

# 德宏州粮食和物资储备行业发展 “十四五”规划

2021年11月

# 目 录

前言 .....	1
第一章 发展环境 .....	3
第一节 “十三五”取得的成效 .....	3
第二节 “十四五”面临的形势 .....	7
第二章 总体要求 .....	10
第一节 指导思想 .....	10
第二节 基本原则 .....	10
第三节 发展目标 .....	11
第三章 主要任务 .....	15
第一节 提升粮食安全保障能力 .....	15
第二节 加强物资储备体系建设 .....	18
第三节 建设高原特色粮食全产业链 .....	20
第四节 优化粮食和物资储备发展布局 .....	24
第六节 加快推进数字化建设 .....	30
第四章 保障措施 .....	33
第一节 加强组织领导 .....	33

第二节 强化粮食安全责任考核.....	33
第三节 深化机制创新.....	33
第四节 优化政策环境.....	34
第五节 加快人才队伍建设.....	35
第六节 强化项目组织实施.....	35

# 前 言

“农稳社稷、粮安天下”，既是古训，亦是摆在中国政府面前的一道长期命题。“十三五”期间，正当中国政府带领全国人民向全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标决胜的关键期，却遇上了全球经济普遍下滑、世界范围新冠肺炎疫情全面蔓延等重大不利因素和风险挑战。困难面前，在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，各级粮食主管部门、粮食经营企业听从指挥、冲锋在前，勇挑重担、甘于奉献，切实将保国家粮食安全重担担负起来，在较好完成“十三五”各项预定任务目标和对风险挑战作出有效应对的同时，也为“十四五”发展谋篇布局筑牢了坚实屏障。

“十四五”时期，既是我国全面开启社会主义现代化强国建设新征程的重要机遇期，也是德宏打造面向南亚、东南亚和环印度洋地区开放门户城市，努力成为乡村振兴示范区、沿边开放示范区、民族团结进步示范区的关键期，更是加快建设更高层次、更高质量、更有效率、更可持续的粮食安全保障体系和高效物资储备体系的攻坚期。为指导“十四五”时期全州粮食和物资储备行业发展，按照习近平总书记“中国人要把饭碗端在自己手里，而且要装自己的粮食”的指示及国务院政府工作报告提出的“六稳”

“六保”中的保粮食能源安全重任，根据《德宏州国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》，参照云南省粮食和物资储备行业发展相关规划，结合德宏粮食和物资储备行业发展基础，制定本规划。

规划期为 2021—2025 年。

## 第一章 发展环境

### 第一节 “十三五”取得的成效

“十三五”时期，面对国际国内复杂多变的粮食和物资储备安全形势，德宏州粮食和物资储备行业深入贯彻习近平总书记关于粮食和物资储备安全的系列重要指示，按照省委省政府、州委州政府决策部署，在国家、省粮食和物资储备局的业务指导下，坚决执行省、州发展改革委指示要求，稳步推进粮油保供稳价、应急物资保障、基础设施建设等重点工作，切实加快推动深化改革、转型发展，粮食安全和战略应急物资储备保障能力不断增强。

#### 一、粮食储备供给能力不断增强

“十三五”末，全州共储备省、州、县（市）三级储备粮 6 万吨稻谷，其中：受省委托承储省级 4.2 万吨、州本级 0.6 万吨、县（市）级 1.2 万吨。芒市、盈江、瑞丽三县（市）国有粮食企业先后获得省级储备粮承储资格，并将储备品种从单一储备中晚籼稻扩大到优质稻、玉米、成品大米。同时，“十三五”期间，各县（市）国有粮食企业严格按照国家公布的最低收购价格政策收购农民余粮补库，按期完成轮换计划任务和补库工作。“十三五”期末，全州国有粮食企业可使用总仓容近 13 万吨，通过不断对国有粮食企业储粮条件改善，全州新建和改造仓容 6.7 万吨。依

托成品粮批发市场、放心粮油店、云南省平价粮油销售点、超市，同时从商场、超市、便利店、粮油经销店、军粮供应站等网点中择优选定粮食应急供应点，“十三五”期末，全州共有粮食应急供应网点 57 个，其中：含 1 个州级配送中心、5 个县（市）级配送点、51 个乡镇应急供应点，粮油应急供应保障体系初步形成。进一步建立健全军粮供应各项制度，借助军粮品牌，依托县（市）国有粮食企业创建一批集军粮供应、粮油收购、粮食储备、应急保障、“放心粮油”于一体的综合型军粮供应站和军粮代供点。

## **二、粮食产业稳步健康发展**

为认真贯彻国家实施“藏粮于地、藏粮于技”粮食安全战略，“十三五”期间，各部门共同努力，进一步调整优化粮食生产结构和粮食生产区域布局，全州共划定粮食生产功能区面积 210 万亩，为全面提升粮食生产能力提供前提保障。2020 年全州粮食播种面积 193.7 万亩，产量 68.7 万吨，产值达 33.8 亿元，较 2015 年增加 21.2 亿元，年均增加 21.9%。粮食单产稳步提高，全州粮食单产由 2015 年 307 公斤/亩，提高到 2020 年 355 公斤/亩，粮食供需保持稳定。上市交易商品率稳步提升。粮食企业加速向园区集聚，芒市杰成米业、瑞丽市汇川实业、德宏睿联粮油、盈江县星辉米业、梁河县益坤粮油等一批粮食企业进驻县（市）工业园区。粮油品牌建设成效显著，截至“十三五”期末，德宏州粮油

产品荣获地标产品 1 个（遮放贡米）、云南省著名商标 11 个、知名商标 13 个。不断整合放心粮油经营网点、云南省平价粮油销售点、军粮供应网点，实行“三网合一”经营模式，扩大粮油企业经营网点。以芒市为枢纽，瑞丽、盈江为中心，陇川、梁河为支点的粮油交易市场和配送体系基本形成。

### **三、粮食和物资储备基础设施条件持续改善**

“十三五”期间，不断统筹推进“粮安工程”、粮食安全调控和应急设施专项救灾物资储备库等项目建设，粮食和物资仓储条件持续改善。加快完善粮食仓储体系，建成陇川县粮油购销公司章凤储备库、瑞丽市粮油购销公司中心粮库，完成陇川县粮油购销公司城子粮点原址重建，梁河县粮油购销有限公司那线粮库加快建设。芒市粮油收储公司、畹町粮油购销公司、瑞丽市粮油购销公司顺哈粮点、盈江县粮油购销总公司户勐粮点 4 个危仓老库维修改造完成。大力实施优质粮食工程，建成芒市粮油收储公司、陇川县粮油购销公司、瑞丽市粮油购销公司粮食产后服务体系建设项目；县（市）级粮食质量监测点实现五县（市）全覆盖；州级粮油质检站业务用房主体工程全部竣工；德宏州粮食质量检验监测体系项目、盈江县粮油购销总公司产后服务体系项目、盈江示范县项目、盈江县粮油购销总公司示范企业项目如期推进。全州粮库智能化升级改造工程建设成效显著，除梁河正在建设新仓

