

团 体 标 准

T/ZAWS 0011—2024

安全生产责任保险事故预防技术服务数据 规范

Technical service data specification for accident prevention of safety production
liability insurance

2024 - 12 - 30 发布

2024 - 12 - 30 实施

浙江省安全生产协会 发 布

目 次

前言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件..... 1

3 术语和定义..... 1

4 数据分类..... 1

5 数据项表示..... 2

6 数据集..... 2

附录 A （资料性） 属性值代码字典表..... 17



前 言

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

本文件由浙江省应急管理科学研究院、中国人民财产保险股份有限公司浙江省分公司、杭州中房信息科技有限公司提出。

本文件由浙江省安全生产协会归口。

本文件起草单位：浙江省应急管理科学研究院、中国人民财产保险股份有限公司浙江省分公司、杭州中房信息科技有限公司、浙江省安全生产协会、温州市数智安责险服务保障中心、浙江天为安全科技有限公司、浙江和邦安全技术有限公司。

本文件主要起草人：贾波、周婷婷、李学盛、朱建淼、宋琳、刘雁、钱源青、宋林刚、吴祎越、胡煜文、周春生、汪万紫、朱伟刚、陈婕、刘侃侃、杨敏丽、蒋梅玲、杨天翔、陈艺、廖克终、黄婷婷、黄澄洋、胡素娥、酆铁华、周骏、黄光伟、胡章平。



安全生产责任保险事故预防技术服务数据规范

1 范围

本文件规定了安全生产责任保险事故预防技术服务的数据分类、数据项和数据集。
本文件适用于安全生产责任保险事故预防技术服务数据资源建设以及数据交换和共享。

2 规范性引用文件

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

AQ 9010 安全生产责任保险事故预防技术服务规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

安全生产责任保险

安全生产责任保险，指保险机构对投保单位发生生产安全事故造成的人员伤亡和有关经济损失等予以赔偿，并且为投保单位提供生产安全事故预防服务的商业保险。

[来源：AQ 9010-2019，3.1]

3.2

事故预防技术服务

保险机构为防止或减少被保单位生产安全事故发生，降低赔付风险，通过一定的技术措施，协助投保单位开展事故预防工作的服务行为。

[来源：AQ 9010-2019，3.2]

4 数据分类

数据分类见表 1，实际数据资源建设或数据共享时可在现有分类及数据项基础上进行扩展。

表1 数据分类

序号	数据分类	说明
1	机构及人员信息	包括但不限于生产经营单位、保险机构、服务机构、技术人员等信息。
2	投保信息	包括但不限于保单信息等。
3	理赔信息	包括但不限于理赔、查勘、第三方损失、垫付预付快付、定损等信息。
4	服务过程	包括但不限于事故预防技术服务、隐患排查、宣传教育培训、风险辨识评估和评价、标准化建设、应急预案编制辅导和演练指导信息、科技推广应用、检测检验等信息。
5	服务评估	包括但不限于服务评估、投诉、奖惩等信息。

1 数据项表示

本文件采用以下属性描述数据项。

- a) 数据项名称：数据项的名称。
- b) 数据项描述：数据项的中文描述和指标。
- c) 数据类型：数据项的具体类型，包括数字型（Numeric）、可变长度字符型（Varchar）、日期时间型（Datetime）、日期型（Date）等数据类型。
- d) 约束条件：数据项具体要求，M 表示强制必填，O 表示非必填可选，C 表示有条件选填。
- e) 属性值域：有条件选填数据项的具体填选范围。

