

# 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



YL-1.5 型叶轮式增氧机

生产单位： 广州市南永机械有限公司

地 址： 广州市南沙区大岗镇长堤路 56 之二

邮政编码： 511468

电 话： 020-84935331

传 真： 020-84931708

联 系 人： 冯键铿

2. 主要技术规格

序号	项目	单位	设计值
1	型号	/	YL-1.5
2	外形尺寸（直径×高）	mm	2035×820
3	整机质量	kg	53.5
4	浮体材料	/	塑料
5	浮体体积	m <sup>3</sup>	0.10
6	配套动力	kW	1.5
7	叶轮转速	r/min	148
8	叶轮直径	mm	685
9	叶片数	/	12
10	叶轮锥角	°	125

3. 检验结果

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果（1）
类	项				
A	1	增氧能力	kg（O <sub>2</sub> ）/h	≥2.3	+
	2	动力效率	kg(O <sub>2</sub> )/kW·h	≥1.5	+
B	1	噪声	dB（A）	≤100	+
	2	净浮率	/	≥1.25	+
	3	装配和外观质量	/	紧固件应牢固可靠、不松动；各运转部件运转自如，不应有卡阻现象。	+
	4	涂漆质量	/	整机应整洁，无锈，无油污；油漆无剥落、皱皮、流挂、露底、碰磕、划伤现象。	+
	5	铭牌	/	设备应有铭牌，内容至少包括：产品型号、名称、出厂编号、出厂日期、配套功率、叶轮转速、制造厂名称、地址等。	—
备注		（1）检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“—”。			