

信阳市粮食和物资储备局文件

信粮文〔2025〕17号

信阳市粮食和物资储备局关于印发 信阳市市级储备粮管理基础工作规范的通知

市级储备粮承储企业：

为进一步规范我市地方储备粮管理工作，严格落实《河南省储备粮管理办法》《河南省储备粮轮换管理办法》，确保地方储备粮数量真实、质量良好、储存安全、管理规范，关键时刻调得动、用得上。市局制定了《信阳市市级储备粮管理基础工作规范》，现印发给你们，请遵照执行。

2025年5月13日

信阳市市级储备粮管理 基础工作规范 (试行)

信阳市粮食和物资储备局

2025年5月

信阳市市级储备粮管理基础工作规范 (试行)

一、标牌标识

(一) 标牌

1. 专仓牌。储存市级储备粮的仓房外应悬挂市储专仓牌，原则上悬挂在储存市级储备粮仓房的进仓门左上角（面对时右上角）墙体上。同一库区内专仓牌悬挂位置要统一。专仓牌制作规格为长方形 60cm*40cm，材料为不锈钢，标有“信储粮仓”图标及“市级储备粮”字样。（样本 1）

2. 粮权牌。储存市级储备粮的仓房外应悬挂市储粮权牌。

3. 安全标识牌。储存市级储备粮的仓房入仓处应悬挂安全标识牌。

(二) 货位卡

储存市级储备粮的仓房内应悬挂货位卡，原则上悬挂在进仓后，面对仓门的右侧墙体上。同一库区内悬挂位置要统一。货位卡由两个 A4 大小铝合金框和一个木板夹组成，在仓房内顺序悬挂，分别为货位专卡、保管员岗位职责和检查记录簿。（样本 2）

1. 信阳市市级储备粮（小麦）专卡（样本 3）

2. 信阳市市级储备粮（油脂）专卡（样本 4）

本卡由信阳市粮食和物资储备局根据入库验收确认结果后制作。

二、账簿凭证

(一) 信阳市市级储备粮分仓保管账 (样本 5)

(二) 信阳市市级储备粮保管总账 (样本 6)

1. 分仓保管账一个仓一本账，由保管员填写，发生业务时按日记账，每月月末合计，按年结转，账页过次承前。

2. 保管总账按库区记账，代储企业有多库区的分别设账。保管总账在发生业务时按五日记账，即逢 5 日、10 日、15 日、20 日、25 日及月末最后一日记账，每月月末合计，按年结转，账页过次承前。

3. 账本封面代储企业栏填写代储企业名称，是分库区的还要填写分库区名称，并加盖代储企业公章。

(三) 信阳市市级储备粮统计账 (样本 7)

1. 统计账为一个企业一本账。统计账分总账和分仓账，总账在前，分仓账附后。总账又分为账面库存、实际库存和年限库存。

2. 总账中的账面库存为储备计划数量，储备计划调整时填写，实际库存和年限库存在发生出入库业务时填写。总账按五日记账，每月月末合计，按年结转，账页过次承前。账面库存、实际库存和年限库存要分别在账页备注栏第一行标示“账面库存”、“实际库存”和“年限库存”字样。

3. 分仓账按日记账，代储企业有多库区的，仓号栏填写“分库区名称+仓号”，每月月末合计，按年结转，账页过次承前。

4. 统计账扉页代储企业栏填写代储企业名称，并加盖代储企业公章。

(四) 信阳市市级储备粮轮换台账 (样本 8)

1. 轮换台账依据年度轮换计划按实际发生购销数量记载。

2. 轮换台账由轮换资料及账页组成。轮换资料包括：市级储备粮轮换批准文件、合同、出库质量报告、入仓备案表和入库确认通知单。轮换资料按照说明粘贴在账页前相应位置。

3. 轮换台账按库区记账，代储企业有多库区的分别设账。轮换台账在发生轮换业务时按日记账，月末合计，账页过次承前。来源与去向栏填写区域，省内具体到省辖市，省外具体到省。轮换结束后不再月末合计，按年结转。

