

<<仪表维修工>>

图书基本信息

书名：<<仪表维修工>>

13位ISBN编号：9787802291638

10位ISBN编号：7802291631

出版时间：2006-9

出版时间：中国石化出版社

作者：中国石油化工集团公司职业技能鉴定指导中心

页数：335

字数：518000

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>

<<仪表维修工>>

前言

受劳动和社会保障部职业技能鉴定中心委托，按照中国石油天然气集团公司、中国石油化工集团公司职业技能鉴定工作协议，中国石油化工集团公司职业技能鉴定指导中心组织有关专家，依据《职业技能鉴定国家题库开发技术规程》和《国家职业标准》（或《石油化工行业职业标准》），开发了32个职业95个工种的职业技能鉴定国家题库石化分库，并于2006年5月正式启用。

为满足员工学习专业知识、提高操作技能的需要，我们选编了石化分库的部分试题，按职业（工种）出版《职业技能鉴定国家题库石化分库试题选编》套书。

该套书内容包括石油化工行业职业标准、鉴定要素细目表、理论知识试题和技能操作试题等，其中，理论知识试题约占分库中该职业（工种）试题的50%，技能操作试题约占70%。

《仪表维修工》分册由燕山石化主编，天津石化、上海石化等单位参编。

主要执笔人：杨海斌、田际钢、李世溥、黄忠文。

参审人员：黄劲松、牛立树、黄伟波、白秀琪、王俊涛、马珺、桂长立、赵聪颖、张琪良、王存申、赵会清、钟传东、张宏伟、李付军、章鹤年、吕植训、郭利民、朱克坚。

由于水平有限，书中难免有遗漏或欠妥之处，敬请谅解并提出宝贵意见。

<<仪表维修工>>

内容概要

《仪表维修工》为《职业技能鉴定国家题库石化分库试题选编》丛书之一，由中国石油化工集团公司职业技能鉴定 指导中心按照《国家职业标准》及《职业技能鉴定国家题库开发技术规程》组织编写。

内容包括：仪表维修工初级工、中级工、高级工、技师及高级技师的石油化工有限公司职业标准、鉴定要素细目表、理论知识试题和技能操作试题，是仪表维修工进行职业技能鉴定的必备学习资料。

<<仪表维修工>>

书籍目录

第一部分 初级工 一、石油化工行业职业标准(初级工工作要求) 二、理论知识鉴定要素细目表 行业通用理论知识鉴定要素细目表 工种理论知识鉴定要素细目表 三、理论知识试题 行业通用理论知识试题 工种理论知识试题 四、技能操作鉴定要素细目表 五、技能操作试题第二部分 中级工 一、石油化工行业职业标准(中级工工作要求) 二、理论知识鉴定要素细目表 行业通用理论知识鉴定要素细目表 工种理论知识鉴定要素细目表 三、理论知识试题 行业通用理论知识试题 工种理论知识试题 四、技能操作鉴定要素细目表 五、技能操作试题第三部分 高级工 一、石油化工行业职业标准(高级工工作要求) 二、理论知识鉴定要素细目表 行业通用理论知识鉴定要素细目表 工种理论知识鉴定要素细目表 三、理论知识试题 行业通用理论知识试题 工种理论知识试题 四、技能操作鉴定要素细目表 五、技能操作试题第四部分 技师/高级技师 一、石油化工行业职业标准(技师工作要求) 二、石油化工行业职业标准(高级技师工作要求) 三、理论知识鉴定要素细目表 行业通用理论知识鉴定要素细目表 工种理论知识鉴定要素细目表 四、理论知识试题 行业通用理论知识试题 工种理论知识试题 五、技能操作鉴定要素细目表(技师) 六、技能操作试题(技师) 七、技能操作鉴定要素细目表(高级技师) 八、技能操作试题(高级技师)

<<仪表维修工>>

章节摘录

插图：170.执行器除了能够控制压力、温度、流量外，还能够在装置的安全方面起着重要作用。

() 171.执行器按照调节形式可分为调节型、切断型、调节切断型。

() 172.当信号增加时调节阀的推杆向下动作。

(×) 正确答案：执行机构为正作用时，当信号增加调节阀的推杆向下动作。

173.控制机构是执行器的调节部分，它直接与被测介质接触，调节流体的流量。

() 174.利用阀门定位器可以弥补调节阀执行机构在克服压差上的不足。

(×) 正确答案：在设计上不能这样做，在实际应用中短时间范围内可以，但缩短执行机构的寿命。

175.对于气动阀门定位器只要改变波纹管的安装位置，就可实现正反作用的转换。

(×) 正确答案：对于位移平衡式气动阀门定位器则需要改变反馈凸轮的正、反安装。

176.电气阀门定位器分为本安型和隔爆型。

(×) 正确答案：电气阀门定位器分为本安型、隔爆型和增安型。

177.阀门定位器和转换器的作用都是利用反馈的原理来改善执行器的性能，使执行器能调节器的调节信号，实现准确定位。

(×) 正确答案：阀门定位器的作用都是利用反馈的原理来改善执行器的性能，使执行器能调节器的调节信号，实现准确定位。

178.电气转换器由正作用转换成反作用只需将信号反接即可。

() 179.电动执行机构是由电动机带动减速装置，在电信号的作用下产生直线运动和角度旋转运动。

() 180.简单控制系统主要包括被控变量、测量变送装置、控制器、执行器。

() 181.简单控制系统中控制器是接受控制变量的信号去改变操纵变量的环节。

(×) 正确答案：简单控制系统中执行器是接受控制变量的信号去改变操纵变量的环节。

182.简单控制系统投运时调节阀投运有两种含义，一种是先人工操作旁路阀，然后过渡到调节阀，再手动到自动。

另一种是直接操作调节阀的手动—自动。

() 183.集散控制系统的基本特点是彻底分散控制，集中管理。

(×) 正确答案：集散控制系统的基本特点是相对分散控制，集中管理。

184.集散控制系统只能完成常规和复杂控制运算，不能进行优化控制。

(×) 正确答案：应配备相应软件，可以进行。

185.集散控制系统。

TPS，包含了局域网LCN和通用控制网UCN。

() 186.通过TPS系统的GUS操作站，工厂信息网可以访问控制网的实时数据。

()

<<仪表维修工>>

编辑推荐

《仪表维修工》是职业技能鉴定国家题库石化分库试题选编。

<<仪表维修工>>

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>