



文件编号	YW-SD-014
版本号	A/0
制/修订日期	2017/5/15

# 外注单价分析业务标准说明书

部门：营业部  
作成：王小燕  
审批：金文学

[illegible][illegible]

业务标准流程图

业务标准名称		外注单价分析业务使用 标准说明书	部 门	营业部		从接收到履行所需的周期 时间	1天	备注
NO.	流程		主导部门/责任人	完成 时间	关联部 门	流程简单说明		
1	<div>信息确认及收集</div> <div>↓</div> <div>外注单价分析</div> <div>↓</div> <div>提交外注希望单价</div>		报价担当	1H	-	1.接收到现行生产品需外发部品BOM信息确认。 2.收集外发品现行生产情况及订单情况。		
2			报价担当	1天	-	1.进行外注各项目的具体分析。		
			营业部经理	1H	-	1.对外注单价分析确认		
3			报价担当	1天	-	1.外注希望单价提供采购。		
4								
5								

步骤：1、信息确认及收集

1 提供外注部品明细

东芝部品一览表																
(共156套, 其中11套社内生产, 其它外发)																
序号	客户	部品图号	模具编号	材质	原料图号	部品参数 (色粉)	单重	水口重	颜色	机器大小 (T/T)	出模量	能率 (啤/H)	模具尺寸	备注1	特别项目	二次加工
41	东芝	5AA31545000	J107266	PP	BC03B SP21039		10.80	11.36	灰色	120	4	75	350*550*320	同模换料	不能上电动机, 不好装	48
	东芝	5AA31545300	J107266	PP	BC03B SP22079		10.80	11.36	灰色	120	4	75	350*550*320	同模换料		48
	东芝	5AA31545400	J107266	PP	JM370K SP21059		10.80	11.36	灰色	120	4	75	350*550*320	同模换料		48
	东芝	5AA31545500	J107266	PP	JM370K	SP33064	10.80	11.36	黑色	120	4	75	350*550*320	同模换料		48
71	东芝	5AA15782300	J110113	ABS	PA-757 DZ-0135		1.65	3	黑色	58	4	120	300*250*250	同模换料		30
72	东芝	5AA15783100	J110114	PMMA	CM211		0.60	2.1	透明	58	4	102	230*180*210			35
73	东芝	5AA15784100	J110115	TPE	Y14045	M506	0.70	1.6	黑色	58	4	90	230*200*210		模具设计问题, 周期由2	40
78	东芝	5AA16745101	J111157	ABS	PA-757 DZ0011		1.40	3.9	灰色	58	4	138	250*250*251		变前口番5AA16745100	26
100	东芝	5AA17792100	J112071	ABS	PA-757 DZ-0135		33.60	10.9	黑色	180	2	72	450*550*401			50
101	东芝	5AA17916100	J112072	PP	JM370K SP33064		15.20	2.2	黑色	86	2	90	280*350*281			40
102	东芝	5AA17892100	J112073	PP	JM370K SP33064		15.30	2.2	黑色	120	2	90	280*350*281		7#比较稳定	40
103	东芝	5AA18234100	J112299	PP	JM370K SP21060		13.30	11.9	灰白	120	2	75	400*400*331	同模2+2		48
	东芝	5AA18235100	J112299	PP	JM370K SP21060		13.30	11.9	灰白	120	2	75	400*400*331	同模2+2		48
	东芝	5AA18234200	J112299	PP	JM370K SP33064		13.30	11.8	黑色	120	2	75	400*400*331	同模2+2		48
	东芝	5AA18235200	J112299	PP	JM370K SP33064		13.30	11.8	黑色	120	2	75	400*400*331	同模2+2		48
107	东芝	5AA18346100	J113072	ABS	PA-757 DZ-0135		1.25	4.6	黑色	58	4	138	280*300*291			26
109	东芝	5AA18447100	J113157	PP	BLR100G	BLR100G	2.90	3.5	本色	58	4	120	250*300*271			30
110	东芝	5AA18448100	J113158	PP	BLR100G	BLR100G	12.60	5	本色	160	2	90	400*450*381			40
128	东芝	5AA19082100	J114069	PMMA	CM211	原料	0.25	1.2	透明	58	1	59	211*200*180	1+2		61
	东芝	5AA19055000	J114069	PMMA	CM211	原料	0.15	1.2	透明	58	2	59	211*200*180	1+2		61
129	东芝	5AA19106000	J114071	POM	HC750	SM2305T	14.40		灰色	160	1	42	401*375*450	1+1+1+1	30#	85
131	东芝	5AA19435000	J114070	ABS	PA-757 (奇美)	DZ-0011	13.10	2.2	地色	86	2	103	326*280*300	需五金件		35
135	东芝	5AA19847000	J114075	POM	M9044	原料	2.00	6.5	白色	120	2	90	405*300*350	需五金件	5AA19038100	40
136	东芝	5AA19110100	J114076	POM	M9044	原料	7.10	2.7	白色	58	2	103	276*250*250			35
137	东芝	5AA19496000	J114077	POM	M9044	原料	8.50	7.2	白色	58	2	95	276*250*250	需五金件		38
140	东芝	5AA19242100	J114102	PMMA	CM211	原料	4.90	5.3	透明	58	2	72	250*286*300	1+2		50
145	东芝	5AA19570200	J114167	PA66	SN33023DB	PA66 13004	1.20	1.7	黑色	58	4	120	250*250*230	同模换料		30
147	东芝	5AA18424000-I	J113071	ABS	PA-757 DZ-0135		23.30	3.3	黑色	120	2	120	400*450*351	同模换色	25#, 26#, 烫金	30
151	东芝	5AA40104100	J114481	PS	PG33/SS01003DB		3.10	7.3	透明	80	4	113	291*300*350			32
153	东芝	5AA40165200	J114619	PP	JM370K*SP33064	抽粒	2.10	1.3	抽粒黑色	58	1	164	350*250*356	同模换料1+1	无	22
	东芝	5AA40165300	J114619	PP	JM370K		2.10	1.3	本色	58	1	120	276*230*250	同模换料1+1	无	30
154	东芝	5AA40832100	J115376	POM	M9044-SM26010	抽粒	2.60	17	浅灰色	86	1	120	350*320*336	1+1+2+1+1		30
合计: 156套, 其中11套社内生产, 其它外发																

