

# 农机推广鉴定获证产品有关检测信息

## 1. 产品照片及企业信息



1ZS-998A 型水田筑埂机

生产企业：宝清县龙迪农业科技有限公司

地 址：宝清县宝清永康农机商贸城二区第 6 栋

邮政编码：155600

电 话：0469-5435357

传 真：0469-5435357

联 系 人：吴迪

## 2. 主要技术规格

| 序号 | 项目                  | 单位    | 设计值            |
|----|---------------------|-------|----------------|
| 1  | 型号名称                | /     | 1ZS-998A型水田筑埂机 |
| 2  | 工作状态外形尺寸（长×宽×高）     | mm    | 2030×1800×1350 |
| 3  | 配套动力功率              | kW    | 66.2~102.9     |
| 4  | 配套动力输出轴转速           | r/min | 540            |
| 5  | 与拖拉机联接方式            | /     | 悬挂式            |
| 6  | 作业速度                | m/s   | 1.6~2.5        |
| 7  | 筑埂高度                | cm    | 30~35          |
| 8  | 埂顶宽度                | cm    | 20~30          |
| 9  | 埂顶表面坚实度             | Mpa   | 0.2~0.5        |
| 10 | 取土装置型式              | /     | 圆盘式            |
| 11 | 取土部件数量              | 个     | 4              |
| 12 | 取土刀辊转速              | r/min | /              |
| 13 | 取土刀片型式              | /     | /              |
| 14 | 取土刀片数量              | 片     | /              |
| 15 | 田埂成型装置型式            | /     | 双边             |
| 16 | 筑埂辊驱动方式             | /     | 主动             |
| 17 | 运输间隙                | mm    | 310            |
| 备注 | 产品不适用的项目，在设计值栏划“/”。 |       |                |

### 3 检验结果

表 1 样品安全性检验结果

| 序号 | 项目  | 单位 | 合格指标  | 检验结果 | 单项判定 |
|----|---|----|---|------|------|
| 1  | 安全防护  | /  | 外露的传动和旋转部件均应设防护罩,防护罩应包络全部外露传动件和旋转部件。  | 符合   | +    |
|    |   | /  | 防护罩应便于筑埂机的维护、保养和观察。   | 符合   | +    |
|    |   | /  | 筑埂机单独停放时应有保持稳定的装置,确保安全。   | 符合   | +    |
|    |   | /  | 运输宽度大于 2.10m 的筑埂机应在机器后部安装示廓反射标识。  | /    | /    |
| 2  | 安全信息  | /  | 对操作人员有危险的部位应设置安全警示标志,安全警示标志应符合 GB 10396 的有关规定。至少应有包含下列含义的警示标志。<br>a) 操作、维护、保养前请详细阅读使用说明书;<br>b) 机器运转时,请勿靠近;<br>c) 机器运转时,禁止攀爬;<br>d) 机器运转时,请勿拆卸或打开防护罩。 | 符合   | +    |
|    |   |    | 使用说明书中应有安全注意事项,产品上设置的安全警示标志应在使用说明书中复现。  | 符合   | +    |
| 备注 | (1) 单项判定合格填“+”,不合格填“-”。<br>(2) 单项判定栏中填“/”的项目,对该样机不适用。 |    |   |      |      |

表 2 样品适用性检验结果

| 序号 | 项 目                 | 单位  | 合格指标                           | 单项判定 |
|----|---------------------|-----|--------------------------------|------|
| 1  | 埂高合格率               | /   | $\geq 80\%$                    | +    |
| 2  | 埂顶表面坚实度             | MPa | $\geq 0.2$                     | +    |
| 3  | 埂顶宽合格率              | /   | $\geq 70\%$                    | +    |
| 4  | 适用性用户意见             | /   | 每项评价为“好”和“中”两项合计占调查总数大于等于 80%。 | +    |
| 备注 | 单项判定合格填“+”，不合格填“-”。 |     |                                |      |

表 3 样品可靠性检验结果

| 序号 | 项 目                 | 单位 | 合格指标                    | 单项判定 |
|----|---------------------|----|-------------------------|------|
| 1  | 有效度                 | /  | $\geq 98\%$             | +    |
| 2  | 用户满意度               | /  | $\geq 80$ 分             | +    |
| 3  | 故障情况                | /  | 在生产查定和用户调查中未发生严重故障、致命故障 | +    |
| 备注 | 单项判定合格填“+”，不合格填“-”； |    |                         |      |