库无法施工外，其余县（市）的升级改造项目已经完成终验，并实现与省局对接。州级救灾物资储备库、瑞丽市救灾物资储备库建成投用，芒市救灾物资储备库建设正按预期加快推进。

#### **四、物资储备工作实现良好开局**

坚决落实州委、州政府机构改革实施方案，顺利组建州粮食和物资储备局，各县（市）如期完成物资储备职能划转和机构重组，实现职责平稳过渡、工作无缝对接、人员妥善安置。应急物资储备库房建设和布局基本完善，州及各县（市）储备库储备能力能按规定满足物资应急救援的需要，实现辐射全州各县（市）和各乡（镇、街道）。应急物资管理工作运行良好，自然灾害应急救援能力大幅提高，并与应急、气象、交通运输等部门建立了应急联运机制，特别体现在开展边境疫情防控以来，有效发挥了救灾物资储备对疫情灾情防控的保障作用。“十三五”期末，州级救灾物资储备库储备各类物资共计 3 万余件，切实为地方保稳定、保供应发挥了不可替代的作用。

#### **五、粮食安全行政首长责任制全面落实**

“十三五”期间，每年与省政府签订粮食安全责任书，落实省下达的粮食安全责任目标、考核指标，制定粮食安全行政首长责任制的实施意见、考核办法和考核量化指标，形成了粮食安全行政首长责任制横向到边、纵向到底的责任链，取得了“1 优 4 良”

的好成绩。德宏粮食产业连续五年保持在 67 万吨以上，高标准农田建设扎实推进，耕地质量等级稳中有升。通过规范性文件的落实和部门之间的配合联动，全州粮油供给和市场稳定得到有效保障，粮食仓储设施建设累计投入资金 5339.35 万元。

## **六、行业监管不断加强**

通过开展全国政策性粮食库存数量和质量大清查，对发现的 67 项问题，全部规范整改完成。组织开展“放心粮油”和学生粮油质量安全专项检查，不断提升粮油产品质量保障能力。完成对全州辖区内取得粮食收购许可证的 132 户经营企业资格审查。推进依法管粮管储，严厉打击粮食经营企业扰乱市场流通秩序的不法行为，协助综合执法查处走私粮案件 482 起，查没走私粮 3280 吨。借助“世界粮食日”“全国粮食安全宣传周”积极开展食品安全和爱粮节粮宣传活动。受理解决涉嫌违反粮食流通法规政策行为 15 件。新冠肺炎疫情发生以来，全州粮食部门多措并举确保全州粮油价格平稳、市场有序，荣获“全国粮食和物资储备系统抗击新冠肺炎疫情先进集体”，受到国家局通报表彰。

## **第二节 “十四五”面临的形势**

### **一、问题和挑战**

粮食种植生产基础薄弱、农业生产成本高、粮食种植同其他行业比较收益低下，农民种粮积极性不高，部分地区粮食生产出

现“副业化”趋势，粮食产业持续增长难度较大，主要表现在：一是存在农村乱占耕地建房现象，部分耕地的“非农化”“非粮化”问题突出；二是粮食产业化水平不高，粮食产业发展尚处低端，产业关联度不强、融合度不高、产业链不长，产品附加值不高，粮油品牌价值急待提升；三是国有粮食企业仍然存在小、弱、散、人员老化等问题，经营管理水平不高，科研人才少、自主创新能力弱，创利大户不多；四是仓储基础设施不够完善，储备品种有待扩大和优化，储备库仓储规模偏小，物资储备制度不完善；五是粮库老化问题突出，现代化水平有待提高；六是市场保供监管体系待完善，应急加工、运输、供应尚未形成有效联动机制，粮食监管监测机构和队伍建设需要进一步加强，与市场监管、农业农村、自然资源等部门的联合执法长效机制仍需健全，利用现代化手段开展粮食行业监管的水平有待提高，确保粮食安全系列问题急需破解。

## **二、优势和机遇**

“十四五”期间，随着“一带一路”建设不断推进，云南将迎来建设面向南亚东南亚和环印度洋地区开放的辐射中心历史机遇。德宏地处中国经济圈、南亚经济圈和东盟经济圈的交汇点和中缅“人字形”经济走廊的关键节点，区位优势突出，将着力推进皎漂经济特区、中缅边境经济合作区、仰光新城三端支撑和公路铁路、

电力能源等互联互通骨架建设；切实深化经贸、农林、产能、投资、金融等领域务实合作；将继续加强教育、文化、旅游、宗教、媒体等交往交流。“十四五”期间大瑞铁路开通后，在州内大件物资、入关货物的运输成本将大幅降低，在国内国际双循环相互促进的新发展格局下，德宏建设粮食国际物流大通道和区域型粮食物流节点面临前所未有的机遇。德宏作为云南唯一的口粮净调出州，全州国有粮食企业承担着省储、州储、县（市）储工作，并按期完成轮换和安全存储，各项管理办法、规章建立健全，有着丰富的粮油物资储备工作经验，借助口岸通关优势和州内粮食产业能力，进一步将德宏拥有的国家级地标产品“遮放贡米”，云南省著名商标“孟佳”“古粟”“谷魂”“小毕朗”大米，“边花”牌菜籽油等粮油品牌打造升级，德宏粮油的知名度和美誉度将进一步提升。

## 第二章 总体要求

### 第一节 指导思想

高举中国特色社会主义伟大旗帜，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，坚持以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观、习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实习近平总书记考察云南重要讲话精神，全面贯彻党的基本理论、基本路线、基本方略，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，坚定不移贯彻党和国家一系列新发展理念，深入贯彻国家粮食安全战略和乡村振兴战略，坚持稳中求进工作总基调，主动融入“一带一路”倡议部署；充分利用好国内外两个市场、两种资源，以高质量跨越式发展为主题，以深化供给侧结构性改革为主线，以改革创新为根本动力，聚焦粮食和物资储备安全职能，紧扣深化改革，转型发展，保障粮食安全、发展粮食产业、健全物资储备，更好地满足人民群众日益增长的美好生活需要，加快构建更高层次、更高质量、更有效率、更可持续的粮食安全保障体系和物资储备体系。

### 第二节 基本原则

**坚持新发展理念。**将创新、协调、绿色、开放、共享的新发

展理念贯穿到“十四五”发展全过程，主动服务和融入新发展格局，切实转变发展方式，推动粮食和物资储备行业质量变革、效率变革、动力变革，实现更高质量、更有效率、更加公平、更可持续、更为安全的发展。