- 1、提供外注部品BOM表信息进行确认。
- 2、并收集产品现行材料/色粉单价、及包装费用。

## 1 外注单价分析表

**TO: 采购部      开发      (富士田以并客户开发产品) 合同**

NO	名称	所属地区	类型	备注	基础信息		性能指标		资源消耗		网络配置		安全策略		部署环境		维护记录		其他信息		更新时间	备注
					设备ID	设备名称	CPU (%)	内存 (%)	硬盘 (%)	网络 (%)	带宽 (Mbps)	延迟 (ms)	丢包率 (%)	吞吐量 (Gbps)	配置ID	配置名称	策略ID	策略名称	环境ID	环境名称		
001	服务器A	北京	应用服务器	2023-10-27	应用服务器A	80%	60%	90%	10%	100Mbps	10ms	0.1%	10Gbps	配置A	应用服务器配置	策略A	应用服务器策略	环境A	应用服务器环境	维护A	应用服务器维护	
002	服务器B	上海	数据库服务器	2023-10-27	数据库服务器B	75%	55%	85%	15%	120Mbps	12ms	0.2%	12Gbps	配置B	数据库服务器配置	策略B	数据库服务器策略	环境B	数据库服务器环境	维护B	数据库服务器维护	
003	服务器C	广州	Web服务器	2023-10-27	Web服务器C	85%	65%	95%	8%	110Mbps	11ms	0.15%	11Gbps	配置C	Web服务器配置	策略C	Web服务器策略	环境C	Web服务器环境	维护C	Web服务器维护	
004	服务器D	深圳	缓存服务器	2023-10-27	缓存服务器D	70%	50%	80%	12%	130Mbps	13ms	0.25%	13Gbps	配置D	缓存服务器配置	策略D	缓存服务器策略	环境D	缓存服务器环境	维护D	缓存服务器维护	
005	服务器E	杭州	消息队列服务器	2023-10-27	消息队列服务器E	78%	58%	88%	10%	115Mbps	11.5ms	0.18%	11.5Gbps	配置E	消息队列服务器配置	策略E	消息队列服务器策略	环境E	消息队列服务器环境	维护E	消息队列服务器维护	
006	服务器F	成都	搜索索引服务器	2023-10-27	搜索索引服务器F	82%	62%	92%	9%	105Mbps	10.5ms	0.12%	10.5Gbps	配置F	搜索索引服务器配置	策略F	搜索索引服务器策略	环境F	搜索索引服务器环境	维护F	搜索索引服务器维护	
007	服务器G	武汉	日志分析服务器	2023-10-27	日志分析服务器G	72%	52%	82%	14%	125Mbps	12.5ms	0.22%	12.5Gbps	配置G	日志分析服务器配置	策略G	日志分析服务器策略	环境G	日志分析服务器环境	维护G	日志分析服务器维护	
008	服务器H	西安	数据备份服务器	2023-10-27	数据备份服务器H	68%	48%	78%	18%	140Mbps	14ms	0.3%	14Gbps	配置H	数据备份服务器配置	策略H	数据备份服务器策略	环境H	数据备份服务器环境	维护H	数据备份服务器维护	
