# 附件3

# 实践地基本情况介绍

2018年9月，习近平总书记来到黑龙江，先后考察了黑龙江垦区建三江管理局七星农场的国家农业科技园区和北大荒精准农业农机中心。习总书记强调：“中国粮食，中国饭碗，中国人的饭碗任何时候都要牢牢端在自己的手上”“要不断提高农业生产的组织化、机械化水平”“农业要振兴，就要插上科技的翅膀，就要靠优秀人才、先进的设备，与产业发展相适应的园区”。

**黑龙江垦区，**地处[三江平原](https://baike.so.com/doc/1278856-1352265.html)、[松嫩平原](https://baike.so.com/doc/5336156-5571595.html)和[小兴安岭](https://baike.so.com/doc/3062759-3228416.html)山麓，土地总面积5.54万平方公里，耕地面积3600多万亩，下辖9个分局、113个农牧场，分布在全省12个市74个县(市、区)，是目前我国三大垦区之一，是国家重要[商品粮基地](https://baike.so.com/doc/6658909-6872730.html)、粮食战略后备基地和全国最大的绿色、有机、无公害食品基地。

**共青农场，**又称“中国北方共青城”。1955年，杨华等一大批北京、天津、山东、河北、哈尔滨有志青年响应团中央号召来到北大荒创建了农场。1985年8月，胡耀邦同志亲自为农场题写“共青农场”场名。2013年10月，团中央正式命名共青农场为“全国青少年教育基地”“全国青年创业基地”“全国团干部培训基地”。被黑龙江省委省政府命名为“全省爱国主义教育基地”，被共青团黑龙江省委命名为“省级青年创业园”，是“全国大学生校媒记者培训基地”。

**友谊农场，**号称为“天下第一大场”，有着深厚的历史文化底蕴，是中国红色旅游胜地。有记载了中国农机发展历程、收集农机具最全、规模最大的北大荒农机博览园；有展示挹娄古城出土文物及转业官兵、支边青年、知识青年开发建设北大荒的历史图片、文物的友谊博物馆；有纪念原苏联政府援建友谊农场的“中苏友谊纪念碑”；有垦区干部的楷模、建场初期友谊农场场长“王正林纪念碑”；有象征着友谊农场成立、升起第一面五星红旗的“升旗旧址”。

**八五三农场（雁窝岛），**1956年由国家副主席王震将军亲自选址建场，1961年共和国首任副主席董必武亲笔题写“雁窝岛”三个大字。著名的“潜水挂钩”的故事就发生在这里。小说《雁飞塞北》、散文集《雁窝岛》、电影《北大荒人》等一系列文学佳作给人们以深深的烙印，《开发雁窝岛》一文被列入六十年代全国小学语文课本，“棒打狍子瓢舀鱼，野鸡飞到饭锅里”便是对雁窝岛美丽富饶的真实写照。

**“万亩大地号”，**总面积16500亩，是全国单块面积最大的地号。该地号按照“工程化设计、专业化生产、信息化管理、模式化栽培、标准化作业、科技化支撑、社会化服务”的原则，实行“良种良法良田配套、农机农艺农户结合”。目前已通过ISO9001、ISO14001质量、环境体系认证。获得了“国家农业现代化示范场”“国家级生态示范场”“国家级农垦现代农业示范区”“省级生态示范区”“省级生态高产标准农田建设示范区”等荣誉称号。

**北大荒博物馆，**位于哈尔滨市香坊区红旗大街175号，是2005年经国家农业部和省文化厅批准立项，由黑龙江农垦总局兴建的，展示黑龙江垦区半个多世纪历史的综合博物馆。北大荒博物馆将几代北大荒人用汗水、泪水、血水创造的历史，和五十多年取得的物质文明和精神文明的丰硕成果凝固、浓缩于其中，传承北大荒珍贵精神文化遗产，以激励今人和鼓舞鞭策来者。作为中国农业现代化的窗口，博物馆展示了共和国大粮仓率先实现农业现代化的历程，是一座现代化的爱国主义教育和北大荒精神教育基地。

**建三江国家农业科技园区，**2010年12月由科技部等部门批准建设的全国第三批国家农业科技园区之一，是黑龙江垦区唯一的国家级农业科技园区。园区以黑龙江省农垦科学院、黑龙江八一农垦大学、中国农业科学院、中国农业大学和东北农业大学等高等院校和科研单位为技术支持，立足于建三江管局“绿色米都”优质粳稻生产基地，以绿色水稻生产和粳稻米精深加工为主导产业，并以绿色猪、鲟鱼养殖为辅，形成产业完善、协调发展的农业支柱产业格局，建成一批具有规模效益的农业产业化龙头企业。

**北大荒精准农业农机中心，**位于黑龙江垦区七星农场，该中心由卫星导航定位系统GPS、地理信息系统GIS、农业遥感系统RS为技术核心的“3S”系统及信息采集、智能化农机装备、农业专家决策、农机管理和指挥调度五大系统组成。“3S”系统：实现农机自动导航作业、GPS网络差分服务等；对农田土地数据进行管理，形成如产量、土壤速效氮含量等分布专题图；实现种植面积监测、产量预测等农业资源的调查。