**河北省地矿局第四水文工程地质大队**

**事迹简介**

河北省地矿局第四水文工程地质大队， 是专业从事水文地质、工程地质、环境地质、海洋地质、勘查施工、矿产勘查开发等业务的综合地勘单位。近年来，突出主业优势，坚持发展第一要务，强化“3+1”经营格局，保持战略定力，把新发展理念贯穿于服务高质量发展的实践，全面完成各项工作目标，经济效益和社会效益显著。一是对接新区，服务雄安广受赞誉。雄安D32地热勘查孔圆满收官；绘制出新区首张地热资源水位埋深及标高等值线图，初步摸清新区地热资源开发利用现状；完成新区首个安置区——容东安置区地热调查评价；参与完成雄安工程地质二期调查。二是地热勘查，再获重大突破。隆化地热半盲区勘查成功出水；承德地热勘查3400米钻孔安全施工，创造了钻头使用寿命及进尺新记录。三是监测工作，技术工作再获突破。自主研发的地热远程自动监测系统成功申请知识产权保护;初步建立起沧州城区地热监测系统平台,强化了事业公益属性；天津津南分层标实现一体化“交钥匙”工程。