

钢 结 构 材 料 汇 总 表								
材型	序号	规 格	使 用 部 位					合 计 (Kg)
			柜 体	柜 顶	活 塞	T 围 栏	调平台架	
钢 板	1	- 3	652		2880	15051		18583
	2	- 4	2640	42822	1058	942	280	47742
	3	- 4(花纹)		318				318
	4	- 4.5	120675	740	28306			149721
	5	-4.5(冷镀锌)			106			106
	6	- 5	2219	787	3901	30	1460	8397
	7	- 5(花纹)	18097	387	2200			20684
	8	- 6	40540	1633	5921	1703	83	49880
	9	- 6(花纹)	8892	307		8936		18135
	10	- 8	1280	1317	1858	12970	2303	19728
	11	- 9		45				45
	12	- 10	348	148		137		633
	13	- 12	2235	2258	341		52	4886
	14	- 16	612				44	656
	15	- 18			1530			1530
	16	- 20	1026	8071	1080			10177
	17	钢板网 d2x22	21	252				273
		合 计		199237	59085	49181	39769	4222
角 钢	18	L40x5	46	68				114
	19	L50x5	4876		1448	6902	1002	14228
	20	L50x6		934	2318			3252
	21	L63x6	1874	134	579	1550	408	4545
	22	L70x6					2692	2692
	23	L75x6	940	6444	4730	2111	264	14489
	24	L80x6			2275		568	2843
	25	L90x6		15				15
	26	L90x7				5991		5991
	27	L90x8		410			328	738
	28	L125x8	5022					5022
	29	L110x70x7	16704		7074	16012		39790
	30	L160x100x10	430					430
	31	L125x80x7	1188					1188
	合 计		26559	8005	18424	32566	5262	90245
槽 钢	32	□ 12				2099	752	2851
	33	□ 12.6		6876		1404		8280
	34	□ 14a	352		1904	1612	3340	7208
		合 计		352	6876	1904	5115	4092

钢 结 构 材 料 汇 总 表								
材型	序号	规 格	使 用 部 位					合 计 (Kg)
			柜 体	柜 顶	活 塞	T 围 栏	调平台架	
工字钢	35	I 12			1850	1616		3466
	36	I 14				2695		2695
	37	I 16			1458			1458
	38	I 22(轻型)				82		82
	合 计				3308	4393		7701
H 型 钢	39	H200x200x8x12	25956					25956
圆 钢	40	φ6				19		19
	41	φ8				1		1
	42	φ10		1		1		2
	43	φ12	90	195	177	1	52	515
	44	φ16	4	190	4358	900		5452
	45	φ18		17	145		181	343
	46	φ20		78	92	110		280
	47	φ24				2		2
	48	φ28	5			1		6
	49	φ40			108	256		364
	合 计		99	481	4880	1291	233	6984
扁 钢	50	80x2		8				8
	51	方钢 30x30				55		55
	52	25x4						135
		30x4						1543
		40x6						51
		50x6						120
		80x4						1998
	合 计			8		55		3910

- 注：
- 1.表中材料重量未计入损耗。
 - 2.表中未注明材质要求，详见气柜说明（ D3320-70-00-63-T-101/明）。
 - 3.材料汇总表共有两张。
 - 4.钢板网按QB/T 3896-1999 规定。
 - 5.无缝钢管按GB/T 8163-2008 规定，材质10 钢。
 - 4.表中未列出全部标准连接件，施工时按设计图及说明的要求确定。

 九江石化设计工程有限公司			建设单位	腾龙芳烃(漳州)有限公司			
			项目名称	腾龙芳烃(漳州)80万吨/年对二甲苯工程			
设 计			20000m³ 卷帘型干式 气柜材料汇总表 材料汇总表（一）			设计阶段	详细设计
校 核						专 业	设备
审 核						单 元 号	
审 定						比例	
						D3320-70-00-63-T-101/26-1	