**坚持深化改革。**持续深化“放管服”改革，充分发挥市场在配置粮食物资资源中的决定性作用，完善体制机制，加强粮食储备安全管理，构建统一的物资储备体系，科学合理确定物资储备品种和布局，不断提升储备效能。

**坚持融合发展。**借助与缅甸接壤、毗邻南亚次大陆和辐射环印度洋的区位和沿边开发开放政策富集优势，统筹利用好国内外两种资源、两个市场，积极引导粮食和战略物资加速集聚，推进产业融合、区域融合、粮食和物资储备融合发展。

**坚持问题导向。**紧扣粮食和物资储备安全职能，以及“十三五”时期存在的短板、问题和弱项，集中优势力量在主攻方向上持续发力，整合存量资源，优化增量资源，推动粮食安全保障和战略物资储备重点项目，提升整体功能。

### **第三节 发展目标**

“十四五”时期，粮食和物资储备体制机制更加健全，粮食产业经济竞争优势更加凸显，仓储体系现代化水平明显提升，物资储备效能明显增强，粮食质量安全检验监测能力不断提升，信息

化智能化程度大幅提高，国际粮食物流大通道建设力争取得突破，粮食加工业发展规模和质量稳步提高，建成现代粮食产业体系、现代物资储备体系，粮食和物资储备高水平管理格局初步形成，治理体系和治理能力现代化取得重大进展。

**粮食储备保障能力显著增强。**储备粮管理制度更加健全，品种结构更加合理，轮换运行机制灵活高效。新建 10 万吨“四合一”智能化粮仓，全州国有粮食企业可使用总仓容达到 20 万吨以上，力争储备粮数量增加至 10 万吨，满足全州 6 个月市场供应量，地方食用油储备足额到位。粮食流通环节流通有序、储存安全、货畅其流、供给稳定、应急高效、质量安全、调控有力的保障功能作用充分发挥。

**高效的物资储备体系基本建成。**全州物资储备体系基本建立，储备物资管理机制逐步建成，州级救灾物资储备规模达到 5 万件，县（市）级物资储备体系更加健全，品种规模和结构布局更加优化。物资储备库设备设施不断完善，多元储备方式和科学储备调配机制基本建立健全，“统筹规划、分级负责、资源共享、集中调配”的物资储备体系基本构建。

**粮食产业实现高质量发展。**实施新一轮“优质粮食工程”，坚持高质量发展要求，粮食综合生产能力、收储规模保持稳中有升，精深加工和流通体系更加完善，基本建成云南省主要粮食储备和

调控基地、粮食物流枢纽、进境粮油保税交易加工基地，粮食全产业链竞争力显著提升，围绕打造连接内外、多式联运、辐射力强、成链集群的国际化粮油产业基地目标努力。

**粮食仓储物流体系绿色高效。**仓储物流实现绿色化、智能化发展，绿色储粮比例达到 30% 以上，粮食储存自然损耗率控制在 0.2% 以下，粮食和物资储备应急指挥调度平台功能更加完善，建成设施设备现代化、绿色储粮生态化、仓储管理规范化的粮食仓储物流体系。

**粮食质量安全监测能力不断提升。**充分发挥德宏州粮油产品质量监督检验站的作用，为粮食质量安全监测能力的提升获取更多契机。继续推进“优质粮食工程”粮食质量安全监测能力建设，向上级争取粮食监测“高、精”设备升级改造资金支持。大力提升粮食质量监督能力，申请增加专业技术人员编制 6—8 人，为粮食安全提供有力保障。

**信息化智能化程度大幅提升。**智能化出入库、智能安防、智能仓储和大数据采集、分析技术在行业内普遍推广，现有粮食监督检查平台更加完善，粮食和物资储备应急指挥调度平台得到广泛应用，实现政务业务服务、储备动态监管、应急指挥调度协同高效，粮食和物资核心业务信息化智能化水平明显提升。

专栏1 “十四五”时期粮食和物资储备高质量发展指标

序号	类别	指标	2020年	2025年	属性
1	安全保障	粮食应急保障中心数量（个）	—	1	预期性
2		综合性应急物资储备库数量（个）	—	1	约束性
3		全州共储备省、州、县（市）三级储备粮（万吨）	6	10	预期性
4		州级救灾物资储备规模（万件）	3.1	5	预期性
5		国有粮食购销企业可使用总仓容（万吨）	13	20	预期性
6	产业支撑	粮食综合生产能力（万吨）	68.7	≥68.7	约束性
7		粮食生产产业总产值（亿元）	33.2	40	预期性
8		主营业务收入过亿元的企业数量（个）	—	10	预期性
9		粮食物流枢纽数量（个）	—	1	预期性
10		粮食加工转化率（%）	59	70	预期性
11	绿色发展	绿色储粮比例（%）	—	≥30	预期性
12		粮食副产物综合利用率（%）	—	≥70	预期性
13		粮食储存自然损耗（%）	—	≤0.2	预期性
14	创新驱动	智能化粮库比例（%）	28	90	预期性
15		应急物资储备库信息化覆盖率（%）	5	100	预期性

## 第三章 主要任务

### 第一节 提升粮食安全保障能力

#### 一、健全粮食储备运行机制

探索优质粮食生产、收储挂钩奖励机制，提高粮食订单奖励力度，加强对优质品种的奖励，适当调整州、县（市）两级储备规模，根据人口变动、大瑞铁路开通后运输成本降低实际和德宏通关口岸优势向上争取增加省储规模，力争到 2025 年省、州、县（市）三级储备规模达到 10 万吨。落实相关扶持政策和责任义务，进一步落实承储企业主体责任，积极引导社会化储粮，鼓励城乡居民储粮。根据全州粮食供求现状和市场调控需求，构建地方储备、企业社会储备相结合的多元粮食存储体系。不断优化储备布局和品种结构，政府储备口粮比例不低于 60%。持续推动储备粮品种向优质化发展，按照优粮优价、优质优价轮换原则，进一步提高储备粮原粮品质质量。在遵守国家轮空期和月均实物库存规定基础上，推进地方储备粮库存统筹动态平衡管理模式，确保储备库存常年不低于 70%，通过增加省级代储、储备与加工相结合等方式，探索“储、加、销”一体化模式，创新储备轮换机制。大力提升军粮供应保障能力和优质服务水平，加快军民融合深度发展。

#### 二、优化粮食应急保障体系

**加强粮食应急保障能力建设。**优化粮食应急供应网络布局，通过应急保障中心、应急储备库、配送中心、应急网点的合作共享，形成辐射全州的粮油和重要应急救灾物资的 24 小时基本救助保障圈。建立以粮食物流批发市场为中心、大型骨干粮食企业、物流配送企业为一体的粮食应急保障中心。借力优质粮食工程，扶持粮食主体企业，在各县（市）建设直营店等方式建设完善的销售体系，保障粮食应急供应。维护升级现有的粮食应急加工设备，保证粮食设备正常运转，提高粮食应急加工能力。

**完善粮食应急保障体制机制。**完善粮食应急供应预案，适时组织应急演练，提升应对突发事件能力。建设应急指挥调度平台，实现统一指挥、快速响应、保障到位。强化升级监测预警体系，全面融入云南省新型粮食市场监测预警体系，优化信息监测网点布局，加强全州粮食市场价格动态情况监测、监管和巡视。

