

DB32

江苏省地方标准

DB32/T 4646—2024

港口危险货物企业装卸车台作业
管理指南

Guidelines for loading and unloading platform of management
dangerous cargo port enterprise

2024-01-09 发布

2024-02-09 实施

江苏省市场监督管理局 发布
中国标准出版社 出版

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 一般要求2

 4.1 作业要求2

 4.2 装置要求2

5 人员管理2

6 装卸货作业管理3

 6.1 进场前的检查与确认3

 6.2 装卸前的检查与确认3

 6.3 装卸车作业3

 6.4 装卸后的检查与确认4

7 事故应急处置4

参考文献.....5

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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由江苏省交通运输厅提出并归口。

本文件起草单位：苏交安江苏安全技术咨询有限公司、江苏省交通运输综合行政执法监督局、苏州市交通运输局、张家港保税区长江国际港务有限公司、江苏丽天石化码头有限公司、常熟千红石化港储有限公司。

本文件主要起草人：鲁威、董正军、周建华、高菲、胡智勇、王洁、陈仕荣、郭彦君、李金伟、蔡月、钱俊峰、沈晓辉、黄文伟、曹明、黄德华、周一农、周维、顾月娥、赵艳玲、蒋伟。

港口危险货物企业装卸车台作业 管理指南

1 范围

本文件规定了港口危险货物汽车罐车装卸车台作业过程中设施设备、作业流程、装卸车辆、人员管理及应急处置方面的技术要求。

本文件适用于港口仓储企业从事散装液体危险货物(液化天然气除外)汽车罐车装卸车台作业环节的相关单位和人员。

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。

GB 30871 危险化学品企业特殊作业安全规范

GB/T 50493 石油化工可燃气体和有毒气体检测报警设计标准

GB/T 50759 油气回收处理设施技术标准

TSG R0005 移动式压力容器安全技术监察规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

散装液体危险货物 bulk liquid dangerous cargo

具有爆炸、易燃、毒害、腐蚀、放射性等危险特性,在港口作业过程中容易造成人身伤亡、财产毁损或者环境污染而需要特别防护的物质、材料或者物品,包括《港口危险货物安全管理规定》列明的散装液体危险货种类型。

3.2

装卸车台 loading and unloading platform

通过装卸臂/鹤管、软管、泵、阀门、安全联锁装置等设备向汽车罐车进行港口散装液体危险货物装卸的固定场所。

3.3

上装 upper loading

通过装卸设备从汽车罐车顶部注入货物的充装工艺。

3.4

下装 lower loading

通过装卸设备从汽车罐车底部注入货物的充装工艺。