码	
62		MZYSBH	门诊医师编号	
63		MZYSXM	门诊医师姓名	
64		ZYYSBH	住院医师编号	
65		ZYYSXM	住院医师姓名	
66		RYKSBM	入院科室编码	
67		RYKSMC	入院科室名称	
68		RYDJYBH	入院登记员编号	
69		RYDJYXM	入院登记员姓名	
70	住院医嘱主表 (TB_ZY_YZZB)	YLJGDM	医疗机构代码	
71		XDKSBM	下达科室编码	
72		XDKSMC	下达科室名称	
73		YZXDYSBH	医嘱下达医师编号	
74		YZXDYSXM	医嘱下达医师姓名	
75	住院药品医嘱明细表 (TB_ZY_YPYZMX)	YLJGDM	医疗机构代码	
76		YZJDHSBH	医嘱校对护士编号	

77		YZJDHSXM	医嘱校对护士姓名	
78		TZYSBH	停嘱医师编号	
79		TZYSXM	停嘱医师姓名	
80		QRTZHSBH	确认停嘱护士编号	
81		QRTZHSXM	确认停嘱护士姓名	
82		ZXKSBM	执行科室编码	
83		ZXKSMC	执行科室名称	
84		ZXRBH	医嘱执行人编号	
85		ZXRXM	医嘱执行人姓名	
86		YZXMFLDM	医嘱项目分类代码	
87		YZXMFLMC	医嘱项目分类名称	
88	住院其他医嘱明细表 (TB_ZY_QTYZMX)	YLJGDM	医疗机构代码	
89		YZJDHSBH	医嘱校对护士编号	
90		YZJDHSXM	医嘱校对护士姓名	
91		TZYSBH	停嘱医师编号	
92		TZYSXM	停嘱医师姓名	
93		QRTZHSBH	确认停嘱护士编号	
94		QRTZHSXM	确认停嘱护士姓名	
95		ZXKSBM	执行科室编码	
96		ZXKSMC	执行科室名称	
97		ZXRBH	医嘱执行人编号	
98		ZXRXM	医嘱执行人姓名	
99	住院收费明细表 (TB_ZY_SFMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
100		KDKSBM	开单科室编码	
101		KDKSMC	开单科室名称	
102		KDYSBH	开单医生编号	
103		KDYSXM	开单医生姓名	
104		ZXKSBM	执行科室编码	
105		ZXKSMC	执行科室名称	
106		ZXRYBH	执行人员编号	
107		ZXRYXM	执行人员姓名	
108	出院登记明细表 (TB_ZY_CYDJMxB)	YLJGDM	医疗机构代码	
109		CYKSBM	出院科室编码	
110		CYKSMC	出院科室名称	
111		ZYYSBH	住院医生编号	
112		ZYYSXM	住院医生姓名	

113	住院结算明细表 (TB_ZY_JSMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
114		JSRYBH	结算人员编号	
115		JSRYXM	结算人员姓名	
116	住院结算支付方式明细 表(TB_ZY_JSZFFSMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	
117		JSRYBH	结算人员编号	
118		JSRYXM	结算人员姓名	
119	住院诊断明细表 (TB_ZY_ZDMXB)	YLJGDM	医疗机构代码	

(4) 数据重复性检查。

(5) 数据逻辑性符合标准，如社保患者必须填写患者电话号码和居住地址等。

(6) 指标性数据查询，如数据关联性、连续性等。

注 1：校验规则需根据实际情况进行相应的添加或修改。

注 2：同一字段的校验规则选一种校验方式（如正则表达式和 SQL 语句）即可，无须重复校验。

4.2. 数据质控指标定义

数据质控指标主要分为两个大类，一是数据质控明细类，二是质控统计分析类。指标编码的格式为 DQC+大类+小类+序列号。相关分类编码如下所示：

(1) 数据质控指标分类与代码见表 4-2-1

表 4-2-1 数据质控指标分类与代码表

大类名称	大类 代码	小类名称	小类 代码	说明
质控明细类	01	空值类	01	表字段为空值或 NULL 值的记录
		值域代码类	02	表字段值不符合相应值域代码
		基础信息类	03	表字段值不在基础信息（包括医疗机构/科室、医务人员、患者信息）中
		超出范围类	04	表字段值长度、业务中不符合实际情况
统计分析类	02	数据统计类	01	各类数据的汇总，如表传输总量、异常数量等
		数据重复类	02	根据实际情况，确定数据是否重复记录
		数据关联类 ²	03	表间数据的关联情况
		业务逻辑类	04	表中数据之间的逻辑关系存在异常的情况
		数据合理性	05	采集数据值格式、值等内容
		其他类	90	