2 数据集

6.1 数据集关系

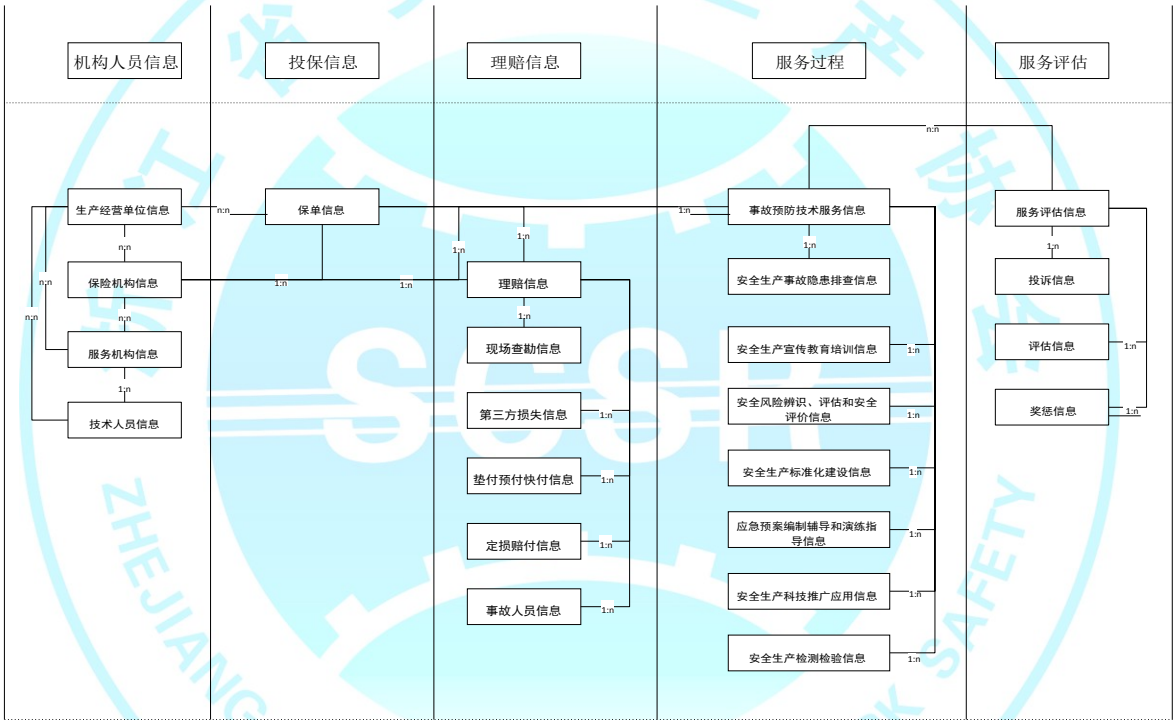


图1数据集关系图

6.2 机构人员信息

表2 生产经营单位信息

序号	数据项名称	数据项描述	数据类型	约束条件	属性值域
1	qyName	生产经营单位名称	Varchar2（64）	M	
2	idCodeType	证件类型	Varchar2（3）	C	见附录证件类型
3	idCode	社会统一信用代码/证件号码	Varchar2（32）	M	
4	provinceCode	省份区划代码	Varchar2（10）	M	
5	cityCode	地市区划代码	Varchar2（10）	M	
6	dictCode	区县区划代码	Varchar2（10）	M	
7	address	经营地址	Varchar2（255）	M	
8	economyField1	国民经济行业代码	Varchar2（6）	M	

