附件 2：

南昌市预算绩效目标申报表

（2019 年度）

项 目 名 称 ：	“新一代宽带无线移动通信网”专项成果转移转化“智慧农业”应用项目
编报部门(盖章)：	南昌市农业局市场与涉外处
部 门 负 责 人 ：	欧阳智勇
部门预算编码：	
编 报 时 间 ：	2018 年 10 月 18 日

项目基本情况

填报处室或单位（盖章）　　单位：万元

<table>
<tr><td>项目名称</td><td colspan="5">“新一代宽带无线移动通信网”专项成果转移转化“智慧农业”应用项目</td></tr>
<tr><td>项目负责人</td><td>欧阳智勇</td><td>联系人</td><td>姚广</td><td>联系电话</td><td>83983380</td></tr>
<tr><td>项目属性</td><td colspan="2">■新增　□延续</td><td>项目口径</td><td colspan="2">□经常性　■阶段性　□一次性</td></tr>
<tr><td rowspan="2">项目类别</td><td colspan="5">■社会发展性项目　　□部门发展性项目</td></tr>
<tr><td colspan="5">1．基本建设类 □　其中：新建类 ■　扩建类 □　改建类 □
2．行政事业类 □　其中：采购类 □　奖励类 □　补贴类 □
3．其他专项类 □</td></tr>
<tr><td>起始日期</td><td colspan="2">2019 年 1 月 1 日</td><td>结束日期</td><td colspan="2">2019 年 12 月 31 日</td></tr>
<tr><td>项目概况</td><td colspan="5">通过“新一代宽带无线移动通信网”国家科技重大专项成果转移转化试点示范，带动我市重点农业园区和农业龙头企业推广应用移动物联网技术。</td></tr>
<tr><td rowspan="3">项目立项情况</td><td colspan="5">依　据：《关于印发<2018 年南昌市推进“新一代宽带无线移动通信网”国家科技重大专项成果转移转化试点示范工作要点>的通知》（洪新网字〔2018〕2 号）</td></tr>
<tr><td colspan="5">必要性：移动通信正在从人和人的连接，向人与物以及物与物的连接迈进，万物互联是必然趋势。然而当前的 4G 网络在物与物连接上能力不足。事实上，相比蓝牙、ZigBee 等短距离通信技术，移动蜂窝网络具备广覆盖、可移动以及大连接数等特性，能够带来更加丰富的应用场景，理应成为物联网的主要连接技术。</td></tr>
<tr><td colspan="5">可行性：随着“互联网+”理念及“大众创业、万众创新”行动的行动热潮掀起，以移动互联网、物联网、云计算、大数据、人工智能等为代表的新一代信息技术正在与传统行业进行深度融合。将新型信息技术广泛应用于农业产前预测、产中智能决策管理、产后销售的各个环节，对推动农业供给侧改革、加速农村三产融合、促进农业智能化管理、创新农产品流通及做大做强农产品品牌、提升政府监管决策水平、带动农民创业增收等有着十分重要的意义，中国农业正在大步迈向 4.0 时代。</td></tr>
<tr><td>保证项目实施的相关制度及措施</td><td colspan="5">《南昌市农业局项目管理办法》〔洪农办发〔2016〕83 号〕、《南昌市农业局智慧农业建设方案》</td></tr>
<tr><td>项目总目标</td><td colspan="5">在重点农业园区、农业龙头企业中推广应用移动物联网技术应用，开展农业移动物联网试点示范，探索建设农业移动物联网应用示范基地，形成以点带面的示范效应。</td></tr>
<tr><td>年度绩效目标</td><td colspan="5">在重点农业园区、农业龙头企业中推广应用移动物联网技术应用，开展农业移动物联网试点示范，探索建设农业移动物联网应用示范基地，形成以点带面的示范效应。</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td rowspan="5">项目实施进度计划</td><td colspan="2">起止时间</td><td colspan="3">项目实施内容</td></tr>
<tr><td colspan="2">2019 年 1 月 1 日-2019 年 6 月 30 日</td><td colspan="3">完成南昌市农业指挥调度中心及农业可视指挥调度系统建设。</td></tr>
<tr><td colspan="2">2019 年 7 月 1 日-2019 年 12 月 31 日</td><td colspan="3">完成 1 个渔业养殖示范基地和 5 个示范点物联网应用建设。</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>项目总预算</td><td colspan="2">500</td><td colspan="2">项目本年度预算</td><td>500</td></tr>
<tr><td>上年度预算</td><td></td><td>上年度实际支出</td><td></td><td>结余结转总额</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="13">项目预算资金来源构成</td><td colspan="2">项目资金来源</td><td colspan="2">上年度资金</td><td>本年度资金</td></tr>
<tr><td colspan="2">合计</td><td colspan="2"></td><td>500</td></tr>
<tr><td colspan="2">（一）财政拨款</td><td colspan="2"></td><td>500</td></tr>
<tr><td colspan="2">其中：1.上级财政拨款</td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">2.本级财政安排</td><td colspan="2"></td><td>500</td></tr>
<tr><td colspan="2">3.下级财政配套</td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">（二）自有资金</td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">其中：1.事业收入</td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">2.经营性收入</td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">3.其他</td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">（三）其它资金</td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="5">项目构成</td><td>子项目序号</td><td colspan="3">子项目名称</td><td>金额</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">无</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3"></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3"></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3"></td><td></td></tr>
</table>

