<<石油化工装置工艺管道安装设计 >

图书基本信息

书名:<<石油化工装置工艺管道安装设计施工图册>>

13位ISBN编号: 9787801648396

10位ISBN编号: 7801648390

出版时间:2005-8

出版时间:中国石化出版社

作者:张德姜

页数:287

字数:453000

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<石油化工装置工艺管道安装设计 >

内容概要

本图册共分四个部分,汇集了《石油化工装置工艺管道安装设计手册》(中国石化出版社出版)有关篇章的施工图。

其中: 第一部分"石油管道法兰"是第二篇第三章"法兰、法兰盖、法兰紧固件及垫片"中石油管道法兰的施工图; 第二部分"小型设备"是第二篇第五章"管道用小型设备"的部分施工图; 第三部分"管道支吊架"是第一篇第十五章"管道支吊架"的施工图; 第四部分"管道与设各隔热"是第一篇第二十一章"管道和设备的隔热"结构施工图。

《图册》图文并茂,资料齐全,内容丰富,不仅可作为施工现场制造和安装的施工图,亦可作为设计人员的工具书,同时又是培训初学设计人员的教材。

<<石油化工装置工艺管道安装设计 >

书籍目录

第一部分 石油管道法兰第二部分 小型设备 一、蒸汽分水器 二、乏汽分油器 三、过滤器 四、漏 斗 五、排气帽、防雨帽 六、取样冷却器 七、有机玻璃量筒 八、其他第三部分 管道支吊架 、支架 二、管托 三、管吊(吊板、吊杆、吊钓)与管卡 四、平管与弯头支托 五、立管支托 六 、假管支托 七、邻管支架 八、止推支架第四部分 管道与设备隔热 第一章 典型隔热结构施工图 -、水平和垂直管道件的保温结构 二、法兰的的保温结构 三、阀门的保温结构 四、设备或管道 上入孔、手孔的保温结构 五、接管法兰处的保温结构 六、管道支吊架处的保温结构 七、埋地管 道保温结构 第二节 设备保温结构 一、立式圆筒设备的保温 二、卧式圆筒设备的保温 三、设备法 兰的保温 四、设备人孔、手孔的保温 第三节 管道及管道及管件的保冷结构 一、水平和垂直管道 及管件的保冷结构 二、法兰的保冷结构 三、阀门的保冷结构 四、Y型过滤器的保冷结构 五、设 备和管道上人孔、手孔的保冷结构、六、接管法兰处的保冷结构、七、管道支吊别处的保冷结构第二 章 施工要领 第一节 隔热的材料的质量 第二节 施工前的准备 第三节 隔热层的施工 一、捆扎法施 工 二、拼砌和缠绕法施工 三、隔热层伸缩缝的留设 第四节 防潮层的施工 第五节 金属薄板外护层 的施工 一、金属薄板的接缝形式 二、施工要求第三章 隔热工程材料用量 一、隔热层材料用量 二、管道保温或保冷金属薄板外护层用量 三、可拆卸阀门、法兰等保温或保冷金属薄板外护层用量 四、管道保温结构辅助材料用量 五、管道保冷结构辅助材料用量附录 附录A 一般用途的低碳钢镀 锌钢丝的规格 附录B 钢带规格 附录C 铁丝钢规格 附录D 玻璃布规格 附录E 铝及铝合金板规格 (GB3194—82) 附录F 常用管材的平均线膨胀系数a [10-4(cm/m·)] 附录G 低温保冷材料的 线膨胀系数a [10-4 (cm/m ·)]

<<石油化工装置工艺管道安装设计 >

编辑推荐

《石油化工装置工艺管道安装设计手册:设计施工图册(第5篇)》图文并茂,表格资料齐全,内容丰富,不仅可作为设计人员的工具书,同时又是培训初学设计人员的教材。

<<石油化工装置工艺管道安装设计 >

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com