

国家职业资格培训教材

YanJin ShouFang BaoGuan Gong

盐斤收放保管工

丁建石 主编



中国轻工业出版社

国家职业资格培训教材

盐斤收放保管工

丁建石 主编

 中国轻工业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

盐斤收放保管工 / 丁建石主编. —北京: 中国轻工业出版社, 2007.3

国家职业资格培训教材

ISBN 978-7-5019-5776-7

I. 盐… II. 丁… III. 食盐—食品贮藏—技术培训—教材 IV. TS369

中国版本图书馆CIP数据核字 (2006) 第148552号

责任编辑: 刘云辉

策划编辑: 刘云辉

责任终审: 劳国强

封面设计: 邱亦刚

版式设计: 马金路

责任校对: 吴大鹏

责任监印: 胡兵 张可

出版发行: 中国轻工业出版社 (北京东长安街6号, 邮编: 100740)

印刷: 河北省高碑店市鑫昊印刷有限责任公司

经销: 各地新华书店

版次: 2007年3月第1版第1次印刷

开本: 880×1230 1/32 插页: 3 印张: 16.625

字数: 459千字

书号: ISBN 978-7-5019-5776-7/TS·3360 定价: 40.00元

读者服务部邮购热线电话: 010-65241695 85111729 传真: 85111730

发行电话: 010-85119817 65128898 传真: 85113293

网 址: <http://www.chlip.com.cn>

Email: club@chlip.com.cn

如发现图书残缺请直接与我社读者服务部联系调换

60499J4X101ZBW

国家（盐业）职业资格培训教材编写委员会

主任 程文杰
副主任 易晓俐 胡 宁 王学魁
委员 游善元 刘文岭 艾 群 白福易 魏 健

主编 丁建石
参编 韩景丰 孙 慧 曹 军
主审 刘 唯
参审 艾 群 赵壮龄 王 兴 陈逸根 董长宇
谢圣文 胡 宁 吕善亭 王 岩 张秀斌
张有明 肖健壮 田晓敏 张春利 汤峤永

前 言

目前国家正在大力推行职业资格证书制度，它是国家劳动就业制度的重要组成部分。职业资格证书制度的建立大大地提高了我国劳动者的整体素质，提升了人力资源合理开发优化的水平，促进了经济发展，增强了综合国力。

2000年以来，我国相继颁布了《中华人民共和国职业分类大典》和新的《国家职业标准》，对我国职业技术工人的工种、等级、职业的活动范围、工作内容、技能要求和知识水平等根据实际需要进行了重新界定，将国家职业资格分为5个等级：初级（5级）、中级（4级）、高级（3级）、技师（2级）、高级技师（1级）。为与新的《国家职业标准》配套，更好地满足当前各级职业培训和技术工人考工取证的需要，我们精心策划编写了我国首套盐业特有职业工种的“国家职业资格培训教材”。

国家制定了12个盐业特有职业工种的标准，这套教材就是依据这12个职业标准编写的。这套教材包括《海盐制盐工》《精制盐工》《驳筑集拆坨盐工》《真空制盐工》《井矿盐采卤工》《卤水净化工》《盐斤收放保管工》《盐斤分装设备操作工》《湖盐采掘工》《湖盐脱水工》《苦卤综合利用工》和《冷冻操硝工》。每个职业按《国家职业标准》各等级规定的工作内容和技能要求编写，使各等级合理衔接、步步提升。同时编写了各工种相应的基础知识教材。

这套教材在编写过程中力求突出“新”字，做到“知识新、工艺新、设备新、标准新”。增强实用性，重在教会读者掌握必需的专业知识和技能，是企业部门、各级职业技能鉴定培训机构、再就业和农民工培训机构的理想教材，也可作为技工学校、职业高中、各种短训班的专业教材。

本书是《盐斤收放保管工》。

本书由丁建石主编，刘唯主审。本套培训教材共分四部分：基础知识、初级工、中级工和高级工。其中各工种的第1章由韩景丰编写；第2、3章由孙慧、曹军编写；第4、5章由丁建石编写；基础知识部分由韩景丰、丁建石编写，丁建石负责统稿。

由于编者水平所限，时间仓促，经验不足，书中难免存在缺点和错误，欢迎广大读者批评指正。

编者
2006年12月

*



配送中心大楼：北京市华德碘盐配送中心被确定为国家级食盐配送中心

中盐北京市盐业 公司简介

中盐北京市盐业公司下设4个盐业批发部，拥有5个二级公司。公司担负着北京市18个区县1600万人口的食用盐及工、农、渔、牧业用盐的供应任务。公司以“团结、进取，优质、高效”为企业宗旨，落实国家食盐专营