### **三、完善基础设施建设**

**优化粮食仓储设施布局。**完善各县（市）粮库布局，推动储备向现代化粮库集聚，提升粮食储备仓容设施水平。重点谋划德宏州州级储备库建设；规划粮食应急保障中心建设，提升应急储备整体效能；推动陇川县陇把、姐乌粮点拆除重建；系统推进老旧仓库改造提升行动，改善老旧粮库屋面渗漏、机械化程度低等问题。

**推广应用绿色智能仓储技术。**新建工程严格执行高标准，采用绿色建筑，选择有利于节能减排的建筑技术和建筑材料建设。推行分品种、分类、分仓储存，推广低温保鲜技术、绿色生态储粮技术和高效进出仓技术，加强高温高湿地区绿色储粮技术开发与运用，提升高效设施设备应用、自动化清理干燥和智能化运输调度等水平。每个县（市）打造一个绿色仓储示范库，因地制宜在设施建设、仓储管理、资源整合等方面进行仓储设施的提升。

**实现安全管理标准化和精细化。**全面升级粮库的标准化管  
理，优化仓储作业流程、细化各环节仓储管理规范标准和规章制度、量化管理标准，完善考核机制，运用科学的管理方法，强化协作配合，对仓储管理的各个环节和细节实施精准、快捷的规范和控制，打造粮食储备和中转的标准化、精细化管理。以仓储管理规范化建设为抓手，逐步形成全州统一的工作模式、行业标准和监督管理，促进粮食储备库在硬件条件改善、管理能力提升、业务流程规范和环境设施美化等方面取得实效，推动粮食储备管理上水平、上台阶、上档次。

## 专栏2 粮食安全保障与应急设施主要工程

**粮食安全仓储重点项目。**德宏州州级储备库。

**粮食应急保障中心建设。**推动州和县（市）粮食物流批发市场的升级改造，加强应急加工和配送能力建设，加大粮食和物资储备设施整合优化力度，建立各类储备互为补充、协同发展的储备体系，提高应急储备整体效能，提高粮食应急保障能力。

**老旧粮仓提升工程。**按照升级改造一批、疏解腾退一批、调整功能一批的分类优

化原则，推进基层 2 万吨收纳库和部分晒场提升改造；推进陇川县陇把、姐乌粮点拆除重建工程；推进梁河县粮食仓库及配套设施改造。

**军粮供应军民融合工程。**规划建设州级军粮配送中心。

**绿色仓储工程。**改造提升现有粮食仓储设施，提高绿色储能技术应用比例，推广分品种、分级、分仓储存，实现粮食仓储向保持保鲜、“常储常新”迈进。推广绿色储粮技术，包括粮食保质干燥洁净能源和新工艺、现代低温保鲜储粮技术、氮气等气调储粮技术、物理和生物防治技术、浅层地能控温储粮技术及装备，静音储粮通风风机技术设备等，提升仓储环保节能性能。

**粮食质量安全监测能力提升工程。**大力提升粮食质量监督能力，投入 600 万元改造提升现有设备，增加专业技术人员至 10 名，为粮食安全提供有力保障。

## 第二节 加强物资储备体系建设

### 一、调整优化物资储备规模结构

按照“储为所用、储优适需、规模合理”的原则，建立州物资储备品种目录，并结合实际酌情适时调整。调整应急物资储备规模，应急救援储备总量原则上按照满足自然灾害救助预案Ⅲ级响应启动条件紧急转移安置人口数量的生活保障需求进行落实，并兼顾其他类应急物资储备。州级储备总量至少满足 1 个县（市）的应急抢险救援和受灾群众安置所需；县（市）级储备总量至少满足 2 个乡镇（镇、街道）应急抢险救援和受灾群众安置所需。进一步优化应急物资储备布局，按照“就近储备、调运迅速、保障有力”的原则，在多灾易灾县（市）、乡（镇、街道）分散代储，适当增加应急物资储备库点和储备规模，构建“州—县（市）—乡（镇、街道）”纵向衔接、横向支撑的三级救灾物资储备体系，

探索储备体系建设向村（社区）延伸，以满足快速应急救援的需要。

## **二、完善应急物资储备体制机制**

建立多元化、多层次储备体系，将实物储备与生产能力储备，政府储备和商业、企业以及社会储备有机集合，依法推进企业社会责任储备、生产能力储备的统筹管理，推动区域合作，提升物资储备效能。立足大应急、大储备、大统筹，建立完善政府统一管理体制机制，由专设主管部门统一归口统计全州物资储备品种、数量、存储库点等，建立全州物资储备一个平台、一本账，强化物资储备的集中管理和统筹协调，完善州、县（市）分级负责、分级储备、分级管理、属地为主、区域统筹、协同保障的物资储备体制。强化物资储备体系分工协同机制，实现各级政府上下联动、分工明确、责任落实、密切配合、协同高效的治理模式，形成横向协同、纵向联动的重大突发事件应对合力，提高应急保障效率。积极融入云南省应急物资储备保障高质量一体化发展，逐步建立与毗邻州（市）规划对接、平台共建、信息互通、资源共享、应急共保的长效机制，切实加大储备防风险跨区域的协同保障。

## **三、加强物资储备基础设施建设**

全面落实《救灾物资储备库建设标准》（民函〔2009〕245号）文件精神，建成以州救灾物资储备库为中心，芒市、瑞丽、

畹町、陇川、盈江、梁河救灾物资储备库为骨干的分层次、多品种、广覆盖的多级物资储备网络。采用新建、改（扩）建等方式，充分利用现有库房和设备，加快统筹推进救灾物资仓储设施建设，升级改造救灾物资储备库，按每个县（市）至少建成一个设施完善、功能齐全、交通便利、调运快捷、储存安全、保障高效的现代化救灾物资储备库目标，推进芒市、瑞丽、陇川、盈江、梁河救灾物资储备库智能化升级改造。充分运用大数据、物联网等现代科技手段，推进“智慧储备”建设，加快推动州、县（市）两级应急物资储备实时联动。推进储备库及其配套设施机械化、自动化、智能化改造提升工程，全州物资储备库数字化管理水平得到大幅提升，确保各类储备物资收得进、储得好、调得快、用得上。

