**附件1**

深松远程监测作业机组备案登记表

旗(县、区、垦区) 乡(镇、农场) 村(农场生产队)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 农机作业服务组织或农机户名称 |  | 详细地址 |  |
| 农机作业服务组织或农机户负责人姓名 |  | 联系电话 |  |
| 拖拉机 | 型号 |  | 车牌号 |  |
| 车架 |  | 发动机号 |  |
| 电瓶电压 |  | 购置时间 |  |
| 深松机 | 型号名称 |  | 作业幅宽 |  |
| 类型 |  | 行数 |  |
| 拖拉机照片(现场采集) | 机具照片(现场采集) |
| **远程监测终端设备安装情况** |
| 安装单位名称 |  |
| SIM卡号 |  |
| 安装单位负责人 | 姓名(签字) |  | 安装调试情况 |  |
| 联系电话 |  | 安装时间 | 年 月 日 |
| 农机作业服务组织或农机户负责人签字 | 年 月 日 | 旗(县、区)农牧部门、暴区管理部门工作人员签字 | 年 月 日 |

**注：此表一式三份，农机作业服务组织或农机户、旗(县、区)农牧部门或垦区管理部门、安装单位各一份。**

**附件2**

耕地深松作业合同

甲方(土地经营者):

乙方(提供作业服务者):

经双方友好协商，在平等互利的基础上，甲、乙双方达成共同条款如下：

1.甲方将以下耕地，委托乙方进行耕地深松作业，作业价格(全价)为元/亩。

甲方要在规定时间内将能够实施作业的地块提供给乙方，为乙方开展作业创造方便条件。作业结束后，经双方验收认可后，甲方按方式(A.全价收费方式；B.扣除作业补助的差价收费方式)向乙方支付作业费，补助资金由方领取。1亩=666.7平方米。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 耕地所在旗县(农场) | 耕地所在乡镇(分场) | 耕地所在村(场队) | 耕地位置描述 | 耕地面积(亩) | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| ︰ |  |  |  |  |  |
| 合计 | —— | —— | —— |  |  |

2.乙方按照农艺要求保证作业质量，作业深度达到厘米以上，且作业后地块要达到田面平整，没有漏耕，深浅一致。

3.乙方作业机组已经安装远程监测设备，并在旗县农牧部门登记备案，能够保证正常作业、适时监测及数据上传。

4.乙方作业机组为马力拖拉机配套幅宽为米(m) 的具有功能的深松机。

注：功能分为单一耕地深松作业(A)、深松整地联合作业(B)[深松+旋耕作业(B1)、深松+灭茬+旋耕作业(B2)、深松+其它多项复式作业(B3)]。

5.任何一方违约所造成的损失，均由违约方负责赔偿。

6.因天气等不可抗力或其它意外事件使得本合同无法履行的，可以解除本合同，双方不承担违约责任。

7.其它约定。

本合同一式叁份，经甲、乙双方签字(盖章)后生效，具有同等法 律效力，单方更改无效。甲、乙双方各一份，另一份由乙方与《农机作业单》一并报旗县农牧部门。旗县农牧部门按照最终核定的合格面积兑 付补助资金。甲、乙双方发生纠纷，可向村委会或乡镇人民政府申请调解，也可向当地合同仲裁机构或人民法院提出仲裁或诉讼。

甲方负责人签字： 身份证号码：

手机号码： 年 月 日

乙方负责人签字： 身份证号码：

手机号码： 年 月 日

**附件3**

耕 地 深 松 作 业 单

县、乡、村(垦区、农场、农场生产队)名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 土地经营者姓名或名称 | 作业地点 | 作业 时间 | 作业面积 (亩) | 作业模式 | 作业深度(厘米) | 土地经营者签字 | 土地经营者联系方式 | 作业机手签字 | 作业机手联系方式 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**农机作业服务组织或农机户负责人签字： 农机作业服务组织或农机户负责人联系电话：**

**注：本表由旗县(垦区)农牧部门印制，使用时须由作业机手、补助对象、农机作业服务组织或农机户负责人三方签字。**

**本表中的农机作业服务组织或农机户负责人是指在旗县农牧部门、垦区农机化管理部门备案的作业机组所有人；作业机手是指开展耕地深松作业 的作业机组操作者。**

**附件4**

人工抽查记录表

作业机组： 土地经营者： 作业时间：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 地块面积(亩) | 测点 | 作业深度(cm) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 深度合格率% |  | 结论 |  |
| 有无漏耕 |  |

