



中华人民共和国国家标准

GB/T 35296—2017

财经信息技术 建设项目投资 管理软件通用数据

Financial information technology—General data for investment
management software of construction project

2017-12-29 发布

2017-12-29 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
财经信息技术 建设项目投资
管理软件通用数据
GB/T 35296—2017

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2017年12月第一版

*

书号: 155066·1-58643

版权专有 侵权必究

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 数据元素	1
4.1 数据元素的描述规则	1
4.2 数据元素细目	2
4.2.1 建设项目策划决策阶段	2
4.2.1.1 投资立项数据类数据元素	2
4.2.1.2 投资估算数据类数据元素	8
4.2.2 建设项目勘察设计阶段	10
4.2.2.1 工程概算数据类数据元素	10
4.2.2.2 施工图预算类数据元素	13
4.2.3 建设项目准备阶段	17
4.2.3.1 招标类数据元素	17
4.2.3.2 合同类数据元素	30
4.2.4 建设项目实施阶段	43
4.2.4.1 合同执行类数据元素	43
4.2.4.2 物资管理类数据元素	68
4.2.4.3 工程财务类数据元素	84
4.2.5 建设项目竣工验收阶段	95
4.2.5.1 竣工财务决算类数据元素	95
4.2.5.2 交付资产类数据元素	97
4.2.6 建设项目后评估阶段	104
4.2.7 其他	105
4.2.7.1 基础数据类数据元素	105
4.2.7.2 数据稽核类数据元素	115
4.2.7.3 建设项目文档类数据元素	117
5 数据结构	120
5.1 建设项目策划决策阶段	120
5.1.1 投资立项数据类数据结构	120
5.1.2 投资估算数据类数据结构	121
5.2 建设项目勘察设计阶段	122
5.2.1 设计概算数据类数据结构	122
5.2.2 施工图预算类数据结构	123
5.3 建设项目准备阶段	124

5.3.1	招标类数据结构	124
5.3.2	合同类数据结构	128
5.4	建设项目实施阶段	132
5.4.1	合同执行类数据结构	132
5.4.2	物资管理类数据结构	139
5.4.3	工程财务类数据结构	144
5.5	建设项目竣工验收阶段	147
5.5.1	竣工财务决算类数据结构	147
5.5.2	交付资产类数据结构	148
5.6	建设项目后评估阶段	150
5.6.1	项目后评估类数据结构	150
5.7	其他	151
5.7.1	基础数据类数据结构	151
5.7.2	数据稽核类数据结构	153
5.7.3	建设项目文档类数据结构	153
6	符合性评价	154

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国审计署提出。

本标准由全国审计信息化标准化技术委员会(SAC/TC 341)归口。

本标准起草单位:中华人民共和国审计署计算机技术中心、中国长江三峡集团公司、三峡高科信息技术有限责任公司、南京审计大学公共工程审计重点实验室、武汉英思工程科技有限公司、中国电子技术标准化研究院。

本标准主要起草人:金和平、杨蕴毅、孙德志、刘晓青、周竞亮、赵丽娟、许青、李铭、陈闽华、李跃水、陈华英、王国勋、何文、徐承、徐云生、江新、庞成、王云峰、陈荣毅、孙中和、彭涛、张宏、朱强、陈旭、顾伟、彭华、尹显俊、徐军。

引 言

本标准致力于建设项目投资管理软件数据的标准化工作,通过现代信息技术,实现建设项目投资管理数据规范化和标准化管理,促进建设项目投资管理软件数据元素含义和格式一致,为建设项目投资管理数据在项目利益相关方之间高效共享和交换提供基础。同时,为各级审计部门提供建设项目投资数据标准。

财经信息技术 建设项目投资管理 软件通用数据

1 范围

本标准规定了建设项目投资管理软件通用数据的数据格式要求,包括建设项目投资管理软件数据元素的内容和格式的要求。

本标准适用于建设项目投资管理软件的设计、研制、管理、购销和应用。

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(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2261.1—2003 个人基本信息分类与代码 第1部分:人的性别代码

GB/T 4754—2011 国民经济行业分类

GB/T 7408—2005 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法(ISO 8601:2000, IDT)

GB 11714—1997 全国组织机构代码编制规则

GB/T 12406—2008 表示货币和资金的代码(ISO 4217:2001, IDT)

GB/T 18142—2000 信息技术 数据元素值格式记法(ISO/IEC 14957:1996, IDT)

GB/T 24589.1—2010 财经信息技术 会计核算软件数据接口 第1部分:企业

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

建设项目投资管理软件 investment management software of construction project

建设项目投资管理工作中应用的计算机信息系统软件。

3.2

数据元素 data element

用一组属性描述定义、标识、表示和允许值的数据单元。

注:在本标准中是建设项目投资管理软件数据不可分割的基本单位。

3.3

数据结构 data structure

建设项目投资管理软件数据的内部构成,包含有若干个不同的数据元素。

4 数据元素

4.1 数据元素的描述规则

数据元素的描述格式如下:

a) 数据元素的标识符:在本标准中,它是各个数据元素的唯一标识,用六位数字标记;其中第1~