

多措并举 全力推进 节水增粮行动开局良好

黑龙江省水利厅

2012年，在中央有关部委的支持和指导下，我省全面完成了农村水利年度建设任务，新增旱田高效节水灌溉面积441万亩，新增水田面积532万亩，新增农村饮水安全人口155万人，分别超额完成年度计划任务的10%、105%和3%。特别是“节水增粮行动”高效节水灌溉工程建设，在时间紧、任务重、缺少大规模集中建设经验的情况下，我们加强领导、超前谋划、精心组织、多措并举，圆满完成了320万亩的建设任务，实现了我省“节水增粮行动”的良好开局。

一、加强领导，形成工作合力

我省“节水增粮行动”投资大、建设面积广、增产粮食多，省里高度重视，成立了省级“节水增粮行动”领导小组，由常务副省长刘国中和分管农业的副省长吕维峰分别担任正付组长，省财政厅、水利厅、农委、农业开发办、国土资源厅等相关部门主要领导为成员，全面负责全省节水增粮项目建设。编制印发了《黑龙江省“节水增粮行动”联席会议制度》，明确了联席会议职能、部门责任和协调沟通机制。针对工程设施配电难问题，领导小组多次召开协调会，督促电力企业

和地方政府筹集资金加快电力建设，保障了工程建后运行的用电需求。有关市县也都参照省级的做法，成立了市县级相应的组织机构，领导和协调地方相关部门，保障“节水增粮行动”有序开展。

二、狠抓前期，夯实建设基础

受气候、农业生产等因素影响，我省工程建设有效施工期很短。为抢抓工期，2011年12月国家“节水增粮行动”布置会议结束，我们立即组织技术力量，加班加点，编制完成了《黑龙江省节水增粮行动实施方案（2012—2015年）》，确定了我省“节水增粮行动”基本思路和工程建设布局；各有关市县按照总体方案的要求，于2012年3月底前完成了年度实施方案编制，为项目开工建设争取了时间。与此同时，我们多次召开“节水增粮行动”工作座谈会，进一步摸清情况、明确任务、分析困难和问题，研究具体的解决措施和办法，明确要求各有关市县在国家正式计划下达前，按照确定的指标提前启动电力建设、设备订购、地块清理、建设力量组织等工作，大地解冻前各地已完成全部开工准备工作。

三、加快建设，确保当年受益

在全面完成前期准备工作的基础上，省里提出当年投资当年受益，要求工程在春耕生产中发挥作用。为此，各级水务部门凝神齐抓，相关部门联动并举，设备厂家合力共建，监理公司监督把关，一些任务重的市县，春节刚过，就顶风

雪、破冻方，超常规开展水源工程、电力配套建设。4月初，全省“节水增粮行动”四年总体项目和年度建设工作正式启动，分管副省长与各项目市县分管领导签订了节水增粮工程建设、管理责任状，明确春耕前完成年度主体工程建设任务。水利厅建立了周报制度，并派专人深入实地，开展常态化的督导检查，宣传先进，通报后进，春季“会战”全面展开，工程建设迅速推进。春耕前完成年度建设任务的75%，并在抗春旱中发挥了积极作用，11月底完成全部尾工，年度建设任务圆满完成。

四、建立机制，管理有章可循

本着先建机制后建工程的原则，不断完善建管机制，加强管理。先后出台了《中心支轴式喷灌设备招标及质量控制管理的指导意见》、《中心支轴式喷灌机使用技术规范》等多个规范性文件和技术标准，规范各地设备采购、工程建设和工程验收工作。根据不同的土地经营方式，探索推行了三种运行管理模式：针对土地集中流转经营，推行了大户管理模式；针对土地分散经营，推行了村集体管理模式或联户管理模式；针对农村合作组织覆盖的村屯，推行了合作社管理模式，基本保证了工程建成后的有效管理。

五、适时灌溉，工程效益明显

全省320万亩高效节水灌溉工程面积，绝大部分已在抗春旱保全苗期间投入使用，对提高粮食产量和品质发挥了积

极作用。一是提高了保苗株数。节水增粮项目区的玉米亩保苗株数都在 3870 株以上，较未灌溉地块亩均保苗株数多 1000 株左右，奠定了粮食增产基础。二是提高了粮食产量。节水增粮项目区玉米平均亩增产 40% 以上。经大型喷灌机适时适量灌溉的马铃薯较未灌溉的亩增产 2000 公斤以上，增产幅度高达 163%。三是提高了粮食品质。节水增粮项目区的作物果实品质优于未灌溉作物，以玉米为例，项目区玉米自然含水率一般较未经灌溉的玉米低 2-7 个百分点，并且粮食成色明显好于未灌溉的玉米。此外，节水灌溉模式做到了适时适量供水，比传统灌溉方式亩均减少用水 50% 左右，节水效果也十分显著。

我省“节水增粮行动”开局良好。我们将以此次会议为契机，精心谋划工作，加大建设力度，实施有效管理，为实现国家确定的节水、增粮、增效目标做出新的更大贡献。