

危险化学品建设项目职业病防护与安全 设施设计专篇编制导则

Technical guidelines for facility design report for control occupational hazard and
safety work in hazardous chemical construction projects

2016-11-02 发布

2017-01-01 实施

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 基本原则 2

5 设计范围 2

6 设计程序 2

7 编制内容 3

8 专篇附件..... 10

9 专篇报告格式..... 10

附录 A（资料性附录） 职业病防护与安全设施设计专篇应搜集的主要资料 11

附录 B（资料性附录） 职业病防护与安全设施设计专篇通用表格 12

附录 C（规范性附录） 危险化学品建设项目职业病防护与安全设施设计专篇报告格式 20

参考文献 25

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由上海市安全生产监督管理局提出。

本标准由上海市安全生产标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：上海华谊工程有限公司、上海市安全生产监督管理局。

本标准主要起草人：马玉红、李运红、禹兴利、王学武、邹中华、褚雪梅、陈凤飞、任怀文、夏昕、章兴革、谢纲、陈蓉、俞凤鸣、魏巍、徐荣高、丁更。

危险化学品建设项目职业病防护与安全 设施设计专篇编制导则

1 范围

本标准规定了危险化学品建设项目职业病防护与安全设施设计专篇的编制目的与设计基本原则、范围、程序及内容等方面的要求。

本标准适用于上海市范围内的危险化学品建设项目的职业病防护与安全设施设计专篇编制。

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 18218 危险化学品重大危险源辨识

GBZ 1 工业企业设计卫生标准

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

危险化学品建设项目 **hazardous chemical construction projects**

新建、改建、扩建的危险化学品生产或储存建设项目、危险化学品长输管道建设项目以及伴有危险化学品产生的化工建设项目。

3.2

新建项目 **new construction project**

新设立企业建设危险化学品生产、储存装置(设施)或伴有危险化学品产生的化学品生产装置(设施)的项目;现有企业建设与现有生产、储存活动不同的危险化学品生产、储存装置(设施)或伴有危险化学品产生的化学品生产装置(设施)的项目。

3.3

改建项目 **reconstruction project**

企业对在役危险化学品生产、储存装置(设施),在原址更新技术、工艺、主要装置(设施)、危险化学品种类的项目;企业对在役伴有危险化学品产生的化学品生产装置(设施),在原址更新技术、工艺、主要装置(设施)的项目。

3.4

扩建项目 **expansion project**

企业建设与现有技术、工艺、主要装置(设施)、危险化学品品种相同,但生产、储存装置(设施)相对独立的项目;企业建设与现有技术、工艺、主要装置(设施)相同,但生产装置(设施)相对独立的伴有危险化学品产生的项目。

3.5

危险化学品长输管道 **hazardous chemicals transmission pipeline**

穿越厂区外公共区域的危险化学品输送管道。