项目绩效目标

<table>
<tr><td rowspan="3">项目构成</td><td>名称</td><td colspan="3">“新一代宽带无线移动通信网”专项成果转移转化“智慧农业”应用项目</td><td>金额</td><td>500 万元</td></tr>
<tr><td>起止日期</td><td>2019 年 1 月 1 日
-2019 年 12 月 31 日</td><td>责任部门</td><td>南昌市农业局市场与涉外处</td><td>责任人</td><td>欧阳智勇</td></tr>
<tr><td>预期主要目的和成果</td><td colspan="5">建设完成南昌市农业指挥调度中心及可视指挥调度系统，并建设一个 1 个渔业养殖示范基地和 5 个示范点物联网应用建设，带动我市重点农业园区和农业龙头企业推广应用移动物联网技术。</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td rowspan="12">绩效目标</td><td>一级目标</td><td>二级目标</td><td>三级目标</td><td>目标值</td><td>备注</td></tr>
<tr><td rowspan="7">产出目标</td><td rowspan="4">数量目标</td><td>南昌市农业指挥调度中心 1 个</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td>农业可视指挥调度系统 1 套</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td>渔业养殖示范基地 1 个（基地面积 100 亩以上）</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td>渔业养殖示范点 5 个（面积 50 亩以上）</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td>质量目标</td><td>示范基地、示范点应用“新一代宽带无线移动通信网”窄带物联网设备</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td>时效目标</td><td>1、2019 年 1 月-6 月完成南昌市农业指挥调度中心建设
2、2019 年 7-9 月完成农业可视指挥调度系统开发和渔业养殖示范基地建设
3、2019 年 10-12 月完成 5 个渔业养殖示范点建设</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td>成本目标</td><td>1、南昌市农业指挥调度中心 180 万
2、农业可视指挥调度系统开发 110 万
3、渔业养殖示范基地建设 85 万
4、5 个渔业养殖示范点 125 万</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="5">效果目标</td><td>经济效益</td><td>水产养殖亩均增收 500 元以上</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td>社会效益</td><td>辐射带动用户 10 户以上</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td>环境效益</td><td>降低农业污染水产养殖亩均用药和投料减少 3%以上</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td>可持续效益</td><td>项目可持续性强</td><td>100%</td><td></td></tr>
<tr><td>满意度</td><td>服务对象满意度</td><td>95%</td><td></td></tr>
</table>

填表人：姚广　　联系电话：83983380　　处室（单位）负责人：欧阳智勇