009	服务器I	南京	负载均衡服务器	2023-10-27	负载均衡服务器I	88%	68%	98%	7%	108Mbps	10.8ms	0.1%	10.8Gbps	配置I	负载均衡服务器配置	策略I	负载均衡服务器策略	环境I	负载均衡服务器环境	维护I	负载均衡服务器维护	
010	服务器J	昆明	内容分发网络	2023-10-27	内容分发网络J	76%	56%	86%	11%	118Mbps	11.8ms	0.16%	11.8Gbps	配置J	内容分发网络配置	策略J	内容分发网络策略	环境J	内容分发网络环境	维护J	内容分发网络维护	
011	服务器K	拉萨	边缘计算服务器	2023-10-27	边缘计算服务器K	74%	54%	84%	13%	122Mbps	12.2ms	0.2%	12.2Gbps	配置K	边缘计算服务器配置	策略K	边缘计算服务器策略	环境K	边缘计算服务器环境	维护K	边缘计算服务器维护	
012	服务器L	海口	物联网网关服务器	2023-10-27	物联网网关服务器L	71%	51%	81%	16%	128Mbps	12.8ms	0.28%	12.8Gbps	配置L	物联网网关服务器配置	策略L	物联网网关服务器策略	环境L	物联网网关服务器环境	维护L	物联网网关服务器维护	
013	服务器M	银川	区块链节点服务器	2023-10-27	区块链节点服务器M	69%	49%	79%	19%	135Mbps	13.5ms	0.35%	13.5Gbps	配置M	区块链节点服务器配置	策略M	区块链节点服务器策略	环境M	区块链节点服务器环境	维护M	区块链节点服务器维护	
014	服务器N	西宁	人工智能训练服务器	2023-10-27	人工智能训练服务器N	83%	63%	93%	6%	102Mbps	10.2ms	0.11%	10.2Gbps	配置N	人工智能训练服务器配置	策略N	人工智能训练服务器策略	环境N	人工智能训练服务器环境	维护N	人工智能训练服务器维护	
015	服务器O	呼和浩特	大数据分析服务器	2023-10-27	大数据分析服务器O	77%	57%	87%	10.5%	112Mbps	11.2ms	0.17%	11.2Gbps	配置O	大数据分析服务器配置	策略O	大数据分析服务器策略	环境O	大数据分析服务器环境	维护O	大数据分析服务器维护	
016	服务器P	长春	云计算平台服务器	2023-10-27	云计算平台服务器P	81%	61%	91%	8.5%	107Mbps	10.7ms	0.13%	10.7Gbps	配置P	云计算平台服务器配置	策略P	云计算平台服务器策略	环境P	云计算平台服务器环境	维护P	云计算平台服务器维护	

- 1、产品信息输入到外注单价分析表。
- 2、外注单价币种确认
- 3、外注部品明细表,材料及色粉价格确认。
- 4、分析得到理论外发加工费用同实际外发比例。

步骤：3、提交外注希望单价

东莞烨嘉电子科技有限公司  
Dongguan yejia electronic technology  
地址:东莞市塘厦镇龙背岭村龙埔路2号B栋

TEL: (0769) 81775088 FAX: (0769) 81775090

外注报价单  
TO: 嘉盈/李经理  
【制品外注单价表】  
(印制: 80B)