### 专栏3 救灾物资主要仓储及配套工程

**救灾物资储备仓库建设项目。**新建或改造提升德宏州应急物资储备中心、芒市应急物资储备库、瑞丽市应急物资储备库、畹町应急物资储备库、陇川应急物资储备库、盈江县应急物资储备库、梁河应急物资储备库。

**重要物资储备能力提升工程。**补齐医疗防疫物资短板，拓展橡胶、贵金属、牛肉、猪肉、食糖等储备，在自贸试验区德宏片区合理规划布局成品油、天然气、天然橡胶等储备库项目。

## 第三节 建设高原特色粮食全产业链

### 一、增加优质粮油产品供给

实施“藏粮于地、藏粮于技”战略，开展粮食播种面积详查，

筑牢粮食安全“第一道防线”，加快推进高标准农田建设，大力推广科技生产。积极发展芒市、梁河商品粮生产，鼓励粮食企业积极参与粮食生产功能区建设，以相关利益联结机制为纽带，延长产业链、提升价值链、密切利益链。推动品种结构调整，积极推进优质稻谷、杂粮杂豆、薯类等高原特色粮食产业发展。深入推进优质粮油工程，大力发展“三品一标”粮食产品。贯彻落实“云粮”品牌战略，积极申报粮食地理标志保护产品，打造绿色品牌。实施优质粮油工程，加强粮食生产和重要农产品生产示范区、特色农产品优势区建设，打造全国知名的优质米等粮食生产基地。

## **二、发展壮大粮食加工业**

做大做强以主食为重点的粮食加工业，推动成品粮食适度加工和主食产业化，鼓励现有米厂、粉厂积极开展以大米、面粉、杂粮为原料的精深加工，开发粮油深加工特色产品，提高残米、碎米的再加工和综合利用水平，推动粮油加工业向餐桌主食、饲料等领域发展，发展玉米、豆制品和酒类的精深加工。不断改进现有加工工艺，择优选择自然整晒与烘干方式，提高储备粮食品质。壮大骨干加工企业，推动芒市、梁河国有粮食企业加工生产线按照现代新型标准升级改造，支持瑞丽、盈江、陇川国有粮食企业新建现代新型标准稻谷加工生产线。大力引进国内行业龙头企业，提升粮食加工规模与质量。稳步推进粮油企业整合，组建

不同类型的粮油集团公司，以集团优势带动产业发展。积极培育以遮放贡米、孟佳大米、边花菜籽油等为代表的特色优势品牌和产业集群，力争到“十四五”末，全州粮食经营企业打造省内粮油知名品牌 15 个以上、地标认证产品 5 个以上。

#### 专栏4 粮食加工及精深加工工程

**主食产业化示范。**开发多元主食产品，研制生产一批传统米面、杂粮产品。推动更多主食加工企业、特色主食品牌参与省级示范认定。推广“生产基地+中央厨房+餐饮门店”“生产基础+加工企业+商超销售”等模式。向国家、省级争取支持配套建设传统米面等谷物类主食加工生产线。

**食用植物油加工。**鼓励利用油料挤压膨化、冷榨、逆流冷却干燥等新技术进行油料生产加工，扩大菜籽油等主流食用油产量。

**粮食精深加工转化培育工程。**加大招商引资力度，吸引一批州外粮食精深加工转化企业来德宏投资建厂，引导本地粮食企业到粮食产区建立收、储、加工基地。

### 三、全面搞活粮食流通

**建设国际粮食物流大通道。**抓住国内国际市场对南亚、东南亚粮油和其他农产品的消费需求，凭借得天独厚的地理位置和交通条件，充分利用国内、国际两个市场和两种资源，完善铁路、公路枢纽口岸粮食物流基础设施，加强粮食和重要战略物资指定口岸建设，积极向国家争取适度粮食进境配额指标，借助昆明—德宏（瑞丽）—仰光/胶漂“中缅”跨境粮食物流通道优势，打造链接粤港澳大湾区、成渝地区双城经济圈、长三角城市群，面向南亚东南亚的粮食物流战略大通道，逐步形成德宏国际粮食物流枢纽，成为西南地区粮食企业和南亚东南亚国家粮油、农产品贸易合作的新纽带。

**建设快速物流体系。**大瑞铁路开通后，适时启动粮食铁路专用线建设，依托铁路线路和货运站场，加快发展铁路集装箱运输，实现铁路、公路多式联运，使粮食物流技术与现代物流发展技术接轨，按供应链管理要求实现门到门运输服务和精细化、标准化服务。大力推广汽车“四散化”运输，大幅提升粮食流通效率。以信息化引领粮食物流方式的转变，通过现代信息技术，整合粮源和运输网络，提高全州粮食流通水平。研究冻库布局，推动冷链物流设施建设。

**拓展粮食流通空间。**围绕国家“一带一路”倡议机遇，对南亚、东南亚等优质粮源基地进行前瞻布局。引入大型企业到德宏开展粮食经营，共同走出去，积极争取国家支持在缅甸等国建立集粮食种植、仓储、加工、交易功能为一体的粮食产业基地，引进粮食，通过德宏输送到西南各省及长江经济带。发挥“造市”功能，顺应国际粮食贸易发展趋势，力争建成适应粮食“双循环”需要的区域性市场体系，搭建以市场为起点的粮食流通供应链。大力推广连锁经营形式，扩大销售规模，通过直营连锁、特许经营连锁和自由连锁等形式，实现流通组织结构的网络化。整合放心粮油经营网点、平价供应网点、军粮供应网点，实行“三网合一”经营模式，扩大粮油企业经营网点，增加销售量，扩大市场份额，拓展企业发展空间。推动发展“互联网+粮食”新模式，搭建粮食产

销网上合作平台，开展精准营销。

#### **四、推进粮食全产业链融合**

搭建以市场为起点的粮食供应链，鼓励“公司+基地+农户”的订单粮食产业发展方式，推广直营连锁、委托收购、委托销售或连锁经营等粮食流通模式，抓好以“优粮优产、优粮优购、优粮优储、优粮优加、优粮优销”为一体的“五优联动”，推动粮食产业链、供应链、价值链“三链协同”发展。开展粮食全产业链示范认定工作，积极培育粮食全产业链龙头企业，大力推广粮食企业全产业链模式，促进粮食产业与商业、旅游业、文化产业交叉融合。以全产业链为纽带，整合现有粮食生产、加工、物流、营销、科技等资源要素，积极争取申报建设国家现代粮食产业发展示范园区（基地）项目建设。发挥粮食物流枢纽优势，引入主产区粮食企业和经销商在建立储、加、销一体化的粮食经营企业，鼓励并引导以合同、订单和建立种植基地的形式开展产销合作。开展粮食国际合作，支持企业“走出去”，坚持“宜粮则粮、宜饲则饲”的原则积极与缅甸等周边国家开展粮食产业合作。

