

中华人民共和国商业部

商业企业职工业务技术等级标准

第九分册

（商品养护人员技术职称部分）

技术标准出版社

中华人民共和国商业部

商业企业职工业务技术等级标准

第九分册

（商品养护人员技术职称部分）

技术标准出版社

中华人民共和国商业部
商业企业职工业务技术等级标准
第九分册

(商品养护人员技术职称部分)

技术标准出版社出版
(北京复外三里河)

技术标准出版社印刷车间印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

开本 850×1168 1/32 印张 3/8 字数 4,000

1980年4月第一版 1980年4月第一次印刷

印数 1—40,000

书号: 15169·3-148 定价 0.09 元

说 明

为了适应四个现代化的需要，不断提高商业职工业务技术水平，贯彻各尽所能，按劳分配的原则，我们修订和制定了《商业企业职工业务技术等级标准》。

本标准主要适用于一、二级批发企业、大中城市的零售商店、饮食服务企业和大中型加工企业。三级批发企业、小型的零售商店、饮食服务企业、加工企业的业务技术标准，可由各省、市、自治区商业局、服务局参照本标准，根据具体情况，另行制定。

本标准包括批发、零售、储运、饮食服务、加工企业各专业主要工种的业务技术标准。各类企业中的通用工种和企业管理人员的技术标准，如汽车司机、车铣刨工、电木瓦工和计划、统计、财会……等人员，可参照有关部、委制定的业务技术等级标准执行。

本标准还包括部分行业专门人才，科技人员技术职称的业务技术标准。没有制定技术职称的行业即将陆续制定。

本标准的要求，一般高于现在的业务技术水平，但经过学习和努力是可以达到或超过的。这将有利于更快地提高职工的业务技术水平和企业的经营管理水平。

由于商业部门行业较多，企业规模大小、经营范围和地区之间都有较大的差别，本标准不一定完全适合各行业的特点和企业的情况，我们希望在试行中，使之进一步充实、完善，请广大商业职工提出修改意见，以便修订。

为了便于使用，将已付印的业务技术等级标准，按行业出版九个分册。其他行业、工种的业务技术标准正在制定中，将陆续出版。

中华人民共和国商业部

一九八〇年元月

分 册 说 明

一、商品养护工作是仓储部门中的一项重要工作。这项工作直接关系到商品储存质量安全。目前，在我国仓储部门中专职商品养护人员虽然还不多，但是随着仓储工作的现代化，商品养护技术的现代化，从事这项工作的人员将会逐渐增多。

二、商品养护技术是一门综合性的应用科学，它的内容涉及到物理、化学、昆虫、微生物、金属防腐蚀、气象等科学。商品养护人员一般要经过大、中专院校的专业培训，因此，标准中除规定了业务技术要求外还规定了学历和从事这项工作的工作年限等要求。

从工人中提拔技术干部可不具备学历要求，但要具有相应的专业理论知识和商品养护技术工作能力，如基础理论及外文水平较差，而在技术上有突出特长时，可根据有关业务技术标准提为技术员、助理技师、技师、高级技师。

三、制定本标准是一项新的工作，在制定过程中虽经过多次调查研究、修改，但还不够成熟，在试行过程中，有待修改补充，希望各地及时提出意见。

目 录

商品养护助理技术员业务技术标准.....	(1)
商品养护技术员业务技术标准.....	(2)
商品养护助理工程师、助理技师业务技术标准.....	(3)
商品养护工程师、技师业务技术标准.....	(4)
商品养护高级工程师、高级技师业务技术标准.....	(5)

商品养护助理技术员业务技术标准

凡具有高中文化水平，从事商品养护工作三年以上，通过考核具备下列条件者：

1. 懂得库存主要商品的一般属性和在储存中受外界影响的一般变化规律。
2. 懂得库存主要商品防治异变的基本知识。
3. 懂得库存主要商品质量的检测知识，并能在有关人员的指导下进行检测，准确做好检测和试验研究记录。

商品养护技术员业务技术标准

凡在商品养护专业或理工科中等专业学校毕业，担任商品养护工作实习一年期满，成绩良好，通过考核并具备下列条件者；或具有同等学历和同等技术水平者以及任职助理技术员一年以上者，通过考核，并具备下列条件者：

1. 能基本掌握本专业的基础理论知识和商品养护技术知识。
2. 熟悉主要库存商品性质和储存中受内外因素影响的变化规律，并对防治商品质量异变方法有一定的了解。
3. 懂得主要库存商品的质量检测技术，并能在有关人员的指导下，进行商品养护试验研究工作。
4. 能编写商品养护技术资料教材，辅导保管人员学习。

商品养护助理工程师、助理技师业务技术标准

凡在高等院校本专业或理工科四年制本科毕业，担任商品养护工作实习一年期满，成绩良好者，或技术员及具有同等学历或同等业务能力者通过考核并具备以下条件者：

1. 较深地掌握本专业的基础理论知识和技术知识。
2. 熟悉主要库存商品性质和储存中受内外因素影响的变化规律。
3. 懂得主要商品质量的检测技术，能独立进行商品养护试验研究工作。
4. 能总结商品养护实践经验和编写商品养护技术资料。
5. 能阅读一种本专业外文资料。

商品养护工程师、技师业务技术标准

具备下列条件的商品养护助理工程师、助理技师可提升为商品养护工程师、技师：

1. 较深地掌握一门专业的基础理论知识和技术知识，并具有较丰富的商品养护工作实践经验。
2. 对某项商品养护技术有较深入的研究，并有一定的成绩，能解决商品养护技术的某些重要问题。
3. 对商品养护技术研究和管理工作的有一定的设计、组织和指导能力。
4. 能编写一定水平的技术书刊和培养养护技术人员的能力。
5. 能掌握一种外文，比较熟练地阅读本专业的外文资料。

商品养护高级工程师、高级技师业务技术标准

具备下列条件的商品养护工程师、商品养护技师可提升为商品养护高级工程师、商品养护高级技师：

1. 对本专业具有系统深入的基础理论知识和专业知识，有丰富的商品养护工作实践经验，能掌握本专业的发展趋势，提出发展方向和任务。

2. 在学术上有一定造诣，在商品养护技术研究或管理中有显著成绩，并能解决本专业中的重要技术问题，有一定水平的科学著作或论文。

3. 熟练掌握一门外语。

书号：15169·3-148

定价：0.09 元