4. 账本封面代储企业栏填写代储企业名称，是分库区的还要填写分库区名称，并加盖代储企业公章。

(五) 信阳市市级储备粮检查记录簿 (样本 9)

责任保管员基本情况表

仓房基本情况表

仓内设备、器材登记表

仓内粮情测控系统情况表

月“四无”情况检查记录表

储粮三温图

检温记录

机械通风记录表

仓房风道布设示意图

粮食熏蒸记录表

质量记录表

1. 检查记录簿为一仓一本，入仓完毕后，由保管员及时建档，填写工整，不漏项。储存期间保管员应至少每周进行一次记录，并及时由相关负责人签字。

2. 责任保管员需持证上岗。粮情测控系统电缆布置示意图要显示平面布点的位置和层数，最好画出立体图。四无检查记录表原则上一月记录一次，在当月检查中未发现异常的填写“无”，填写时间为当月月底，在当月检查中发现异常的，如实填写检查时间、检查结果及处理措施。三温图一年一张，左边第一竖线代表本年第一周。风道示意图要标示出风道布设走向、风道截面及相关数据。质量检验记录表所有检测记录数据均要求留存检测报告。在正常储存年限内，检测报告可以由代储企业自行检验并出具检验报告，不能自行检验的，可委托专业粮食检验机构检验并出具检验报告；超过正常储存年限的，必须委托专业粮食检验机构检验并出具检验报告。

3. 填写检查记录簿所涉及到的原始凭单、检验报告等资料要存档。

4. 账本封面代储企业栏填写代储企业名称，是分库区的还

要填写分库区名称，并加盖代储企业公章。

(六) 信阳市市储备粮检验检斤单 (样本 10)

(七) 信阳市市级储备粮库汇总凭单 (样本 11)

(八) 信阳市市级储备粮凭证封面 (样本 12)

(九) 信阳市市级储备粮损溢单 (样本 13)

1. 检验检斤单编号从 001 开始，每日独立编号，有增扣量的，要把“皮重”与“增扣量”分开填写。检验检斤单保管联须附磅单。检验检斤单中代储企业栏填写代储企业名称，是分库区的还要填写分库区名称，或使用专用印章。

2. 原始凭单每日汇总一次，每本凭单装订前再合计汇总一次，合计汇总的附件张数不包括每日汇总单在内。凭单的装订原则上以仓为单位装订，凭单过多也可按月装订。

3. 凭证封面代储企业栏填写代储企业名称，是分库区的还要填写分库区名称，并加盖代储企业公章。

4. 损溢单的编制以仓为单位，出库后形成的损耗由代储企业承担，并按有关规定在企业商品损耗中核算，在保管费用补贴中核销。损溢单经企业领导签批后附在该仓凭单最后一笔后一起装订。

三、货位分布图

要求企业按以下要求制作：（样本 14）

（一）以库区平面图为基础，显示方位，制图时间以及所有仓房、专用线、办公、水池等主要建筑或标志性物体及库区

周边主要道路。

(二) 在储存市级储备粮的货位标明“市储”字样。

(三) 使用 A4 纸，题目使用“信阳市市级储备粮（XX 公司 XX 分库）货位分布图”。

四、年度轮换

信阳市市级储备粮竞价交易备案表（样本 15）

信阳市市级储备粮入仓备案表（样本 16）

信阳市市级储备粮轮换进度五日报（样本 17）

信阳市市级储备粮销售出库检验报告（样本 18）

信阳市市级储备粮验收申请（样本 19）

信阳市市级储备粮验收申请（油脂）（样本 20）

1. 轮换进度五日报由企业于轮换期间逢 5 日、10 日、15 日、20 日、25 日及月末最后一日的次日上午 10 时前报送，轮换期间“零报告”，即当期数据为零也要报送，直至轮换结束。轮换期间是指企业自第一笔出入库开始，至最后一笔出入库结束。该表通过邮件报送，原件存档。