(2) 数据质量指标分类等级代码见表 4-2-2

² 关联性参考附录 C

表 4-2-2 数据质量指标分类等级代码表

分类代码	分类名称	说明
1	严重类	包括基础信息类、数据重复类
2	警告类	包括空值类、值域代码类、超出范围类、数据关联类、业务逻辑类、数据合理性

(3) 医疗三监管数据质量统计分析类指标详见表 4-2-3，统计分析类指标是在质控报告分析中需要显示的指标内容。

表 4-2-3 医疗三监管数据质量统计分析类指标

质控指标编码	质控指标名称	计算公式	指标说明
DQC02.01.001	异常数据总数量	根据数据上传日期统计上传数据总数量，需要去掉重复上传数据。	同一周期（如每日、每月等）内各质控对明上传数据中异常数据的总数量。
DQC02.01.002	正常数据总数量		同一周期（如每日、每月等）内各质控对明上传数据中正常数据的总数量。
DQC02.01.003	各数据对象数据上传数据总量	异常数据总数量与正常数据总数量之和，即 (DQC02.01.001+DQC02.01.002)	
DQC02.01.004	严重异常数据总数量		同一周期（如每日、每月等）内传输的异常数据中严重类异常数据总数量
DQC02.01.005	警告异常数据总数量		同一周期（如每日、每月等）内传输的异常数据中警告类异常数据总数量
DQC02.01.006	异常警告率	警告异常数据总数量/异常数据总数量，即 (DQC02.01.005/DQC02.01.001)	
DQC02.01.007	异常严重率	严重异常数据总数量/异常数据总数量，即 (DQC02.01.004/D	

		QC02.01.001)	
DQC02.02.001	患者基本信息表数据重复总数量	根据业务时间统计, 多条重复记录仅取一条数据计算。	同一周期(如每日、每月等){ ³ 患者基本信息表}中重复数据总数量。
DQC02.02.002	挂号明细表数据重复总数量		
DQC02.02.003	门诊就诊明细表数据重复总数量		
DQC02.02.004	门诊处方主表数据重复总数量		
DQC02.02.005	门诊药品处方明细表数据重复总数量		
DQC02.02.006	门诊其他处方明细表数据重复总数量		
DQC02.02.007	门诊费用明细表数据重复总数量		
DQC02.02.008	门诊结算明细表数据重复总数量		
DQC02.02.009	门诊结算支付方式明细表数据重复总数量		
DQC02.02.010	门诊诊断明细表数据重复总数量		
DQC02.02.011	入院登记明细表数据重复总数量		
DQC02.02.012	出院登记明细表数据重复总数量		
DQC02.02.013	住院医嘱主表数据重复总数量		
DQC02.02.014	住院药品医嘱明细表数据重复总数量		
DQC02.02.015	住院其他医嘱明细表数据重复总数量		
DQC02.02.016	住院收费明细表数据重复总数量		
DQC02.02.017	住院结算明细表数据重复总数量		
DQC02.02.018	住院结算支付明细表数据重复总数量		
DQC02.02.019	住院诊断明细表数据重复总数量		
DQC02.03.001	挂号明细表与患者基本信息关联率	{患者基本信息表}与{挂号明细	同一周期(如每日、每月等){患者基本信息

³ {}表示根据实际情况而改变

DQC02.03.002	门诊结算明细表与患者基本信息关联率	表}关联总数量 /{挂号明细表}总数量	表}中重复数据总数量。
DQC02.03.003	门诊结算支付方式明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.004	门诊就诊明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.005	门诊处方主表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.006	门诊药品处方明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.007	门诊其他处方明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.008	门诊费用明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.009	入院登记表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.010	住院诊断明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.011	出院登记明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.012	住院结算明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.013	住院结算支付方式明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.014	住院医嘱主表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.015	住院药品医嘱明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.016	住院其他医嘱明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.017	住院收费明细表与患者基本信息关联率		
DQC02.03.018	门诊结算支付方式明细表与门诊结算明细表关联率		
DQC02.03.019	门诊结算明细表与门诊费用明细表关联率		
DQC02.03.020	门诊费用明细表与门诊就诊明细表关联率		
DQC02.03.021	门诊费用明细表与门诊药品处方明细表关联率		
DQC02.03.022	门诊费用明细表与者门诊其他处方明细表关联率		
DQC02.03.023	门诊药品处方明细表与门诊处方主表关联率		

DQC02.03.024	门诊其他处方明细表与门诊处方主表关联率		
DQC02.03.025	门诊处方主表与门诊就诊明细表关联率		
DQC02.03.026	门诊就诊明细表与挂号明细表关联率		
DQC02.03.027	住院诊断明细表与入院登记明细表关联率		
DQC02.03.028	出院登记明细表与入院登记明细表关联率		
DQC02.03.029	住院结算明细表与出院登记明细表关联率		
DQC02.03.030	住院结算支付方式明细表与住院结算明细表关联率		
DQC02.03.031	住院药品医嘱明细表与住院医嘱主表关联率		
DQC02.03.032	住院其他医嘱明细表与住院医嘱主表关联率		
DQC02.03.033	住院收费明细表与住院医嘱主表关联率		
DQC02.03.034	住院收费明细表与入院登记明细表关联率		
DQC02.03.035	住院医嘱主表与入院登记明细表关联率		
DQC02.90.001	表单数据完整率	实际传输数量表数/规则传输表数量(19)	
DQC02.90.002	科室代码标化率	科室中已经对码科室数量/上传科室总数量	
DQC02.90.003	药品代码标化率	药品中已经对码药品数量/上传药品总数量	
DQC02.90.004	收费类别标化率	收费类别中已经对码类别数量/上传收费类别总数量	
DQC02.90.005	数据质量占比	通过检查发现的异常数据总数量/被检查数据总数量	通过检查发现的异常数据总数量占被检查数据总数量的比值。
DQC02.90.006	数据有效率	通过校验的记录数/传输数据总记	

		录数	
--	--	----	--
