

沈农精准农业航空团队实验照片集锦（一）

沈北水稻变量追肥实验

2020年6月23日



实验方案

实验时间：2020年6月23日

实验地点：沈农精准农业航空团队沈北试验田

实验人员：沈农——许童羽、于丰华、刘潭、徐博、冯帅、张海艳、关强

大疆——亓峰

实验设备与材料：

大疆植保无人机T20、变量追肥处方图、尿素、回收桶、风速仪、电子秤

实验目标：测试变量追肥效果

照片与视频



海艳在
准备采
集桶

照片与视频



海艳还在准备采集桶——曾国藩说：躬身入局的女博士不仅美，而且令人钦佩！

照片与视频



大部队
赶到，
衣帽统
一，好
像正规
军。

照片与视频



丰华与
大疆在
交流我
们处方
图配置
情况。

照片与视频



使出拳，
大疆是拳，
长臂老直
刘潭一给
师在丰集
在华气。

照片与视频



集气完毕，丰华换了一招，大疆则以不变应万变，刘老师继续提供支撑。

照片与视频



徐博、冯帅、关强三男博装出——长靴是重点。

照片与视频



冯帅示
范采集
桶不是
重点，
重点是
咱丰华
的身材。

照片与视频



这张的
主角是
采集桶，
但冯帅
以为自
己吧。

照片与视频

换个主角：
基于风场
优化了机
翼、带雷
达避障、
图像识别
的大疆最
新型植保
无人机
T20。



照片与视频



弹药——水稻追肥之尿素。
希望通过我们的实验，在保证
水稻产量的同时，最大程度的
减小追肥量。

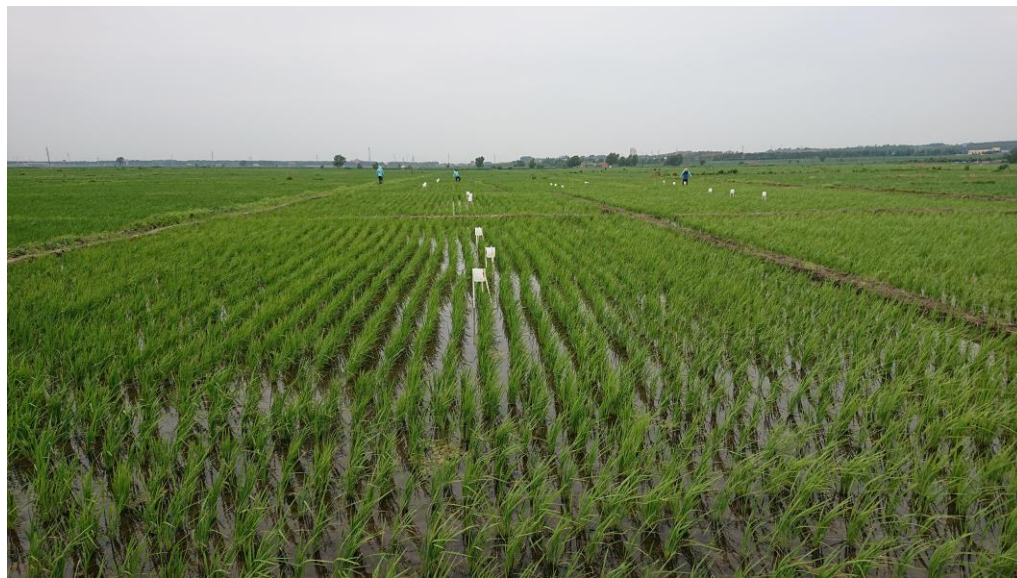
照片与视频



装弹药——
工具简陋，
需要改进了。
我拍照的手
指也需要改
进了。

照片与视频

三位帅哥
田间部署
完毕。头
发多少不
重要，出
得实验室，
入得水稻
田就帅，
而且冯帅！



照片与视频



起飞！
测风速也
是个力气
活！

照片与视频

你瞅啥？



照片与视频

瞅你咋地！



照片与视频



变量喷施效果需要实验数据分析之后方可得出，下集推出；
恰巧碰见隔壁田里一位农民老大爷正在手持追肥，漂移与效率可见一斑；
同学们说这几次实验看到田里除了他们是年轻人，看不到比我年龄小的；
10年后who来种田？How to 种田？