

黑龙江省膜下滴灌试验研究工作

简 报

2010 年第 10 期

全省膜下滴灌试验研究工作组

2010 年 7 月 10 日

中国灌溉排水发展中心专家组 调研我省大庆市玉米膜下滴灌工作

7 月 5~8 日，中国灌溉排水发展中心专家组郭慧滨副总工程师、赵竞成教高、李英能研究员、白静研究生一行四人，在省水利厅农水处林春和处长及省水科院玉米膜下滴灌试验研究项目组有关同志的陪同下，深入我省大庆市调研玉米膜下滴灌工作，大庆市水务局尹兆合副局长以及让胡路区、肇源县和杜蒙县水务局局长及有关同志参与了调研。

调研活动以深入田间地头实地查看、与农户座谈以及参观大庆市滴灌设备生产企业等多种方式进行，郭慧滨副总工程师首先介绍了调研活动的主要目的、方法及程序，强调了此次调研工作的重要意义。5 日下午，在大庆市让胡路区土金合作社 2000 亩试验田地头，调研组深入了解了以土地流

转为前提条件，以合作社为管理模式发展膜下滴灌的特点；接近傍晚，调研组来到大庆金土地节水工程设备有限公司和大庆达华灌溉设备有限公司的滴灌设备生产车间，对滴灌设备主要生产工序、生产能力及执行标准等问题以及 2010 年大庆市发展膜下滴灌企业化运作模式进行了深入调研。

6 日在赶往肇源县的路上，调研组深入肇州县双发乡双发村玉米地块查看了膜下滴灌玉米高达 2.7m 左右，长势喜人；在肇源县和平乡立功村调研组观看了县水务局李慧萍试验小组用围堰法和土壤速测仪法测试试验地块田间持水量的操作过程，并向种田大户刘宏伟了解滴灌设备非灌溉季节管理中存在的主要问题。

7 日在杜蒙县一心乡勇敢村村委会办公室，调研组与勇敢村 8 位农户就膜下滴灌玉米种植与普通玉米种植包括整地、种子、覆膜、施肥、打药、灌溉以及收获等各阶段主要工序的投入和投工投劳展开座谈，了解农民对玉米膜下滴灌技术的接受和认可程度，滴灌设备使用中存在的主要问题，并探讨在无政府资金引导情况下农民是否愿意发展玉米膜下滴灌，以及发展玉米膜下滴灌农民投入的底线程度等问题。

调研组指出，大庆市玉米膜下滴灌试验工作，成绩是值得肯定的，存在的问题既有共性，也有个性，一定要将这些问题带回去，形成调研材料，给主要领导汇报，为各级政府

提出建议意见，争取国家投资支持力度，更好维护农民的利益，形成社会共识，实现经济效益和社会效益最大化。

报送：水利部农水司、中国灌溉排水发展中心，省发改委农经处，省水利厅厅领导、总工、财审处、规计处、科外处、农水处，省水科院

发送：省水科院水资源研究所、节水灌溉项目办，大庆市水务局，青冈、梅里斯、宾县、让胡路、肇源、肇东、富裕等试点项目水务局，工作组成员单位及工作组成员

编辑：王大伟

审核：李铁男

共印 40 份