2. 市级储备粮转入仓房实行备案制度。即储存市级储备粮的仓房（油罐）必须经过现场核实，符合储存市级储备粮有关要求，完成入仓备案后方可进行入仓（油罐）操作。申请验仓须提前至少 5 个工作日，备案表一式两份，其中一份由企业存档。该表由检查人员填写。

3. 销售出库检验报告分为正、反两面，正面为检验要素信

息，反面为复印件签字盖章联，该联由中间粮食经销方填制，若不涉则反面可为空。报告编号由检验单位自行编号。代储企业自检的，检验单位与受检单位相同。粮食产地省内具体到省辖市，省外具体到省。检验依据以标准代号表示。标准值填写引用标准规定的指标值或文字，需要判定等级的，标准值中填写相应等级的标准指标值。检验结论中应做出质量等级判定和水杂、有关卫生等单项指标是否合格的判定。本报告中未填写的空白格，应以横线或“以下空白”填充。检验报告应当用五号仿宋黑色字体计算机制作（签字除外），也可用黑色墨水填写。监督检验机构出具的检验报告必须加盖计量认证章、审查授权章和单位公章/检验报告专用章，企业自检报告必须加盖单位公章；计量认证章、审查授权章加盖在报告正面表格左上角，单位公章/检验报告专用章加盖在报告日期处。超出储存年限的粮食，企业不得自检。检验报告无编制人、审核人、批准人签字无效。检验报告涂改无效。检验单位应当对检验报告承担法律责任。

4. 验收申请是企业完成轮换计划后，主动提交的申请。

五、事项报告单

信阳市市级储备粮事项报告单（样本 21）

企业的产权、隶属关系变化，企业法人、仓储和统计负责人的人事任免，企业联络责任人的调整等，应在 5 个工作日内报告。该表通过邮件报送，原件存档。

六、档案及其管理

市级储备粮档案包括：检验检斤单、专卡、分仓保管账、保管总账、统计账、轮换台账、每年的质量结果通知单、五日报、轮换申请、验收申请、轮换入库确认通知单，货位平面图、质量检测报告等。承储企业应在5个工作日内更新库存粮油货位卡和有关账目，确保账账相符、账实相符。档案资料的管理，要求专人、专柜保管，保管期限5年。

样本 1:

市储专仓牌



市级储备粮

City level reserve grain

样本 2:

货位卡

信阳市市级储备粮（小麦）专卡

代储企业		粮种		粮库名称		仓号	
品种	仓房类型	堆装方式	保管期限	kg			
收购年度	入仓日期	装粮高度	m	保管员			
入仓容量	入仓水分	%	粮堆长(直径)	m	粮堆宽	m	
入仓不完善粒	%	入仓杂质	%	粮堆高	m	粮堆体积	m ³
检测时间	数量(t)	水分(%)	杂质(%)	水分	评价	色泽气味	检测人
检测人							
货位变更	原仓号	新仓号	变更日期				
保管员变更	移交人签字	接收人签字	变更日期				

注：本卡一式三份，货位卡一份，账卡一份，保管员一份，账卡检测每半年（3-5月粮检-10月）自进行一次。

信阳市地方储备粮保管员岗位职责

- 保管员必须持证上岗，热爱本职工作。
- 认真贯彻执行“以防为主，综合防治”的保粮方针及“科学、安全、经济、有效、绿色”的防治原则。
- 严格执行国家粮油质量标准，严把入库质量关。
- 全面落实地方粮油仓储管理各项政策、规范和制度，确保粮实相符，“四无”率100%。
- 保持仓内外卫生整洁，对所保管仓房的基本情况（长、宽、高；粮食的品种、数量、入库价格、收获年度、入库时间、等级、水分、杂质、不完善粒）等基本指标做到“一口清”。
- 严格执行《粮油储藏技术规范》，认真落实“一、三、七”粮情检查制度，掌握储粮水分、温度、虫害、质量情况，发现问题及时处理，确保储粮安全。
- 粮油收发准确计量，入有凭、出有据，做到“账、卡、表、簿”四相符。
- 仓内专卡、粮情记录簿，悬挂整齐统一，填写规范，无涂改痕迹。
- 安全生产，作业规范，牢记各种安全规章制度。
- 遵守保密规定，不得向外泄露粮食库存数量及有关涉密事项。

