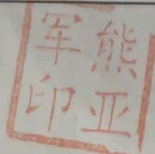


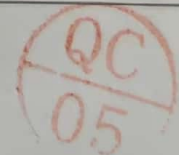
# 产品合格证书

|                                                                                                                                                                   |                                                                                |                               |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------|
| 合格证编号                                                                                                                                                             | 214082                                                                         | 发证日期                          | 20210410                                   |
| 制造厂名                                                                                                                                                              | 湖南星邦智能装备股份有限公司                                                                 |                               |                                            |
| 厂址                                                                                                                                                                | 湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲大道东 128 号                                                    |                               | Tel : 0731-87116111<br>Fax : 0731-87116444 |
| 产品型号                                                                                                                                                              | GTBZ30                                                                         | 产品编号                          | 0504700111                                 |
| 出厂日期                                                                                                                                                              | 20210410                                                                       |                               |                                            |
| 额定载荷                                                                                                                                                              | 500Kg                                                                          |                               |                                            |
| 平台高度                                                                                                                                                              | 30.4m                                                                          |                               |                                            |
| 整车重量                                                                                                                                                              | 22200Kg                                                                        |                               |                                            |
| 外形尺寸                                                                                                                                                              | 13.1m×3.81m×3.05m                                                              |                               |                                            |
| 产品检验标准                                                                                                                                                            | GB/T 25849-2010<br>EN ISO12100:2010<br>EN280:2013<br>《移动式升降工作平台设计计算、安全要求和测试方法》 |                               |                                            |
| 环保公开信息                                                                                                                                                            | 环保公开信息编码                                                                       | CN FJ G3 00 0J30000008 000001 |                                            |
|                                                                                                                                                                   | 产品机械环保编码                                                                       | >J30110083M3040111<           |                                            |
|                                                                                                                                                                   | 发动机序列号                                                                         | 76767489                      |                                            |
| 本产品经工厂 检验合格。                                                                                                                                                      |                                                                                |                               |                                            |
| <div style="text-align: right;"> <br/>             工厂质量部门印章           </div> |                                                                                |                               |                                            |

质量监督负责人：



质检员：



扫描全能王 创建

## GTBZ30 高空作业平台

## 出厂检验报告

№: Q/XBZN-ZL-JL1010



产品型号: GTBZ30.

产品编码: 050470011.

出厂日期: 20210410.

编制: 梁伟

审核: 朱佳

批准: 熊亚军

湖南星邦智能装备股份有限公司 质量部



## 1、功能检查:

| 检验项目   | 检验要求                                                             | 检验结果 |
|--------|------------------------------------------------------------------|------|
| 臂架变幅   | 臂架全缩状态, 臂架上变幅到位, 平稳无冲击。下变幅到位, 平稳无冲击, 工作栏不着地。任意角度变幅过程, 无晃动无冲击无异响。 | 合格   |
|        | 臂架全伸状态, 臂架上变幅到位, 平稳无冲击。下变幅, 平稳无冲击。任意角度变幅过程, 无晃动无冲击无异响。           | 合格   |
| 臂架伸缩   | 水平状态, 臂架伸缩过程, 无抖动无异响。伸缩到位, 平稳无冲击。                                | 合格   |
|        | 臂架最大角度, 臂架伸缩过程, 无抖动无异响。伸缩到位, 平稳无冲击。                              | 合格   |
| 转台回转   | 左右回转启动、停止时平稳无冲击, 回转速度可依手柄幅度而控制。                                  | 合格   |
| 自动调平   | 工作栏可根据臂架变幅角度自动调平, 无抖动、上下晃动、不滞后。当工作栏非水平, 角度超过 5 度, 蜂鸣器鸣叫。         | 合格   |
| 工作栏摆动  | 臂架最大角度, 工作栏左右摆动到位, 检查油管, 电线有余量、无拉扯、与工作栏无干涉。                      | 合格   |
| 行走     | 高速行走, 启动无冲击, 行走过程平稳, 松手柄后制动可靠。打高低速转换按钮速度有明显变化。                   | 合格   |
|        | 转向控制可靠, 按左侧按钮轮胎左转向, 按右侧按钮轮胎右转向, 转向过程平稳连续, 无滞后。转向联接盘与前固定支腿无干涉。    |      |
| 反向驱动检查 | 回转转台至后方区域 (臂架位于左前轮与右前轮之间), 反向驱动指示灯变亮, 行走无动作。                     | 合格   |
|        | 按下反向驱动启用按钮, 反向驱动指示灯灭, 行走功能恢复。                                    | 合格   |
|        | 松开脚踏开关, 反向驱动指示灯变亮。                                               | 合格   |
|        | 回转转台离开后方区域, 反向驱动指示灯灭, 行走功能恢复。                                    | 合格   |





