



中国石化 中国石油

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com



ISO9001认证 ISO14001认证 欧盟CE认证

()				! " # \$ %				编 号			
								工 程 号			
								位 号		31-P-104	
用 户		腾龙芳烃(漳州)有限公司		泵 型 式		液压双隔膜计量泵		装置名称		硫化剂注入系统	
制 造 厂		德帕姆(杭州)泵业科技有限公司		泵 型 号		DPMZAB700/0.5		设备名称		硫化剂注入泵	
项目名称		80万吨/年对二甲苯(PX)及配套工程芳烃联合装置		共 1 台				开 1 台 备 台			
操 作 条 件											
1	输送介质	二甲基二硫化物				8	操作状态	☐ 连续 ☐ 间断			
2	介质特性	☐ 腐蚀性 ☐ 易燃易爆 ☒ 有				9	! 入压 "	0.01 MPa(G)			
3	# \$ % 量	Wt% & 基 ' (mm				10	) * 压 "	0.47MPa(G)			
4	+ (	, - 40 .				11	/ 0 压 "	0.008MPa			
5	1 对 2 (	1.044				12	压 " 3	0.46 MPa			
6	4 (	0.5 mPa.s				13	5 程	m			
7	6 量	, - 465.5 7 8 698.3 L/ h				14	NPSHa	8 m			
9 装 : ; 及 < = 条 件											
15	9 装位置	☐ > ? ☒ > @ ☐ A B ☐ C A B				17	: ; + (	D E 38.5 D F 1.5 .			
16	G H I J	K L A M T3				18	1 对 & (	%			
泵 性 N											
19	6 量	700L/h				23	6 量 R V	0 式 ☐ P Q ☒ R S 程 ☐ T 程			
20	* U 压 "	0.5MPa(G)				24		W X 10~100 % ☐ G Y ☐ Z Y ☒ [Y			
21	a b (c b)	\] ^ 75 mm S 程 32 mm				25	计量 _ (	` 1%			
22		d e f g 90 f /min				26	6 量 e < _ (	` 3%			
h i											
27	液 力 端	☒ 隔膜式 ☐ j ☒ 双 ☐ a b 式				35	Y " r	☐ k l 连 m ☒ 套 n 式 ☐ o p q			
28		☒ j 作用 ☐ 双作用				36	型 式	☒ \ 联 ☐ P Q s ☐ t u v Y			
29		w g x 1 w				37	y z 0 式	☐ { 制 ☒ }			
30		~ 型式 x 双 • ~				38	轴 封	型式 ! 2 " # \$ 液名称			
31	% &	DN(mm)	PN(MPa)	2 " ' 0 位	39	6 量	m³/h 压 " MPa				
32	(U	20	150#	RF) \	40	* + :	@] ^ 85 ?] ^ 75mm				
33	* U	20	150#	RF) \	41	联, H	☒ ? - 型联, H				
34	连 % ! 式 x . / 连 %				42	0 1	☒ 泵 2 Y 3 公用 ☐ 泵 2 Y 3 4 5				
6 7 设 备											
43	(U	型式 ☐ 隔膜式 ☐ Z 液 % 8 式				47	P Q H	型式 ☐ - q ☐ 液 " ☐ t u			
44	9 # H	: ; m³				48		型号 Q <			
45	* U	型式 ☐ 隔膜式 ☒ Z 液 % 8 式				49	y z 系统	(= g > ? @ 件号)			
46	9 # H	: ; m³				50	9 A ~	☒ 泵 ? ☐ B C 设 8 压 " 0.55 MPa(G)			

张



中国石化 中国石油



ISO9001 认证 ISO14001 认证 欧盟CE 认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

