

# 尺寸检验报告

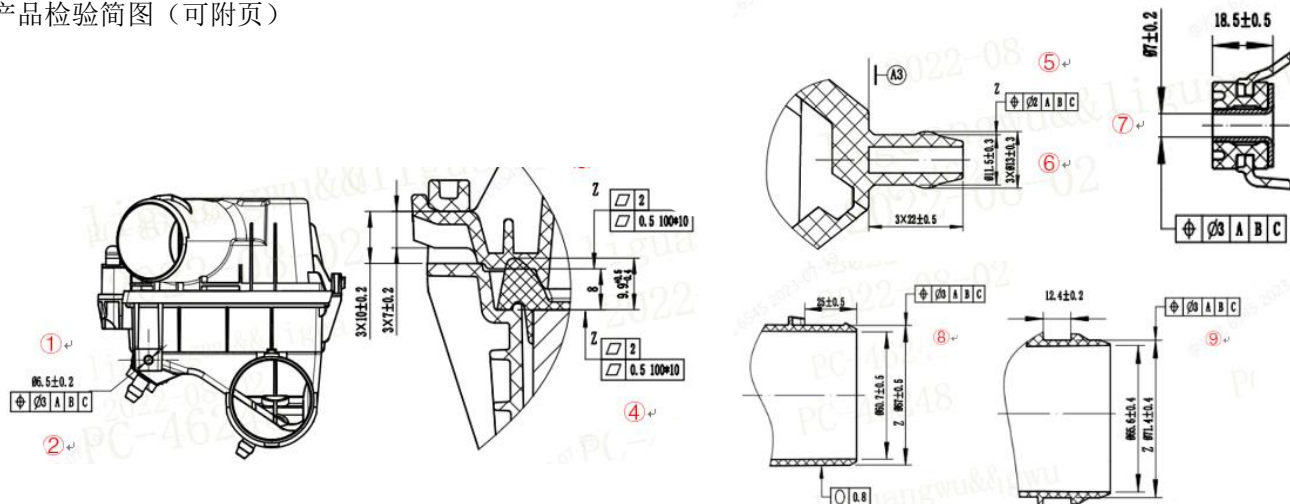
### 重要度区分

□ 关键

## ■重要

☐ 一般

产品检验简图（可附页）



4. 总成密封性要求: 按照 ISO 5011-2014《内燃机和压缩机的空气进气清洁装置. 性能试验》中规定执行, 在标准试验条件下(23℃)泄漏量:  $\leq 500\text{ml/min @ -5kpa}$ ; 10.

1	外观	产品表面应平整，轮廓清晰，转折过度圆滑，无缩痕，表面纹理均匀细致，不允许有影响产品强度、使用性能及外观的波纹、开裂、气泡等缺陷。	目视	OK	OK	OK	OK	OK	合格
2	标识	刻字饱满，清晰，日期可辨识	目视	OK	OK	OK	OK	OK	合格
①	线束安装孔尺寸	$\phi 6.5 \pm 0.2$	通止规	OK	OK	OK	OK	OK	合格
②	线束安装孔位置		检具	OK	OK	OK	OK	OK	合格
③④	上下壳体平面度		三坐标	1.124 0.218 1.843 0.381	1.016 0.232 1.763 0.410	0.947 0.259 1.647 0.368	0.952 0.306 1.675 0.413	0.919 0.278 1.589 0.394	合格
⑤	安装柱位置度	4*	检具	OK	OK	OK	OK	OK	合格
⑥	安装柱尺寸	$\phi 11.5 \pm 0.3$	卡尺	11.43	11.41	11.42	11.41	11.38	合格
		$\phi 13 \pm 0.3$	卡尺	12.97	12.96	12.98	12.97	12.99	合格
⑦	螺接点尺寸	$\phi 7 \pm 0.2$	通止规	OK	OK	OK	OK	OK	合格
	螺接点位置		检具	OK	OK	OK	OK	OK	合格
⑧	出口外径尺寸	$\phi 67 \pm 0.5$	卡尺	67.14	67.15	67.14	67.16	67.18	合格
	出口位置		检具	OK	OK	OK	OK	OK	合格
⑨	进口外径尺寸	$\phi 71.4 \pm 0.4$	卡尺	71.36	71.42	71.38	71.39	71.42	合格
	进口位置		检具	OK	OK	OK	OK	OK	合格
⑩	气密检测	$\leq 500\text{ml}/\text{min}@-5\text{kPa}$	气密检测仪	46	35	44	39	52	合格
3	重量	$1354\text{g} \pm 5\%$	电子秤	1376.00	1374.50	1375.50	1380.00	1376.00	合格
序号	检查项目	质量标准	检查方法	检查数据					判定结果
备注				供应商	恒勃控股有限公司				
				责任人	张建新				
				日期	2024.1.30				
车型	X04	零件名称	空气滤清器总成	零件号	AB LAA-25010011				