#### **第四节 优化粮食和物资储备发展布局**

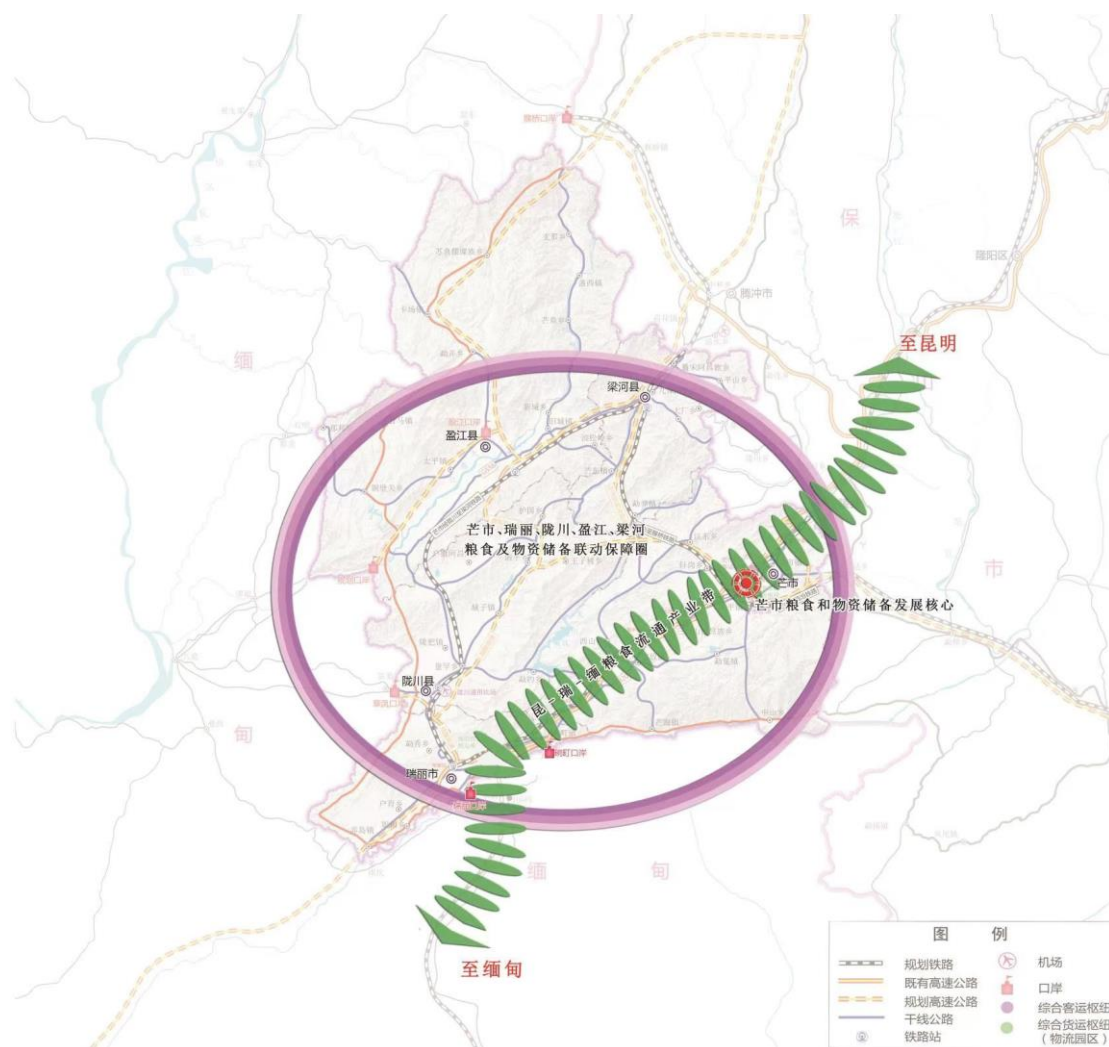
充分利用德宏的区位优势，积极对接“一带一路”倡议，依托现代综合交通物流设施，深度融入国内国际双循环，着力构建粮食和物资储备“一核一圈一带”发展新格局。

“一核”即芒市为主的粮食和物资储备发展核心。芒市作为全州的**政治、经济、文化、交通中心**，重点打造**州级应急储备中心**，规划建设**区域性粮食和物资储备枢纽**。依托各县（市）**县城之间正在打造的“1 小时经济圈”**，充分发挥**瑞丽、畹町为全国首批进口粮食指定口岸的优势**，充分利用**自贸试验区德宏片区政策集成优势**，以芒市为主的**粮食和物资储备发展核心**，加快**发展粮食现代物流体系**。

“一圈”即芒市、瑞丽、陇川、盈江、梁河**粮食及物资储备联动保障圈**。依托芒市、盈江两个**国家级**，瑞丽、陇川两个**省级商品粮基地县和陇川省级油料基地县**，以**龙头企业带动集收储、加工、收购、储备、批发、供应一体化发展**，走**联合、整合之路**，逐步形成**区域性粮食企业集团**，以**大产业、大物流、大市场的理念提升德宏粮食和物资储备整体水平**，优化芒市、盈江、陇川**粮油生产加工功能**，优化芒市、瑞丽**国际粮食物流节点和战略物资储备中心功能**，联动**畹町经济技术开发区、陇川县、盈江县、梁河县**，**共建粮食及物资储备保障圈**。

“一带”即**昆—瑞—缅粮食流通产业带**。充分发挥德宏与“**亚洲粮仓**”接壤的**区位优势**，积极探索融入“**一带一路**”**粮食产业开放合作新路径**，**夯实粮食指定口岸、通道基础设施**，**提高互联互通保障能力和通关便利化水平**，**创新发展粮食边境贸易**。紧紧抓

住沿边高速公路、沿边国道、沿边铁路建设机遇，在流通线形成的产业带范围内培育一批拥有核心竞争力、产业关联度大、带动能力强的重点龙头企业，建设一批集收购、仓储、加工、循环利用、配送、质检、信息为一体的粮油产业园区。加快布局一批服务边防的应急和军需战略物资库。通过昆明辐射西南地区、长江经济带，提供优质粮油产品满足人民群众对美好生活的需求。



德宏州粮食和物资储备“十四五”发展格局示意图

## 第五节 着力提高监管水平

### 一、全面加强依法管粮

贯彻落实《粮食储备安全管理条例》、《粮食流通管理条例》和《云南省〈粮食流通管理条例〉实施办法》的工作部署，构建依法管粮和依法治粮的法治体系，推进州粮食流通工作法治化，贯彻落实粮食规范性文件管理制度，建立并完善规章制度体系。健全粮食收购市场准入、储备粮管理、质量安全、统计、仓储管理、仓储物流设施保护、应急成品粮、市场监管、节粮减损、产业经济发展、粮食风险基金等方面相关制度规定。落实政府部门权力清单制度，实施权力清单动态管理机制。建立健全行政执法人员管理制度，落实行政执法人员资格管理和持证上岗制度。按照州司法局统一安排，组织实施新一轮行政执法证和执法督察证换证工作，努力实现全部行政执法人员执法资格信息可网络查询。加强粮食应急与监管管理，建立健全粮食供给安全预警机制，对本行政区域粮食供求、价格情况进行动态监测、分析和预警，及时采取有效调控和应急保障措施。认真履行部门职能，将专项检查与日常监管相结合，扎实有序开展粮食库存检查、政策性粮食供应检查、粮食统计制度执行情况、特殊时期、重大节假日、重点部位粮食安全监督检查等专项检查工作，发现问题及时整改落实，以检查规范粮食流通秩序，保障粮食质量安全，维