装箱车间：北京市华德碘盐配送中心生产流水线



盐仓：北京市华德碘盐配送
中心库房

政策。在长期的经营过程中以优质的产品和服务在首都市民中赢得了声誉，树立了良好的企业形象，被商务部认定为“中华老字号”企业。目前公司经销的加碘精制食盐在北京的市场占有率达到95%以上，成为京城百姓调味之首选。



配送车队：北京市盐业实行统一配送，一站式送达



中盐上海市食盐配送中心(闵行)仓库外作业现场



中盐上海市食盐配送中心(闵行)仓库内作业现场



中盐上海市盐业公司第四批发部小包装食盐分装加工车间

中盐上海市盐业公司简介

中盐上海市盐业公司是中国盐业总公司全资子公司，具有独立法人资格。

公司成立于1965年，主业经营各种食盐，工业用盐及其他用盐，在上海市东、南、西、北区域拥有四个盐业专营批发部和二个盐业专营公司，盐业第一、第二、第三、第四批发部和上海市浦东盐业公司、上海西区盐业有限公司分别负责上海十八区一县的用盐供应。公司

多种经营盐化工产品、宾馆、餐饮业。创设的上海申盐海星科技发展有限公司从事盐业科技开发和产业开发。2001年经国家盐业主管部门批准，与有150多年历史的美国莫顿国际公司共同投资，成立上海申盐莫顿盐业有限公司，从事盐产品的深度开发，开拓盐业新市场。公司在深圳经营深圳华盐宾馆，在上海火车站不夜城区域置业经营上海良友饭店和上海海晶饭店。

公司拥有黄浦江和苏州河沿岸5块土地，面积8.6万平方米，加工、仓储和办公营业用房建筑面积3.8万平方米，在黄浦江边中下游的闵行食盐配送中心和四批分别配有千吨级专用码头；公司拥有自动化小包装生产流水线4条，年加工生产小包装食盐能力



申盐上海市盐业公司第四批发部作业码头

8.36万吨，并配备现代化的质量检测站一个，自备配送货车27辆。

公司坚持质量第一、用户至上的方针，为人民办实事，为用户尽诚心，获得良好的市场信誉。1996年荣获上海市政府国内协作先进企业，1997、1998年连续荣获上海市政府为人民办实事重大工程立功竞赛优秀公司，2001年荣获上海市财政局、国家税务局、地方税务局纳税人纳税信用A类等级资格，2003年通过了ISO9001:2000质量管理体系认证。



中盐天津公司办公地



物流公司工人正在库房工作



码放整齐的原料盐吨袋

中盐天津市长芦盐业有限公司简介

中盐天津市长芦盐业有限公司是由中国盐业总公司、天津市长芦盐业总公司和天津市长芦实业开发公司三家出资，于2001年组建。该公司以盐产品及盐化产品经营为主，兼作其他经营业务。公司在全市设有10个专营分公司，依据国家有关食盐专营的法律及政策规定，负责天津市辖区内的

食盐专营工作。

多年来，该公司以供应加碘精制盐及系列多品种盐，满足市场需要和消除碘缺乏病为己任，保证质量讲诚信，确保供应为人民，为消除碘缺乏病，保证人民身体健康做出了贡献。

在取得良好社会效益的同时，面对不断变化的新形势、新情况，该公司以科学发展观为指导，转变增长方式，调整产品结构，促进食盐专营和其他产业持续、协调、快速发展，企业综合实力不断增强。

该公司愿与各界有志之士竭诚合作，共同开创理想之业。



物流公司产品装车

目 录

第一部分 公共知识	1
第一章 职业道德	1
第一节 职业道德基本知识	1
一、道德	1
二、职业道德	2
三、职业道德与人自身的发展	5
四、职业道德的社会作用	6
五、职业道德行为养成的途径和方法	7
第二节 盐斤收放保管工职业道德与职业守则	7
一、盐斤收放保管工职业道德的基本规范	7
二、盐斤收放保管工职业道德	10
三、盐斤收放保管工职业守则	11
四、盐斤收放保管工职责	11
第二章 基础知识	15
第一节 盐业运销	15
一、盐业运销企业的性质	15
二、盐业运销企业的作用和任务	15
三、当代盐业运销工作	17
第二节 仓储管理概述	20
一、仓储的概念	20
二、仓储的作用和意义	21
三、仓储的功能	25
四、仓储合理化	26
五、仓储管理的内容	28