信阳市粮食和物资储备局印制

承储企业：_____

号仓

信阳市市级储备粮检查记录簿

样本 3:

信阳市市级储备粮（小麦）专卡

信阳市粮食和物资储备局制

制卡日期： 年 月 日

代储企业				储存地点		仓号	
品种		仓房类型		堆装方式		保管账数	kg
收获年度		入仓时间		装粮线高	m	保管员	
入仓容重	g/l	入仓水分	%	粮堆长(直径)	m	粮堆宽	m
入仓不完善粒	%	入仓杂质	%	粮堆高	m	粮堆体积	m ³
品质检测记录	检测时间	容重(g/l)	水分(%)	面筋吸水量(%)	品尝评分值	色泽气味	检测人或单位
货位变更	批准文号		新货位号		变更时间		
保管员变更	移交人签字		接收人签字		变更时间		

注：本卡一式三份，货位悬挂一份，统计员、保管员各一份。品质检测每半年（3-5月和8-10月）各进行一次。

样本 4:

信阳市市级储备粮（油脂）专卡

信阳市粮食和物资储备局制

制卡日期： 年 月 日

代储企业				储存地点		罐号	
品种		储存方式		油罐类型		保管账数(kg)	
加工年度		入罐时间		储油高度(h)		油罐内直径(m)	
质量等级		酸值 (mgKOH/g)		过氧化值 (mmol/kg)		储油体积(m ³)	
溶剂残留量 (mg/kg)		水份及挥发物 (%)		不溶性杂质 (%)		保管员	
品质检测记录	检测时间	过氧化值(mmol/kg)			酸值(mgKOH/g)		检测人或单位
货位变更	变更时间		新货位号		批准文号		
保管员变更	变更时间		移交人签字		接收人签字		

样本 9:

信阳市市级储备粮检查记录簿内页

责任保管员基本情况表

仓号	保管员	技术等级	资格证书	发证机关		
保管员移交记录						
移交时间	移交人	接收人				负责人签字
		姓名	技术等级	资格证书	发证机关	
备注（将保管员开始接收保管的情况及有关移交原因等在备注中注明）：						

仓房基本情况表

仓号	仓房类型	交付使用日期	其它				
结构		仓外		仓内		其它	
墙体	长	米	长	米	库门数量	个	
房顶	宽	米	宽	米	库门位置		
房架	檐高	米	檐高	米	库门高度	米	
地面	顶高	米	装粮线高	米	库门宽度	米	
设计容量	吨	筒仓外径	米	筒仓内径	米	通风方式	
核定容量	吨	外墙面积	米 ²	仓内体积	米 ³	隔热措施	
粮食散装储存状况	实际装粮高	米	粮堆体积	米 ³	实际装粮数量	吨	
	粮食容重	克/升	空间体积	米 ³	粮食等级		
仓房维修记录							
日期	维修原因摘要					效果	