护粮食部门形象，提升粮食行政执法权威。

## **二、加强粮食和物资储备监管协作**

**强化日常业务与执法督查的协同监管。**深入推进“双随机、一公开”监管工作，按职责做好承储企业轮换计划执行、信息统计报送、仓储管理、质量管理、安全生产等各项政策制度落实情况的日常监管。结合承储企业定期检查（春秋普查）、收储轮换、销售出库等业务环节，进一步加大对日常经营管理活动的监督与检查力度，对苗头性倾向性问题及时预警、及时通报，抓早抓小、防微杜渐，并做好问题整改处置，做到监管重心下移、监管关口前移。要进一步强化开展综合性监督检查、专项检查、随机检查等执法监管工作，严肃查办违法违规案件线索。

**强化区域协同监管。**坚持统一领导、分级负责工作机制，全面强化监管责任落实。争取地方党委、政府支持，加强与其他部门的会商和联合执法监管，形成工作合力，不断增强本辖区内的跨部门协同执法监管力量。发挥粮食安全考核“指挥棒”作用，抓细任务分解，抓实考核约束，一级对一级负责，让执法监管工作有抓手、能落地。充分发挥综合执法机构对粮食储备执法监管作用，确保监管无盲区、全覆盖。进一步充实基层执法督查队伍，规范执法监管程序，逐渐形成分级负责、各有侧重、齐抓共管的区域协同监管局面。

**强化粮食储备部门与其他部门单位的协同监管。**在按规定履行自身职责的同时，州发展改革委、州财政局、州农业农村局、州市场监管局、州应急管理局等相关部门要加强沟通衔接，形成粮食储存、流通、加工等环节的监管合力，实现多维度、全流程的粮食储备安全监管。要加强行政监管与司法的有效衔接，建立向司法机关、纪检监察机关的案件移送机制，严格涉粮违规违纪违法案件的查处，强化监督问责，建立重大问题快速处置响应机制，严防群体性事件发生。

### **三、创新粮食信息化和信用监管模式**

建立以信用监管、信息化监管为核心的新型粮食流通监管模式，建立综合监管、全程可追溯、信用评价、互联共享的信息平台，实现监管工作的数字化、智能化和可视化，打造粮食质量安全全程追溯体系和粮食流通信用体系。全面推行“双随机、一公开”抽查，按照国务院“双随机、一公开”监管工作要求，规范使用全国粮食行业双随机抽查应用平台和省监管工作平台开展各类监督检查工作，实现全程留痕可追溯，持续完善粮食行业检查对象名录库、执法检查人员名录库和检查事项清单。构建以信用监管为核心的新型监管机制，不断完善信用评价制度，完善粮食企业信用管理相关制度，建立粮食行业违法失信黑名单制度，加大守信联合激励和失信联合惩戒力度，做好粮食企业信用监管工作，及

时向省信用监管平台推送经营者主体信息。完善粮食行业违法失信“黑名单”管理办法，进一步规范粮食和物资储备行政管理部门对粮食经营者和自然人信用监管和联合惩戒。建立信息共享机制，互通数据信息，定期会商日常监管工作与案件查办情况，加强综合研判，不断完善业务管理机构事前事中监管和执法督查机构事后行政执法相结合的工作机制。

#### **四、加强粮食法治宣传**

加强粮食法治宣传，在全社会营造粮食法治的良好氛围。创新普法方式和载体，充分运用网站、报刊、微信等形式开展丰富多彩的普法宣传活动。结合粮油食品安全宣传周、世界粮食日暨全国爱粮节粮宣传周、“12·4”法治宣传日、中国农民丰收节等活动，积极开展法治惠民工程，做到有部署、有落实、有成效，使依法管粮惠及广大粮油经营者和消费者；积极推动全民节粮减损和健康消费，开展“爱粮节粮”进企业、进农村、进社区、进学校、进家庭活动，倡导绿色健康消费习惯。认真开展信用信息公开工作，将行政处罚、行政许可等公开的数据录入“信用体系建设”和“双公示”系统平台。鼓励发挥社会监督作用，推广 12325 监管热线，扩大其在强化监管、保障储备粮安全方面发挥的作用。

### **第六节 加快推进数字化建设**

#### **一、推动互联互通和信息共享**

按照《国家粮食和物资储备局关于统筹推进粮食和物资储备信息化建设的指导意见》（国粮发〔2020〕6号）要求，整合优化网络和平台资源，实现物理集中、分级授权、减少层级，推进“云”、“网”融合，实现粮食储备信息系统通过省级平台或中央企业管理平台与国家平台互联互通。在完成与云南省粮食信息平台业务系统、监管系统、地理信息系统、质检系统等各项数据录入的基础上，强化现有粮食监督检查平台数据采集、开放分析和风险监测预警分析等功能的应用，推动信息上下贯通、互联互通，解决好“碎片化”、“孤岛化”等问题。

## **二、推进承储企业和库点信息化应用**

升级改造粮食业务系统，对全州储备库点进行优化整合，完善智能化粮库建设，实现政策性粮食仓储在线监管全覆盖。加快全州国有粮食承储企业库点智能化升级改造工程，实现各县（市）粮食业务经营管理、仓储管理、质量管理、作业调度管理等业务的数字化、网络化、集成化、可视化和智能化。加强提升州本级和各县（市）仓储作业自动化和智能化水平，突出储备物资数量、质量和安全管理，实现账、卡、表、簿电子化和业务网上办理，提升数据采集、处理、传输、共享、存储、发布等信息化应用水平。加强涉粮企业信息化建设，提升收购、储存、调运、加工、供应等各个环节信息化水平，实现横向互联、纵向互通。

## 专栏5 智能化与数字平台工程

**信息化平台工程。**运用云南省信息化管理平台等已建在建信息系统进行数据化、平台化、可视化集成，进一步实现政务业务服务、储备动态监管、应急指挥调度协同高效，粮食和物资储备应对突发事件、管理大数据资源实现统一指挥、快速响应、保障到位。

**行业智能化升级。**提升现有粮库智能化仓库管理、多参数粮情检测装备运用，提升高效设施设备应用、自动化清理干燥和智能化运输调度等水平。

## 第四章 保障措施

### 第一节 加强组织领导

加强规划实施的组织领导和统筹协调,发挥规划对德宏粮食和物资储备行业的指导作用,根据本地实际,明确发展目标,细化落实具体任务,形成强有力的协作机制,抓好本规划的贯彻落实,确保本规划目标任务的顺利完成。

### 第二节 强化粮食安全责任考核

全面落实粮食安全党政同责,认真推进本地年度目标任务落实。根据各县(市)实际分解目标,逐级压实责任。健全州粮食安全工作监督机制,适时考核督查,通报考核督查结果,作为年度考核重要依据。加大粮食安全宣传力度,形成全社会重视粮食安全的氛围。