表2（续）

序号	数据项名称	数据项描述	数据类型	约束条件	属性值域
9	economyField2	国民经济行业子代码	Varchar2（6）	M	
10	industry	管理分类代码	Varchar2（6）	C	见附录管理分类
11	industryField2	管理分类二级代码	Varchar2（10）	M	
12	orgScale	从业人数	Numeric	M	
13	businessVolume	年营业额/工程造价	Varchar2（32）	O	
14	legalPerson	法定代表人/主要负责人	Varchar2（32）	O	
15	legalPersonMobile	代表人联系电话	Varchar2（32）	O	
16	safetyManager	安全负责人姓名	Varchar2（32）	O	
17	safetyManagerMobile	安全负责人电话	Varchar2（32）	O	
18	emergencyMobile	应急值班电话	Varchar2（32）	O	
19	licenseNo	安全生产许可证号	Varchar2（64）	O	
20	licenseInvalidDate	许可证开始时间	Date	O	
21	licenseInvalidEndDate	许可证结束时间	Date	O	
22	standardLevel	安全生产标准化等级	Varchar2（2）	O	01:一级 02:二级 03:三级 04:未达标 05:未评定 99:其他
23	status	企业状态	Numeric	C	1:存续（在营、开业、注册） 2:吊销，未注销 3:吊销，已注销 4:注销 5:撤销 6:迁出 9:其他
24	companyBaseType	企业类型	Numeric	C	1:企业 2:个人
25	registeredDate	注册时间	Date	O	
26	hasAgency	是否拥有安全生产机构	Varchar2（2）	O	1:是 0:否
27	agency	安全生产机构名称	Varchar2（255）	O	
28	productionManager	是否拥有专职安全管理人员	Varchar2（2）	C	1:是 0:否
29	productionManagerNo	专职安全管理人员数量	Numeric	O	
30	registeredSafetyEngineerNo	注册安全工程师数量	Numeric	O	
31	toxicWorkerNo	剧毒作业人员数量	Numeric	O	
32	dangerWorkerNo	高危作业人员数量	Numeric	O	
33	specialWorkerNo	特殊作业人员数量	Numeric	O	
34	productionRange	生产经营范围	Varchar2（255）	O	
35	latitude	经度	Numeric（10,4）	O	
36	longitude	纬度	Numeric（10,4）	O	

表3 保险机构信息

序号	数据项名称	数据项描述	数据类型	约束条件	属性值域
1	bxjgName	保险机构名称	Varchar2 (255)	M	
2	orgType	保险机构类型	Varchar2 (2)	C	01:总部 02:分公司 03:支公司 04:支公司以下机构
3	orgShortName	保险机构简称	Varchar2 (64)	M	
4	orgCode	保险机构编码	Varchar2 (32)	M	
5	headName	总部名称	Varchar2 (255)	M	
6	headCode	总部编码	Varchar2 (255)	M	
7	provinceCode	省份区划代码	Varchar2 (10)	M	
8	cityCode	地市区划代码	Varchar2 (10)	M	
9	dictCode	区县区划代码	Varchar2 (10)	M	
10	address	经营地址	Varchar2 (255)	M	
11	businessName	安责险业务负责人姓名	Varchar2 (255)	O	
12	businessPhone	安责险业务负责人电话	Varchar2 (255)	O	
13	operatingStatus	经营状态	Varchar2 (2)	C	1:存续 (在营、开业、注册) 2:吊销, 未注销 3:吊销, 已注销 4:注销 5:撤销 6:迁出 9:其他
14	establishedDate	成立时间	Date	O	
15	registeredCapital	注册资本 (万元)	Numeric (10,4)	O	
16	legalPersonName	法定代表人	Varchar2 (50)	O	
17	workerNo	职工人数	Numeric	O	
18	operatingPeriod	经营期限	Date	O	
19	licensingDate	发照日期	Date	O	
20	businessField	经营范围	Varchar2 (255)	O	
21	businessRegion	服务区域	Varchar2 (255)	O	
22	registeredType	企业登记注册类型	Varchar2 (255)	O	
23	tel	机构联系电话	Varchar2 (20)	O	
24	idCode	社会统一信用代码	Varchar2 (50)	M	
25	leader	主要负责人姓名	Varchar2 (50)	O	
26	leaderMobile	主要负责人电话	Varchar2 (20)	O	

