水利水电专业技术工作总结

大力增强水利水电在农业中的发展

水利是农业的命脉，是国民经济和社会发展的重要基础，坚持不懈加强农田水利基本建设是水利建设的首要任务，是建设社会主义新农村的客观要求。通过农田水利建设，能够有力改善我区农业生产、生活和农村生态条件，促进农村经济结构调整和农民增收，为全区新农村建设和全区实现转型跨越发展，实现经济又好又快发展提供强有力的水利支撑。现将我区今年农田水利工作总结如下：

一、农村饮水安全工作

我区坚持把保障安全饮水作为事关全区民生大计的头等大事、水利工作的首要任务来抓。今年，市局下达的饮水安全工作任务是解决xx4个行政村5100人的饮水安全问题。xx饮水安全工程已经全部完工，xx3村正在进行设备安装的前期准备工作，工程完工后，将改善这4个行政村的水质问题，进一步提高广大农民群众生产生活水平。

二、水土保持林工程建设

今年，为完成市水务局下达的治理水土流失面积3000亩任务，我局在xx3村进行水土保持林生态工程建设，主要栽植大规格油松、侧柏、元宝枫等，约投资万元。现已完成全部种植任务，水保林工程的实施对涵养周边水源、保持水土、改善水质、改良小气候等方面都有重要意义。

三、南沙河上游重点河段整治工程

为深入开展“城乡清洁工程”，提高河道整体防洪能力，打造生态河道，给市民创造一个安全、文明、优美、清洁、整齐的环境，确保河道行洪安全，我局对南沙河上游xx段河道进行整治，工程总投资万元。目前两段河道整治工程已全部完工，此项工程对实现河道的基本功能、改善河道环境、提供绿化生态空间以及保障防洪安全意义重大。

四、河道清淤工程

结合城乡清洁工程，汛前，我区对南沙河河道进行了清淤清障、清理垃圾，共计1800余立方米；对xx排洪渠明渠和暗渠段进行清淤，清运淤泥3500立方米，维护了河道清洁，确保了防汛设施安全度汛。

五、xx水库除险加固工程

xx水库除险加固工程已完成了工程勘测设计,通过了专家评审，省水利厅也已批复，目前正对该工程进行招投标，预计年底完成开工前所有准备工作。明年开始施工，主要是对大坝进行加固改造和溢洪道改造。水库除险加固后，其防洪能力将达到防洪标准要求，对水库下游我市万人和周边众多学校、公路铁路的防洪安全意义重大。

这一年来，我局通过大力进行农田水利建设，有力地改善了我区农业生产、生活和农村生态条件，提高了农业综合生产能力。在新一年度的农田水利基本建设中，我们将不断更新观念、调整思路、改革创新，加快新时期农田水利建设事业的发展，进一步促进农村生产、生活条件改善，推进社会主义新农村建设，开创全区农田水利基本建设新局面。