### 第三节 深化机制创新

按照区域化、规模化、集团化、市场化的要求,积极引进投资运营主体,推进国有粮食和物资储备企业投资主体多元化、股权多元化改革。创新物流体制机制,整合各类所有制企业的粮食物流资源,培育和扶持龙头企业,支持第三方物流企业以多种方式参与本地区粮食物流体系建设和运营。

#### 第四节 优化政策环境

**建立稳定的财政投入机制。**争取中央资金支持，落实地方财政配套，严格按上级要求足额配套本级项目建设资金，统筹使用粮食等重要农产品仓储物流专项、优质粮食工程等扶持政策。协调运用粮食风险基金，支持建立以地方政府为主导、财政性资金注入、政策性银行与商业银行实质性参与等多渠道筹措的粮食收购共同担保基金，依法享受增值税、房产税、城镇土地使用税、印花税等税收优惠政策，优先保障粮食储备库、物资储备库、粮食应急保障中心等重大项目建设用地，落实粮食初加工用电执行农业生产用电价格政策。在粮食产业发展新型工业化引导资金、粮食仓库改扩建和物流建设扶持资金、技术改造资金、粮食仓储网点建设资金、放心粮油、军供粮及应急保障体系和粮食安全监督体系等领域争取国家、省的重点支持。

**积极引导金融与社会资本参与建设。**引导信贷资金投向国有粮食企业和龙头企业的粮食市场、仓储、物流等基础设施建设，鼓励其他商业银行在防范信贷风险的前提下，对粮食行业的基础设施和产业发展等方面给予信贷支持。鼓励和引导企业在有偿还能力的基础上，吸收大型企业与社会闲散资金等多元化投融资机制，共同参与粮食基础设施建设和流通经营投入。

## 第五节 加快人才队伍建设

大力实施“人才兴粮”战略，建立科学、长效的人才发展机制。通过建立人才流动制度、走校企结合、研企结合的道路、完善专利保护制度、建立奖励制度等措施，努力培育一批粮食和物资储备行业有前瞻性和业务能力突出的管理人才队伍。积极引入种业等科研团队，加强与缅甸等周边国家粮食和物资储备科技合作。

## 第六节 强化项目组织实施

根据规划确定的目标、任务，定期对各方面工作的进展情况进行督查、考评，抓好本规划的贯彻落实和建章立制。加强项目管理，严格规划统筹，分步推进实施，对项目建设情况进行全程监督和管理，及时采取有效措施处理发现的问题和困难，确保各项目建设如期推进。

附件：德宏州粮食和物资储备发展“十四五”规划项目表

附件

## 德宏州粮食和物资储备发展“十四五”规划项目表

序号	项目名称	建设地点	责任单位	主要建设内容	项目总投资（亿元）
1	德宏州州级仓储库建设	芒市	芒市发展改革局	总体规划粮食仓库 20 万吨，规划用地面积 33333 平方米（50 亩）。集粮食仓储、加工、物流配送，质检、智能化等。	9.6
2	芒市应急物资储备中心	芒市	芒市发展改革局	项目总占地面积 34153.50 平方米，总建筑面积 10410 平方米，包括应急物资（医疗物资、粮食等）储备仓库、辅助用房、综合楼及水泵房等附属设施。	0.37
3	瑞丽市应急物资储备库	瑞丽	瑞丽市发展改革局	项目总建筑面积 2500 平方米；包括应急物资（医疗物资、粮食等）储备仓库和配套设施（管护房、配电房）100 平方米。	0.44
4	畹町应急物资储备库	畹町	瑞丽市畹町经济开发区党工委	占地面积 3330 平方米，救灾物资仓库及设施设备。	0.15
5	陇川应急物资储备库	陇川	陇川发展改革局	项目占地面积 26680 平方米，建筑面积 12265 平方米，建设救灾物质仓库及附属设施、设备、管理用房、出入库机械设备、信息化系统等。	0.65

序号	项目名称	建设地点	责任单位	主要建设内容	项目总投资(亿元)
6	盈江县应急物资储备中心	盈江	盈江县发展改革局	项目建设包括：1.应急物资储备中心建设，新建1个占地33300平方米（50亩）包含应急救灾物资仓库、医疗物资储备仓库、低温冷藏库等及配套设施设备。2.7个应急网点粮食仓储设施建设，占地面积6000平方米，新建改建提升仓储建设及配套设施。3.应急加工体系建设，新建加工车间及配套生产设备，建筑面积1000平方米。4.智慧粮食配套设施建设，实现粮库可视化远程诊断，远程控制，灾变预警等智能管理设施设备安装。	1.87
7	梁河应急物资储备库	梁河	梁河县发展改革局	新建救灾物资仓库1幢两层，框架结构1500平方米及附属设施。	0.2
8	陇川县陇把粮店拆除重建标准粮食仓库及配套设施建设	陇川	陇川县发展改革局	拆除4栋原有储备老库，新建粮食容量0.8万吨的粮食储备库，建设出入库机械设备、信息化系统等。	0.28
9	陇川县姐乌粮店拆除重建标准仓库	陇川	陇川县发展改革局	建设标准粮仓1万吨，晒场3400平方米，出入库机械设备、信息化系统、管理用房、烘干塔和其他必要的配套设施。	0.35
10	梁河县粮食仓库及配套设施建设	梁河	梁河县发展改革局	新建标准仓库0.3万吨；晒场改造0.8万平方米及配套设施。	0.2
11	芒市“中国好粮油”示范县项目	芒市	芒市发展改革局	1.优质粮油原料基地建设；2.示范企业建设；3.“好粮油”品牌建设；4.“好粮油”产品测评体系建设（对本县粮油产品进行全面测评，指导产品研发和产业升级）；5.网上销售平台系统建设；6.“好粮油”线下销售渠道建设（支持示范企业建好粮油产品实体店）；7.粮食应急供应网点建设	0.5

序号	项目名称	建设地点	责任单位	主要建设内容	项目总投资(亿元)
12	芒市粮油收储公司粮食产后服务体系改扩建项目	芒市	芒市发展改革局	占地面积：3000平方米，年烘干量：1万吨。1.改扩建粮食烘干设备；2.改装除尘系统（脉冲系统）；3.购置输送、清理、装卸、小型装载机等配套设施；4.天然气系统加装；5.加装干湿粮仓，仓容：160吨；6.扩建大棚：1000平方米。	0.036
13	芒市粮油收储公司“粮浓冷库”建设项目	芒市	芒市发展改革局	仓储保鲜冷链建设，用于粮食及粮食制品、蔬菜、水果等农副产品可循环保鲜，制冰瓶。占地面积：4000平方米，冷藏库：10间，仓容：8000平方米。1.仓房改扩建；2.大棚建设2000平方米；3.场地硬化2000平方米；4.设施设备及附属设施。	0.06
14	芒市粮油收储公司风平储备库“双源高效绿色低温储藏”建设项目	芒市	芒市发展改革局	采购双源高效低温设备配套设施设备改造提升现有粮库仓储条件，达到“双源高效绿色低温储藏”目的。	0.35