第三节 物流管理概述	31
一、现代物流概念.....	31
二、物流的分类.....	31
三、物流系统.....	32
四、物流管理.....	41
第四节 统计概述	48
一、统计的含义.....	48
二、统计的职能.....	48
三、统计研究的基本方法.....	49
四、统计报表制度.....	50
五、统计表.....	54
第五节 市场营销基本知识	57
一、市场的概念.....	57
二、市场的分类.....	59
三、市场营销观念的演变.....	60
四、各种市场营销指导思想的比较.....	62
五、消费者市场购买行为分析.....	64
六、消费者市场及其特点.....	65
七、消费者购买行为类型.....	66
第六节 相关法律、法规知识	67
一、《劳动法》相关知识.....	67
二、《食品卫生法》相关知识.....	72
三、《盐业管理条例》相关知识.....	74
四、《食盐加碘消除碘缺乏危害管理条例》相关知识.....	75
五、食盐专营办法相关知识.....	78
六、定量包装商品计量监督的有关规定.....	79
七、《安全生产法》相关知识.....	81
八、《消防法》相关知识.....	84
第二部分 初级盐斤收放保管工	90

第一章 盐斤接收	90
第一节 仓库分类	90
一、按储存商品的性能和技术条件分类.....	90
二、按机械化程度分类.....	91
三、按仓库的结构特点分类.....	92
第二节 盐斤的入库接收	92
一、盐品的理化性质.....	92
二、盐的种类、用途.....	94
三、盐的生产工艺.....	97
四、盐斤入库程序.....	99
第三节 盐斤的质量检验与验收	105
一、盐产品的质量标准的.....	105
二、盐的采样方法及规定.....	107
第四节 盐斤的统计	108
第五节 盐的包装	109
一、包装的含义.....	110
二、盐包装的特点.....	110
三、食盐包装的种类.....	111
四、包装的作用.....	111
五、盐斤规范包装要求.....	112
六、包装管理.....	113
第二章 盐斤存储	120
第一节 盐斤的储存	120
一、盐斤储存的基本原则.....	120
二、合理储存应考虑的因素.....	122
三、仓库内部平面布局.....	123
四、货位存货方式.....	125
五、操作步骤.....	126
第二节 盐斤的堆码方法	126
一、盐品堆码的基本原则和基本要求.....	126

二、商品堆码基本方法	129
三、盐垛的堆码作业	131
第三节 盐斤的账证管理	133
一、盐斤物资的凭证和复核	133
二、盐斤明细分类账的登记	139
三、盐斤物资账的核对	143
第三章 盐斤放销	147
第一节 盐品出库管理	147
一、概念	147
二、盐品出库的基本要求	147
三、盐品出库程序	148
四、盐品出库的注意事项	151
第二节 盐斤的核查清点	152
一、盐斤盘点的目的和内容	152
二、盘点方式方法	153
三、盘点步骤	155
四、盘点结果处理	159
第三节 盐品仓库的清楚	160
一、仓库现场管理	160
二、盐斤库区的卫生要求	167
第四章 工具、设备的使用与维护	172
第一节 计量器具的使用	172
一、计量器具的使用常识	172
二、计量器具的保管常识	173
第二节 机械设备的使用与维护	176
一、库内相关设备的使用常识	176
二、库内相关设备的保管常识	190
第三部分 中级盐斤收放保管工	197
第一章 盐斤接收	197

第一节 盐斤、包装物的入库接收	197
一、仓储管理制度	197
二、库存定额管理	199
三、仓储设施管理	200
四、仓储现代化的主要内容	206
第二节 盐斤质量事故的处理	209
第三节 盐斤、包装物的统计	213
一、统计的含义	213
二、统计的作用和任务	214
三、统计调查与整理	215
第二章 盐斤存储	225
第一节 盐斤的储存	225
一、盐品的保管	225
二、仓容定额	227
三、单位面积储存量的测定与合理利用	230
四、仓容定额的制定	232
第二节 盐斤的堆码	234
一、垫垛作业	234
二、苫盖	236
第三节 盐斤的账证管理	237
一、盐斤物资收入的凭证和复核	238
二、盐斤发出的凭证和复核	241
第三章 盐斤放销	246
第一节 盐斤的出库管理	246
一、盐斤保管明细分类账簿的登记	246
二、盐斤物资二级明细分类账的登记	251
第二节 盐斤的核查清点	252
一、核对的内容	252
二、核对的方法	252
三、盐斤清查的凭单	253