抽查时间： 抽查地点： 测量人： 记录人： 审核人：

**附件5**

耕地深松作业质量人工抽查方法(试行)

一、抽查地块：抽查地块测区长度应不少于30m, 两端预备区应不少于10m, 宽度应不少于作业机具工作幅宽的4倍，且抽查地块应相对平坦，无障碍物。

二、测点选择：在测区内对角线上取五点作为取样单元。在 测区间内找到两条对角线(非四方形地块近似按四方形对待),对角线的交点处作为第一个取样单元，以对角线交点到测区四个角距离的中点作为另外四个取样单元。

三、 作业深度测量：用长度测量器具或耕深尺(分辨率为1mm)在每个取样单元处取5个点测量作业深度，记录每个点的测量值。

四、漏耕情况观测或测量：在每个取样单元处沿垂直于耕作方向做一次耕层剖面，找到机组相邻两次作业的邻接行，观察有无漏耕现象，如有明显漏耕，需通过测量确定漏耕情况(耕地深松作业邻接行距大于1.2倍深松机行距为漏耕);

五、作业深度合格率计算：查出作业深度合格点数

(深度>30cm),合格测点数与总测点数相比值(%),即为深度合格率。

六、作业地块面积测量：根据地块形状不同，用长度测量器具(分辨率为1cm)或其它测量工具，测量耕作过的地块外缘所形成的面积。

**附件6**

耕地深松作业验收单

**县、乡、村(垦区、农场、农场生产队)名称：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 土地经营者姓名或名称 | 作业地点 | 作业时间 | 作业面积(亩) | 作业模式 | 作业深度(厘米) | 土地经营者联系方式 | 作业机手姓名 | 作业机手联系方式 | 农机作业服务组织或农机户名称 | 农机作业服务组织或农机户负责人联系方式 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**旗县农牧部门、垦区农机化管理部门(盖章): 联系人： 联系电话： 注：本表公宗无异议后，作为核算补助金额的依据。**

**附** **件** **7**

内蒙古2023年耕地深松作业补助资金明细表(作业费全价结算)

盟市、旗县、乡镇、村(农垦集团、垦区、农场、农场生产队)名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 土地经营者 姓名或名称 | 土地经营者开户行 | 土地经营者账号 | 土地经营者联系方式 | 作业地点(细化到县乡村 ) | 作业面积(亩) | 补助标准 (元/亩) | 补助金额(元) | 农机作业服务组织或农机户名称 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **合计** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：此表一式两份，旗县农牧部门、垦区农机化管理部门存档一份，报财政部门一份。补助资金兑付对象是本表中所列的土地经营者。

旗县农牧部门、垦区农机化管理部门(盖章): 旗县财政部门(盖章):

**附件8**

内蒙古2023年耕地深松作业补助资金明细表(作业费差价结算)

盟市、旗县、乡镇、村(农垦集团、垦区、农场、农场生产队)名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 土地经营者姓名或名称 | 土地经营者 联系方式 | 作业地 点(细化 到县乡 | 作业面 积(亩) | 农机作业服务组织或农机户名称 | 农机作业服务 组织或农机户 负责人联系方 | 农机作业服 务组织或农 机户开户行 | 农机作业服 务组织或农 机户账号 | 补助标准(元/亩 ) | 补助金额 (元) |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：此表一式两份，旗县农牧部门、垦区农机化管理部门存档一份，报财政部门一份。

补助资金兑付对象是本表所列的农机作业服务组织或农机户。

各旗县农牧部门、垦区农机化管理部门(盖章): 旗县财政部门(盖章):

**附件9**

内蒙古2023年耕地深松作业补助情况汇总表

盟市(农垦集团)、旗县(垦区):

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 土地经营者 姓名或名称 | 作业地点(细化到县乡村 ) | 土地经营者联系方式 | 农机作业服务组织或农机户名称 | 农机作业服务组织或农机户负责人联系方式 | 作业面积(亩) | 补助标准 (元/亩) | 补助金额(元) |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |  |  |

填报单位(公章): 填报人： 联系电话： 填报时间：