表4 服务机构信息

序号	数据项名称	数据项描述	数据类型	约束条件	属性值域
1	fwjgName	服务机构名称	Varchar2 (255)	M	
2	orgCode	社会统一信用代码	Varchar2 (32)	M	
3	provinceCode	省份区划代码	Varchar2 (10)	M	
4	cityCode	地市区划代码	Varchar2 (10)	M	
5	dictCode	区县区划代码	Varchar2 (10)	M	
6	address	经营地址	Varchar2 (255)	M	
7	legalName	法定代表人姓名	Varchar2 (255)	M	
8	legalPhone	法定代表人电话	Varchar2 (30)	M	
9	serviceItem	主要服务项目	Varchar2 (32)	C	01:安全生产宣传教育培训 02:安全风险辨识, 评估和安全评价 03:生产安全事故隐患排查 04:安全生产标准化建设 05:生产安全事故应急预案编制和演练 06:安全生产科技推广应用 07:安全生产检测检验类服务 08:其他有关事故预防工作
10	accidentPreventionInfo	其他服务项目	Varchar2 (255)	O	
11	customAccidentPreventionInfo	主要服务行业领域	Varchar2 (255)	C	见附录管理分类
12	specialty	专业特长	Varchar2 (255)	O	
13	website	网址	Varchar2 (255)	O	
14	contactPerson	联系人	Varchar2 (50)	O	
15	contactPhoneno	联系人手机	Varchar2 (50)	O	
16	fax	传真	Varchar2 (50)	O	
17	registerEdcapital	注册资金(万元)	Numeric (10,4)	O	
18	workPlaceArea	办公场所面积	Numeric (10,2)	O	
19	archivesArea	档案室面积	Numeric (10,2)	O	
20	fulltimeSafetyAppraiserNo1	安全生产相关初级工程师数量	Numeric	O	
21	fulltimeSafetyAppraiserNo2	安全生产相关中级工程师数量	Numeric	O	
22	fulltimeSafetyAppraiserNo3	安全生产相关高级工程师数量	Numeric	O	
23	certificateNumeric	资质证书编号	Varchar2 (50)	O	
24	approvalDepartment	资质证书批准部门	Varchar2 (50)	O	
25	certificateStartTime	初次取证日期	Date	O	

表4（续）

序号	数据项名称	数据项描述	数据类型	约束条件	属性值域
26	certificateEndTime	资质有效期限	Date	O	
27	businessField	业务范围	Varchar2（500）	O	
28	unitInformation	单位基本情况介绍	Varchar2（500）	O	
29	technicalLeader	专任技术负责人	Varchar2（50）	O	
30	processcontrolLeader	过程控制负责人	Varchar2（50）	O	
31	operatingPeriod	经营期限	Date	O	
32	licensingDate	发证日期	Date	O	
33	businessRegion	服务区域	Varchar2（255）	O	
34	registeredType	注册登记类型	Varchar2（255）	O	
35	operatingStatus	经营状态	Varchar2（2）	C	1:存续（在营、开业、注册） 2:吊销，未注销 3:吊销，已注销 4:注销 5:撤销 6:迁出 9:其他
36	registerTime	成立日期	Date	O	
37	leader	业务负责人姓名	Varchar2（50）	O	
38	leaderPhone	业务负责人电话	Varchar2（20）	O	
39	orgPhone	机构电话	Varchar2（20）	O	
40	leaderEmail	业务负责人邮箱	Varchar2（50）	O	
41	businessLicense	营业执照	Jpg/Png	M	

表5 技术人员/专家信息

序号	数据项名称	数据项描述	数据类型	约束条件	属性值域
1	jsName	技术人员姓名	Varchar2（64）	M	
2	idCodeType	证件类型	Varchar2（2）	M	
3	idCode	证件号码	Varchar2（32）	M	
4	phone	联系电话	Varchar2（30）	M	
5	title	职务/职称	Varchar2（6）	M	
6	education	最高学历	Varchar2（6）	C	10:研究生教育 20:大学本科教育 30:大学专科教育 40:中等职业教育 60:普通高级中学教育 70:初级中学教育 80:小学教育 90:其他

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/088035140071007046>