仓内粮情测控系统情况表

粮情测控系统厂家		粮情测控系统型号		测控系统安装时间		数字/模拟	
仓内测温电缆布置示意图							

月“四无”情况检查记录表

检查时间： 年 月 日

项目	检查结果	处理措施	处理效果
鼠雀 (混杂)			
虫害 (渗漏)			
变质			
事故			
检查人 签字			

保管员：

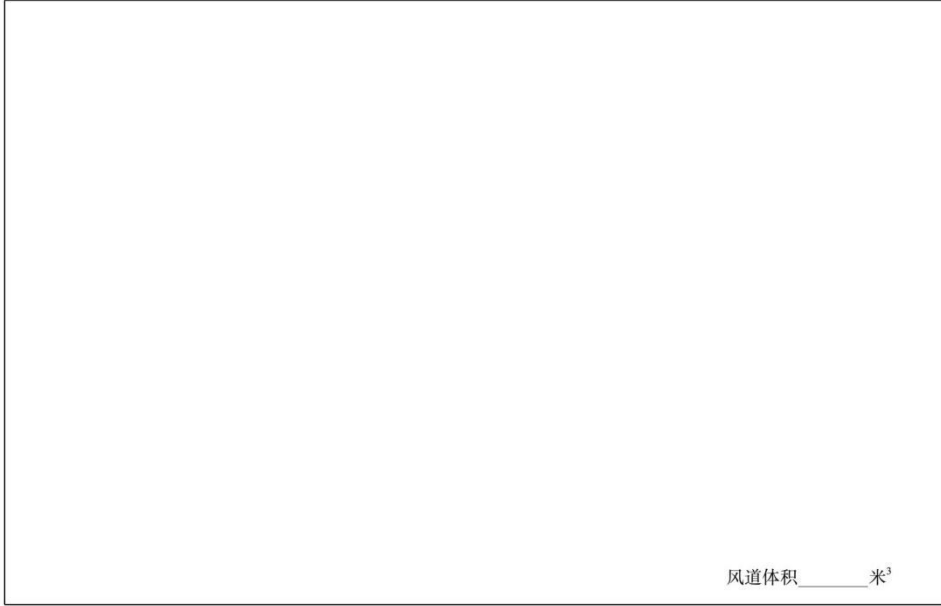
月“四无”情况检查记录表

检查时间： 年 月 日

项目	检查结果	处理措施	处理效果
鼠雀 (混杂)			
虫害 (渗漏)			
变质			
事故			
检查人 签字			

保管员：

仓房风道布设示意图



机械通风记录表

仓型		仓房规格	
品种		数量	吨
通风目的		粮层厚度	米
风机型号		风机类型	
风机功率	千瓦	风网类型	
送风方式	吸/压	气流	上行/下行
单位通风量	米 ³ /时·吨	总风量	米 ³ /时
通风道间距	米	地上笼直径	米
通风时间	年 月 日开始： 年 月 日结束		
累计通风时间	小时		
通风期间参数		最高值	最低值
大气温度 (°C)			平均值
大气湿度 (RH%)			
粮食温度 (°C)	通风前		
	通风后		
粮食水分 (%)	通风前		
	通风后		
总电耗 (千瓦·时)	单位能耗(千瓦·时/°C·吨 或千瓦·时/1%水分·吨)		
操作人 (签字)			
负责人 (签字)			
备注			

粮食熏蒸记录表

年 月 日

气候	天气		气温	℃	大气湿度	%
仓情	仓型		仓号		密封方法	
	仓房结构		气密性	s	密闭时间	d
	仓房总体积	m ³	粮堆体积	m ³	空间体积	m ³
	堆放形式		粮堆高度	m	曾否熏蒸	
粮情	粮食产地		品种		粮食数量	t
	仓温	℃	仓湿	%	粮食储存时间	
	熏蒸前情况			熏蒸后情况		
	水分		%	水分		%
	杂质		%	杂质		%
	最高粮温		℃	最高粮温		℃
	最低粮温		℃	最低粮温		℃
	平均粮温		℃	平均粮温		℃
	生虫部位粮温		℃	生虫部位粮温		℃
虫情	害虫密度		发生部位		生虫时间	
	其中：	头/kg；	头/kg；	头/kg；	头/m ² ；	头/m ²
施药情况	药剂名称、纯度		施药人数	人	施药时间	min
	设定浓度		粮堆用药量	g/m ³	空间用药量	g/m ³
	总用药量	kg	施药方法		分药地点	仓内/仓外
环流熏蒸情况	初次单位剂量	g/m ³	初次用药量	kg	初次用药时间	min
	环流方式	连续/间断	环流开始时间	月 日	环流结束时间	月 日
	初次补药时间	月 日	初次补药量	kg	环流总时间	h
	最后补药时间	月 日	最后补药量	kg	补药方法	仓内/仓外
	总补药次数	次	总补药量	kg	补药操作时间	h
浓度检测	浓度检测方法		最高浓度	ml/m ³	有效浓度保持时间	d
散气	散气日期	月 日	散气方式		散气时间	d
效果检查	害虫密度			杀虫率		%
备注	(记录是否发生中毒、泄露、失火及其他问题)					