各限制功能检

查

各限制功能，达到限制条件时，各限制指令有效。

合格

## 2、安全检查：

| 检验项目      | 检验要求                                                                                     | 检验结果 |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 轮胎        | 轮式自行式升降平台应采用实心轮胎或泡沫轮胎，轮胎无伤痕，钢圈无变形，安装螺栓无松动，无裂纹，无字迹油迹污染。                                   | 合格   |
| 安全装置与限制功能 | 断绳检测及限制功能正常                                                                              | 合格   |
|           | 臂架长度角度检测功能正常                                                                             | 合格   |
|           | 转台回转锁定销拔插灵活，能有效锁定平台回转。                                                                   | 合格   |
|           | 转台后方检测与限制功能正常                                                                            | 合格   |
|           | 臂架下变幅时有报警功能                                                                              | 合格   |
|           | 设备行走时，行走指示灯常亮且有警示音。                                                                      | 合格   |
|           | 工作栏自动调平功能正常                                                                              | 合格   |
| 倾斜限制      | 转台水平传感器工作正常，转台倾斜超过 5 度时，上下台蜂鸣器鸣叫，各限制功能正常，臂架伸出不能超过 1.2 米，臂架上变幅不能超过 15 度，倾斜指示灯常亮，转台只能缓慢回转。 | 合格   |
| 称重检测      | 工作栏称重正常。                                                                                 | 合格   |
|           | CE 标准：工作栏载重超过 250KG 时，上下台蜂鸣器鸣叫，超重报警指示灯常亮，整机无所有动作。                                        | 合格   |
|           | 非 CE 标准：传感器故障或称重报警时，蜂鸣器一直鸣叫，故障信息灯闪烁提示，只允许臂架缩回，缩到位后臂架才能下变幅转台可以缓慢回转                        | 合格   |
| 应急装置      | 应急动力单元能正常有效工作。                                                                           | 合格   |
|           | 各急停开关工作正常，使能开关开启。                                                                        | 合格   |



|          |                                                                      |    |
|----------|----------------------------------------------------------------------|----|
| 警示装置     | 各警示灯、喇叭工作正常                                                          | 合格 |
| 最大作业幅度限制 | 工作栏空载或承载不超过 250KG, 臂架伸至最长时上下台蜂鸣器鸣叫臂架不能继续伸出, 臂架可缩回, 不能上下变幅, 转台可以缓慢回转。 | 合格 |

## 3、外观检查:

| 检验项目     | 检验要求                                                    | 检验结果 |
|----------|---------------------------------------------------------|------|
| 轮胎       | 轮胎无伤痕, 钢圈无变形, 安装螺栓无松动, 无裂纹, 无字迹污染。                      | 合格   |
| 左、右伸缩轴   | 伸缩轴与底架间隙: 1~2mm, 滑块处润滑脂涂布均匀。止动销螺栓紧固可靠, 伸缩轴与转向联接盘装配处无干涉。 | 合格   |
| 左、右转向联接盘 | 转向联接盘安装轴黄油嘴装配齐全, 并加注适量黄油, 止动销螺栓紧固可靠, 转向联接盘与支腿装配处无干涉。    | 合格   |
| 转向油缸     | 油缸护套装配完好, 安装销轴和止动销装配齐全, 止动销螺栓紧固。                        | 合格   |
| 行走减速机/马达 | 表面无碰伤, 无渗漏油。安装螺栓紧固无松动。                                  | 合格   |
| 中心回转接头   | 接头紧固, 无渗漏油, 表面无碰伤。                                      | 合格   |
| 底架       | 油漆无脱落, 无划伤, 无流痕, 无针孔, 无起皮等缺陷。表面无字迹无污迹。                  | 合格   |
| 下车油管/电线  | 油管、电线上无污渍, 护套、线卡安装到位。管路/线路整洁无零乱。                        | 合格   |
| 燃油箱      | 油漆无脱落, 表面无碰伤、无字迹无污渍。                                    | 合格   |
| 液压油箱     | 油漆无脱落, 表面无碰伤无变形, 各安装处紧固。                                | 合格   |
| 转台电控箱    | 面膜无起皮、无划伤、无污渍。                                          | 合格   |
|          | 表面无变形, 无碰伤。                                             | 合格   |



|          |                                    |    |
|----------|------------------------------------|----|
|          | 开、关灵活、无干涉无卡滞。                      | 合格 |
|          | 内部线路整洁，无异物。                        | 合格 |
| 回转减速机/马达 | 表面无碰伤，无渗漏油。安装螺栓紧固无松动。              | 合格 |
| 槽板       | 整体无变形，安装紧固，表面无碰伤，油漆无脱落。            | 合格 |
| 左右覆盖件    | 表面无碰伤无划伤，油漆无脱落、无起皮、无针孔、无颗粒等缺陷。     | 合格 |
|          | 整体无变形、周边间隙均匀。                      | 合格 |
|          | 开闭动作顺畅，气支撑打开时无下沉。                  | 合格 |
| 配重       | 表面无碰伤无划伤，油漆无脱落、无起皮、无针孔、无颗粒等缺陷。     | 合格 |
| 发动机      | 安装紧固，表面无字迹无污渍。                     | 合格 |
| 油泵       | 表面无伤痕无油迹，接头安装紧固。                   | 合格 |
| 发动机底架    | 表面无碰伤，油漆无脱落，表面无字迹无污渍。              | 合格 |
| 转台电线/油管  | 油管、电线上无污渍，护套、线卡安装到位。管路/线路整洁无零乱。    | 合格 |
| 转台       | 油漆无脱落，无划伤，无流痕，无针孔，无起皮等缺陷。表面无字迹无污迹。 | 合格 |
| 回转支承     | 润滑油涂布均匀。                           | 合格 |
| 变幅油缸     | 油缸护套无脱落，油缸油漆无脱落无划伤。                | 合格 |
| 臂架总成     | 表面无污渍，油漆无起皮无脱落。各运动件表面润滑脂涂布均匀。      | 合格 |
| 拖链、拖链槽   | 表面无污渍，拖链内油管线路无交叉。                  | 合格 |
| 调平油缸     | 油缸护套装配完好，安装销轴和止动销装配齐全，止动销螺栓紧固可靠。   | 合格 |
| 操作栏      | 表面无碰伤、无划伤、无污渍。油漆无脱落无起皮。操作栏无扭曲。     | 合格 |

