

中华人民共和国粮食工程建设行业标准

LS/T 8008—2010

粮油仓库工程验收规程

Specification for acceptance of grain and oil storage engineering

2010-05-05 发布 2010-08-01 实施

国家粮食局 发布

目 次

前言	···· I
1 总则	
2 术语	1
3 工程验收阶段和验收程序	
3.1 一般规定	
3.2 工程验收阶段	3
3.3 工程验收程序	
4 验收组织机构组成和职责	4
4.1 单位工程验收组织机构组成和职责	4
4.2 工程竣工预验收委员会组织机构组成和职责	
4.3 工程竣工验收委员会组织机构组成和职责	5
4.4 工程建设相关单位职责	
5 单位工程验收	
5.1 一般规定	
5.2 建筑(室外)工程验收	
5.3 工艺设备验收	
5.4 电气工程验收	
5.5 自动控制系统工程验收	
5.6 安全防范工程验收	
5.7 信息系统工程验收	
5.8 粮情测控系统验收	
5.9 给水排水工程验收	
5.10 消防工程验收	
6 工程竣工预验收	
7 工程竣工验收	
附录 A 粮油仓库工程竣工验收鉴定书 ······	
附录 B 建设单位应整理归档资料	
附录 C 施工承包单位向建设单位交付的资料	
附录 D 监理单位向建设单位提交的档案资料	
附录 E 粮油仓库建设项目竣工财务决算报表	
附录 F 工程竣工验收上报主管部门资料	
附录 G 工程验收引用文件和依据 ····································	
条文说明	33

前 言

本规程由国家粮食局归口,国家粮食储备局武汉科学研究设计院负责技术内容的解释。为了提高规程的质量,在执行本标准过程中,结合实际情况,总结经验,积累资料,请将意见和建议反馈给国家粮食储备局武汉科学研究设计院(湖北省武汉市武昌卓刀泉南路3号,邮政编码430079,传真027-87803774)。

本规程主编单位、参编单位及主要起草人:

主编单位:国家粮食储备局武汉科学研究设计院。

参编单位:国贸工程设计院、郑州粮油食品工程建筑设计院、国家粮食储备局郑州科学研究设计院。 主要起草人:赵锡强、王振清、陈德炳、叶坚、韩德明、贾纯英、管超、李东方、黄海荣、邓衡林、吴绪翔、 秦正平、杨喜华。

主要审查人:张振镕、徐维、袁育芬、于海治、刘继辉、袁海龙、单景志。

粮油仓库工程验收规程

1 总 则

- 1.0.1 为了加强粮油仓库工程建设项目质量管理,指导和规范粮油仓库项目建设工程验收,保证工程质量和安全,制定本规程。
- 1.0.2 本规程适用于粮食平房仓、筒仓、浅圆仓、楼房仓、储罐及辅助生产、办公生活设施等粮油仓库项目新建、扩建、改建的建设工程验收。
- 1.0.3 本规程不适用于粮油仓库工程中的铁路专用线、专用码头等独立工程的验收。
- 1.0.4 粮油仓库工程验收必须以批准文件、设计文件、合同、技术说明书和国家现行有关标准、规范、法规等为依据。
- 1.0.5 规划、环保、劳动安全、卫生、消防、供电、防雷、供水、计量、档案必须经过国家相关管理部门验收,并取得合格证明。
- 1.0.6 建设单位可根据本标准要求,结合本地区、本工程的实际情况,制定工程验收大纲。
- 1.0.7 粮油仓库工程验收除符合本规程的规定外,尚应符合国家现行有关标准的规定。

2 术 语

2. 0. 1

平房仓 flat storehouse of grain

用于储存散装或包装粮食且满足储粮功能要求的单层房式建筑物。

2.0.2

筒仓 silo

用于储存粮食散料的立式筒形构筑物,容纳粮食散料的部分为仓体。

2.0.3

浅圆仓 squat silo

仓壁高度和仓径之比小于1.5,用于储存粮食散料的立式筒形构筑物。

2.0.4

楼房仓 multistory storehouse of grain

用于储存散装或包装粮食且满足储粮功能要求的多层房式建筑物。

2.0.5

储罐 tank

用于储存液态植物油的钢板焊接立式圆筒形容器。也称油罐。

2.0.6

仓壁 silo wall

与粮食散料直接接触且承受粮食散料侧压力的仓体竖壁。

2. 0. 7

单位工程 unit work

具有单独设计、可以独立组织施工,是单项工程的组成部分。