企业负责人 (签字):

熏蒸负责人 (签字):

仓房保管员 (签字):

样本 10:

信阳市地方储备粮检验检斤单

填写单位:		年 月 日			编号:								
登记	企业/个人:		身份证号码:		地址:								
	到库时间		联系电话		运输工具	车(船)号							
检验	品种 (代号)	产地	生产年度	等级	容重 (g/l)	水分 (%)	杂质(%)		不完善粒 (%)	色泽气味	脱氧雪腐 镰刀菌烯 醇(呕吐 毒素) μg/kg	玉米赤 霉烯酮 μg/kg	检验员签字
							总量	其中: 矿物质					
检斤	包装类型				仓号							检斤员签字	
	毛重				公斤		小写						
	皮重				公斤		小写						
	水分扣量				公斤		小写						
	杂质扣量				公斤		小写						
结算重量				公斤		小写							
结算	单价 (元/公斤)	金额 (元)		大写		小写					结算员签字		
开户行					银行卡号								
保管	保管员签字及意见												

注:本表一式四联,一联市级储备库点财务留存(白联)、二联企业/个人留存(绿联、企业/个人凭此单据出门)、三联市级储备库点统计留存(黄联)、四联市级储备库点保管留存(红联)。

样本 11:

信阳市市级储备粮_____库汇总凭证					
					年 月 日
企业(个人)				仓号	
业务类型				批准文号	
品种	等级	价位(元/斤)	生产年限	入库年限	结算数量(公斤)
合计				附件张数:	
说明					
填报人:			复核人:		

样本 12:

凭证封面			
承储企业			
仓 号		业务类型	
业务发生时间	_____年度_____月份		
册 数	本仓共_____册 本册是第_____册		
保管期限	_____年	附 记	_____张
统计人员		装订人	

样本 13:

信阳市市级储备粮损溢单

仓号:

品种:

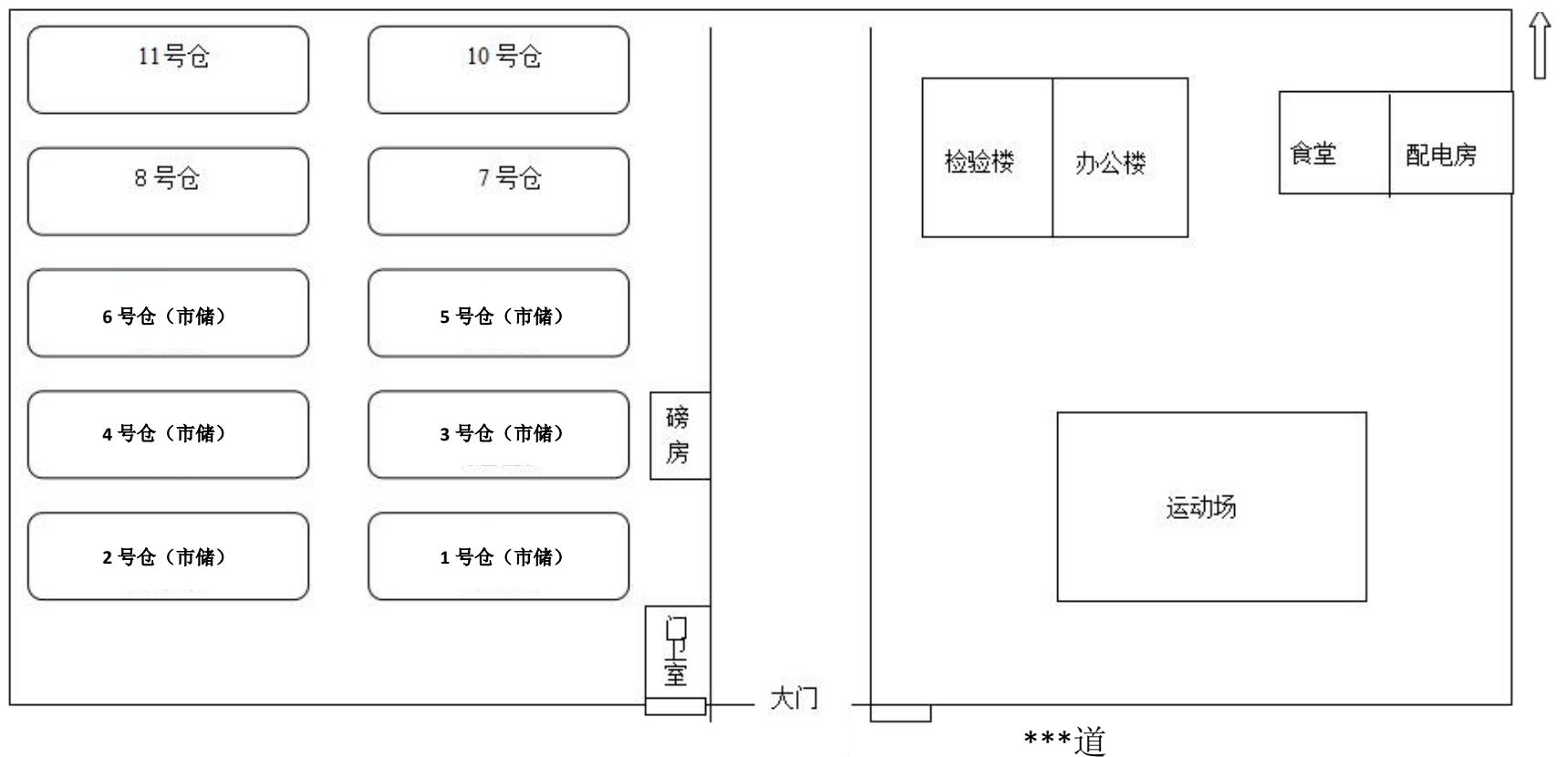
入库情况	入库时间	数量(kg)	等级	容重(g/L)	水分%	杂质%	不完善粒%
出库情况	出库时间	数量(kg)	等级	容重(g/l)	水分%	杂质%	不完善粒%
	保管时间(月)		实际损溢数量(kg)			损溢率%	
损溢分析							
	水杂减(增)量(kg)	自然损耗定额(kg)	定额损溢数量(kg)		差额(kg)		是否超损
领导意见							

说明: (1) 实际损溢数量=入库数量-出库数量, 损溢率=实际损溢数量÷入库数量, 正为损耗, 负为溢余。(2) 定额损溢数量=水杂减量+自然损耗定额。(3) 水杂减(增)量=水分减(增)量+杂质减(增)量, 水分减(增)量=粮食入库数量×[(入库水分%-出库水分%)/(1-出库水分%)], 杂质减(增)量=粮食入库数量×[(入库杂质%-出库杂质%)/(1-出库杂质%)], 正为减量, 负为增量。(4) 自然损耗定额=入库数量×定额自然损耗率。定额自然损耗

率以储存实际月份为准，半年以内 0.1%，一年以内 0.15%，一年以上 0.2%。（4）差额=定额损溢数量-实际损溢数量，负为超损。

样本 14:

信阳市市级储备粮（XX 公司 XX 分库）货位分布图示例



制图时间：2025 年 5 月 12

样本 15:

