

合作协议

甲方：成都光华智能汽车部件有限公司

(以下简称甲方)

乙方：深圳市八六三新材料技术有限责任公司

(以下简称乙方)

为有利于产品检测的顺利实施，确保产品检测结果的准确性、公正性和检验程序的合法性，经双方友好协商，达成合作协议如下：

一、合作事项

甲方将本单位的的产品委托乙方按标准要求进行检测。

二、双方责任和义务

(一) 甲方责任和义务：

甲方向乙方提供产品质量检验有关的技术要求等相关资料，并负责样品组织。

(二) 乙方责任和义务：

乙方按照甲方委托要求，实施科学、公正、准确的检测，并及时向甲方出具所委托检测的产品质量检测报告。

三、检测费用

序号 样品名	检测项目	检测方法	检测周 期	样品数量及要求	单价 (元)	小计 (元)
油漆试验	冲水试验	PV 1503, method A	按实际 测试时 间	B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	2000	4000
	冷凝水恒定气 候	DIN EN ISO 6270-2CH 240hr at 40°C /100%R.H.(ISO 6270- 2), Evaluation after 30 min/24hr acc. To DIN EN ISO 4628-2.	下同	B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	3000	3000
	冲击试验	DIN ISO 4532B 90N · 24h at (- 40±3)°C		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	2500	5000
	耐石冲击	DIN EN ISO 20567-1, Method B		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	1500	3000
	耐路面水洗稳 定性、耐 划伤 性	PV3.3.3		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	3000	6000
	FAM-试验燃 料 (DIN 51604-2)	DIN EN ISO 2812-4A 室 温 放置 10 分钟		B311+B316 喷漆面罩 各一个，共 2 个	500	500
	E10 汽油 (DIN EN 228)	DIN EN ISO 2812-4A 室 温 放置 10 分钟		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	500	500
	B7 柴油 (TL 788)	DIN EN ISO 2812-4A 室		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2	500	500

		温 放置 10 分钟		个		
	异丙醇	DIN EN ISO 2812-4A 室 温 放置 10 分钟		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	500	500
	5%氢氧化钠	DIN EN ISO 2812-4A 室温放置 1 小时		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	500	500
	10%硫酸	DIN EN ISO 2812-4A 室 温 放置 1 小时		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	500	500
	10%盐酸	DIN EN ISO 2812-4A 室 温，放置 1 小时		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	500	500
	水（质量等级 为 3DIN ISO 3696）	DIN EN ISO 2812-4A 1 小时 80°C		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	500	500
	含硝基稀释剂 （仅用于售 后零件的底漆 喷涂）	DIN EN ISO 2812-4A 室 温放 置 10 分钟		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	500	500
	鸟粪模拟物质 （胰腺酶制 剂）	DIN EN ISO 2812-4A 30 分钟 45°C		B311+B316 喷漆面罩各一个，共 2 个	500	500
	树脂（松香类）	DIN EN ISO 2812-4A 30 分钟 45°C		B311+B316 喷漆面罩 各一个，共 2 个	500	500
外后视镜	洗车试验	TL82398		B311+B316 外后视 镜 各 一个，共 4 个	500	2000
外后视镜材 料 ASA	布氏硬度	ISO 2039-1		取平整面，如无平整面 需制样	100	100
	耐热形状稳定性	DIN 53 460			500	500
	耐光性能	PV3929 1000H		7*15cm 标准片， 3pcs	22	22000
外后视镜材 料 PA66+50% GF	玻璃纤维含量	VW 50133		原材料 50g	800	800
	矿物质含量	VW 50133			800	800
	平衡含水率	VW-50133-2015			500	500
外后视镜材 料 ABS	球压痕硬度	DIN EN ISO 2039-1		原料制样，直径 60*厚度 4mm	800	800
	耐热变形性维 卡法方法 B	DIN EN ISO 306		原料制样,10*10*3mm	500	500
	耐光性能	PV3929 1000H		1000H	/	0(拼箱)
外后视镜材 料 PP+TPE	熔化温度	DIN EN ISO 3146		原料 30g	500	500
	燃烧残余	DIN EN ISO 1172		原料 30g	500	500
	球压硬度	DIN EN ISO 2039-1		原料制样，直径 60*厚 度 4mm	800	800

EB0 内后视镜	耐温性	按照 PV 2005-A 进行 50 个循环		18D+3GD 内后视镜总成各 1 个，共 2 个	15	9000
	耐光照	按照 PV1303 进行 325H		18D+3GD 内后视镜总成各 1 个，共 2 个	20	7150
	总碳	按照 PV3341 进行 $\leq 50\text{Ugc/g}$		3GD	3000	3000
	VOC	按照 VW50180 执行		18D+3GD 内后视镜总成各 1 个，共 2 个	3000	3000
	甲醛排放测定	按 PV3925FA(mg/kg) $\leq 10\text{mg/kg}$		18D+3GD 内后视镜总成各 1 个，共 2 个	500	500
	避免有害物质检测	RoHS 6 项		18D+3GD 内后视镜总成各 1 个，共 2 个	600	1200
	气味性	按 pv-3900 试验标准检测应 ≤ 4.0 级		18D+3GD 内后视镜总成各 1 个，共 2 个	500	1000
POM	燃烧性能	< 100		原材料制样	1000	1000
	热成型稳定性	POM : $\geq 145^\circ\text{C}$			800	800
PC+ASA	燃烧性能	< 100		原材料制样	1000	1000
	热成型稳定性	PC+ASA : $\geq 125^\circ\text{C}$			800	800
	耐热性能	至少 2 个完整的成品件，尽可能带有所有安装件，存放时间 (22+2) h, 成品不允许出现变脆，或有损功能的形状、颜色和表面改变的现象		需要明确存储温度	500	500
注塑制样费：	2000 元					
总计 (元) ：	87250 (含税价)					
优惠价 (元) ：	85000 (含税价)					

乙方账户信息：

账户名称：深圳市八六三新材料技术有限责任公司

开户行：宁波银行罗湖支行

账号：7310 0122 0001 61994

四、保密原则

1. 甲方应为乙方所提供的技术情报和资料及非正式出版物等承担保密义务。
2. 乙方应为甲方所提供的资料以及环境状况、产品技术、生产工艺等承担保密义务。
3. 未经对方书面许可，任何一方不得向第三方泄露本协议的如下内容：合作范围、内容、方式、费用；双方权

利、责任；争议处理的方式。

4. 一旦一方泄密，则泄密方须承担相应的经济和法律責任。

五、违约责任

1. 检测报告信息错误、未按照约定检测依据进行检测或者检测结论判断错误的，乙方应进行更正或免费重新进行检测，给甲方造成损失的应予以赔偿，由甲方原因造成上述错误的除外。
2. 任何一方违反本合同约定义务，违约方应当按照合同总金额的10%向守约方支付违约金。前述违约金不足以弥补守约方损失的，守约方有权要求违约方补偿守约方的全部损失。
3. 因违约方而给相对方造成的一切损失，包括但不限于差旅费、调查取证费用、合理的律师费、消除不利影响的费用以及因此面减少的收入。

六、争议解决

在履行本合同过程中所产生的争议，由双方友好协商解决；若协商不成，任何一方可向深圳市仲裁委员会提起仲裁。

七、合同生效

(一) 合同从签订之日起执行。

(二) 本合同一式两份，经双方签章后生效。甲、乙双方各持一份，具有同等的法律效力。

甲方（盖章）成都光华智能汽车部件有限公司 乙方（盖章）：深圳市八六三新材料技术有限责任公司

联系人：

联系人：

电 话：

电 话：

年 月 日

年 月 日