内制：(組別)		貴社確認				承認		確認		作成		時間				
										齊端		2017-5-15				
										機外運費 50%						
客戶	品番	模具編號	模具尺寸	材質	原料型號	總重	水口重	水口配合比例%	顏色	機嘴大小 (T)	出模數	數量 (噸/日)	開模費	制品單價 含稅17%	備註	
东芝	5AA18232200	TJ12297		PP	JM370K SP33064	17.4	12.5	25%	黑色	160	4	78	3%	0.2227		
东芝	5AA18232100	TJ12297		PP	JM370K SP21060	17.4	12.5	25%	灰色	160	4	78	3%	0.2227		
东芝	5AA18233200	TJ12298		PP	JM370K SP33064	17	10.5	25%	黑色	160	4	80	3%	0.2309		
东芝	5AA18233100	TJ12298		PP	JM370K SP21060	17	10.5	25%	灰色	160	4	80	3%	0.2309		
东芝	5AA31773002	TJ07409		ABS	PA757-DZ0012	40.00	4.40	25%	灰色	160	2	110	3%	0.3359		
东芝	5AA31773102			ABS	PA757 DZ0002	40.00	4.40	25%	灰色	160	2	110	3%	0.3158		
东芝	5AA18352100	TJ13073	550*400*411	ABS	PA757 DZ-0135	41.0	7.3	25%	黑色	200T	1*2	78	3%	0.6079		
东芝	5AA18352200		550*400*441	ABS	DZ-02308抽粒	41.0	7.3	25%	灰色	200T	1*2	78	3%	0.6079		
东芝	5AA17914100	TJ12074	450*550*411	ABS	PA757 DZ-0135	54.6	6.8	25%	黑色	160T	1*2	72	3%	0.5474		
东芝	5AA31772002	TJ07408		ABS	PA757 DZ0012	109	4	25%	灰色	300T	1	80	3%	1.6164		
东芝	5AA31772102		600*550*421	ABS	PA757 DZ0002	109	4	25%	灰色	300T	1	80	3%	1.6164		
东芝	5AA18398100	TJ13097	400*500*391	PP	JM370K SP33064	15.30	1.8	25%	黑色	200T	2	120	3%	0.3951		
东芝	5AA18428100	TJ13095	280*250*261	PS	抽粒原料/PPS 6666 55-1000502 (抽粒料)	1.3	2.5	25%	透明	58	4	125	3%	0.1108		
东芝	5AA19989100/5AA199891C0	YJ14482	291*270*290	POM	抽粒原料/POM/M9044-SM33037	4.6	2.25	35%	黑色	60T	2*2	120	3%	0.1693		
东芝	5AA19990100/5AA199901C0			POM	抽粒原料/POM/M9044-SM33037	4.6			黑色				3%	0.1693		
东芝	5AA19989200/5AA199892C0			POM	抽粒原料/POM/M9044-SM16019	4.6	2.25	25%	白色			2*2	120	3%	0.1693	
东芝	5AA19990200/5AA199902C0			POM	抽粒原料/POM/M9044-SM16019	4.6			白色					3%	0.1693	
东芝	5AA31768000	YJ07413	230*200*246	ABS	GA701 SA12096	4.3	3	25%	本色	58T	1*2	144	3%	0.1711		
东芝	5AA31768100			ABS	T700-S145A21241抽粒	4.3	3	25%	灰色		1*2	144	3%	0.1528		
东芝	5AA18429700	TJ13094	350*350*381	ABS	PA-757 DZ-0135	10.3	4.5	25%	黑	120T	1*4	100	3%	0.1693		
东芝	5AA40916100/5AA409161C0	YJ16139	280*230*285.5mm	PA66	1300G6N33023DB	0.8			黑色	56T	2		3%	0.0770		
东芝	5AA40949100/5AA40949100			PA66	1300G6N33023DB	0.07	9.5	25%	黑色	56T	4	120	3%	0.0770		
东芝	5AA40916200			PA66	1300G6N26018DB	0.8			白色	56T	2		3%	0.1924		

- 说明:
1. 材料、零件、色粉、五金件等为客户!
  2. 以月为单位水口及废料量填图, 根据要求填图时, 按材料实际价格和取;
  3. 超出报价损耗外的物料需按材料的实际价格和取!

1.外注希望单价提供采购担当。