信阳市市级储备粮竞价交易备案表

企业名称:

仓号	数量(公斤)	拟(已)向物流市场 申报的时间

企业联系人:

联系电话:

年 月 日

样本 17:

信阳市市级储备粮轮换五日报

代储企业（盖章）：

年 月 日 — 月 日

储存地点 及仓号	品种	计划数量 (公斤)	轮出情况			轮入情况		
			本期数量 (公斤)	价格 (元/公斤)	累计数量 (公斤)	本期数量 (公斤)	价格 (元/公斤)	累计数量 (公斤)
合计								

联系人：

手机号：

样本 18:

信阳市市级储备粮销售出库检验报告

报告编号:

检验单位						
受检单位						
样品类别名称	小麦	粮食性质	市级储备粮	粮食产地		
收获年度		包装/散装		入库年度		
扦样地点	GB1351-2008					
代表数量(t)		扦(送)日期		扦(送)样人		
检验依据						
检验结果	检验指标	标准值	检验结果	检验指标	标准值	检验结果
	容重(g/l)			磷化物(以 PH ₃ 计)mg/kg		
	不完善粒(%)					
	杂质总量(%)					
	其中: 矿物质					
	水分(%)					
	色泽、气味					
	赤霉病粒(%)					
	类别					
	粘度(m ² /s)					
	面筋吸水量(%)					
品尝评分值(分)						
检验结论						报告日期: 年 月 日
备注						

批准:

审核:

编制:

复印件签字盖章联

销售出库检验报告有效期为3个月。在有效期内，该报告的复印件经销方代表在复印件签字盖章联签字并加盖公章后，仍可作为检验凭证。

本单代表数量： 经销方代表字： (公章) 年 月 日	本单代表数量： 经销方代表字： (公章) 年 月 日	本单代表数量： 经销方代表字： (公章) 年 月 日
---	---	---

填写说明：

1. 报告编号由检验单位自行编号；
2. 代储企业自检的，检验单位与受检单位相同；
3. 粮食产地省内具体到省辖市，省外具体到省；
4. 检验依据以标准代号表示；
5. 标准值填写引用标准规定的指标值或文字，需要判定等级的，标准值中填写相应等级的标准指标值；
6. 检验结论中应做出质量等级判定和水杂、有关卫生等单项指标是否合格的判定；
7. 本报告中未填写的空白格，应以横线或“以下空白”填充；
8. 检验报告应当用五号仿宋黑色字体计算机制作（签字除外），也可用黑色墨水填写；
9. 监督检验机构出具的检验报告必须加盖计量认证章、审查授权章和单位公章/检验报告专用章，企业自检报告必须加盖单位公章；计量认证章、审查授权章加盖在报告正面表格左上角，单位公章/检验报告专用章加盖在报告日期处。

注意事项：

1. 超出储存年限的粮食，企业不得自检，须是具有市级以上资质的检验单位检测。
2. 检验报告无编制人、审核人、批准人签字无效；
3. 检验报告涂改无效；
4. 检验单位应当对检验报告承担法律责任。

样本 19:

信阳市市级储备粮验收申请

信阳市粮食和物资储备局:

我单位按照〔 〕文件要求，已完成年度轮换任务（数量、质量等情况见背面附表），请给予验收。

联系人:

手机号:

代储企业:（盖章）

日 期:

样本 20:

信阳市市级储备粮验收申请（油脂）

信阳市粮食和物资储备局:

我单位按照〔 〕号文件要求，已完成年度轮换任务（数量、质量等情况见背面附表），请给予验收。

联系人:

手机号:

代储企业：（盖章）

日 期:

样本 21:

信阳市市级储备粮事项报告单

代储企业（盖章）：

填表日期：

变更项目	变更情况

注：变更项目包括企业名称、性质、注册资本、出资人、隶属关系、法人、仓储负责人、办公地址、企业联络人及其他需要报告事项。变更情况应详尽，如需要可另页说明；