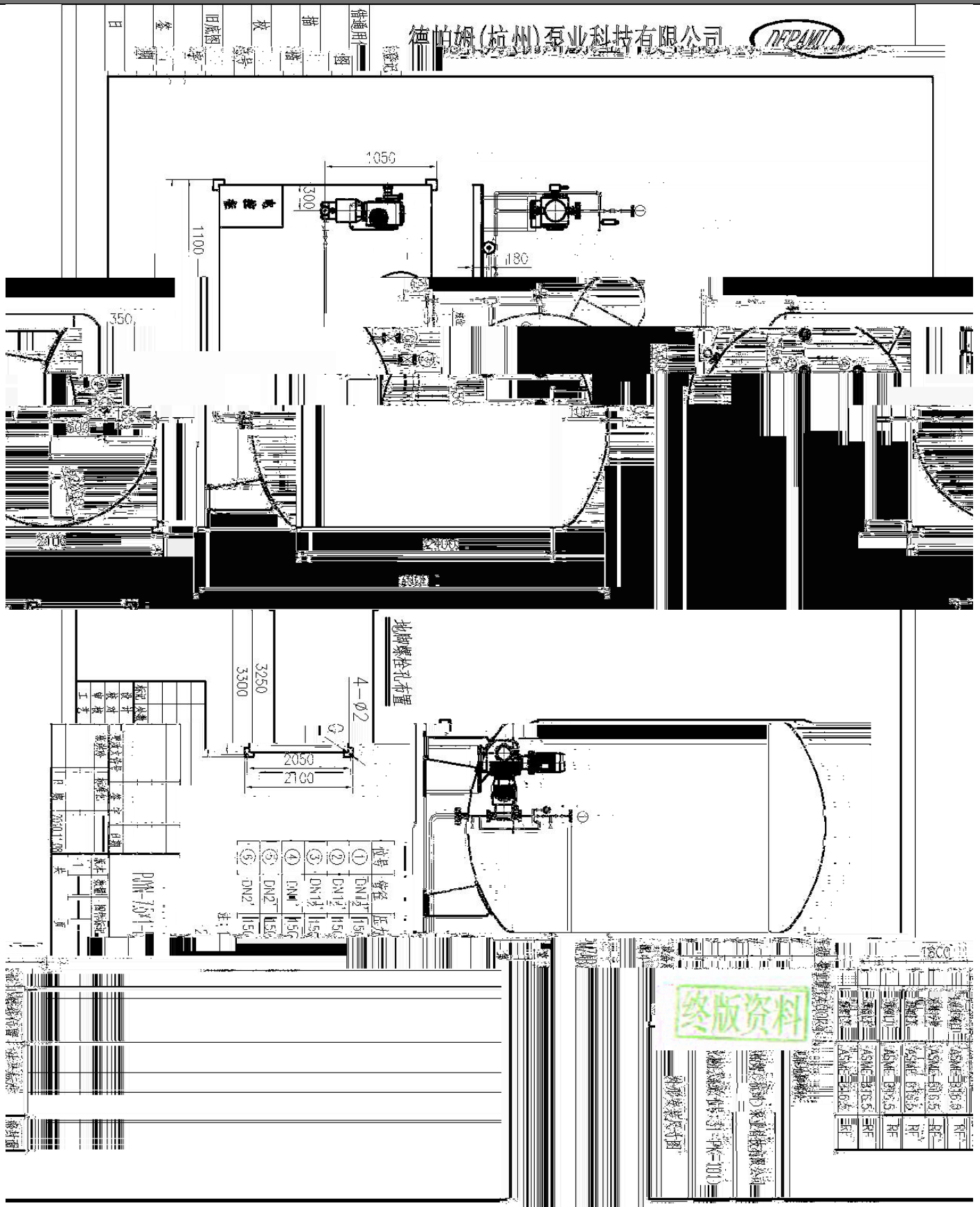
()		! " # \$ %		编 号			
				工 程 号			
				位 号		31-P-104	
		J		+			
51	w \$ 304L	w K /	54	~ • 316SS	~ 1	304L	
52	a b L M (E N O P)	a b m L M (E N O P)	55	~ Q R S	T 6 U 4	304L	
53	w 套 45#	隔膜 PTFE	56	* + : V W X Y Z + L [\ + V 苯]			
		2		Y		3	
57	型式 ■ G Y 3 □ 0 q 3 (g > ? @ 件号)		61	^ _ ` a IP55			
58	G	型号 YB2-802-4W 7 8 b c 0.75 kW	62	^ 爆 ` a EXd K CT4			
59	Y	G d 380 V 3PH 50Hz	63	^ 腐 ` a WF1			
60	3	e Q 1390 r/min	64	f g 厂 h i j ^ 爆 G 3			
		E		k		l m k	
65	■ 3 n o e E k		68	■ p 压 E k			
66	■ 性 N E k		69	■ @ q m k			
67			70	■ 制造厂 r s t 间 E k			
		u		v		w X	
71	■ 泵 ■ 2 Y 3		77	■ * U 9 # H			
72	■ 联 , H 及 _ w		78	■ x 用工 y			
73	■ z { } 及 0 1		79	□ 二年操作备件 (~ • j)			
74	■ 随 3 备件 (~ • j)		80	□ 监控仪 ?			
75	■ 与买 0 连 % 的配对 . / 、 } 母垫片						
76	■ 双隔膜报警装置 (需要 < = ? + 开关信号)						
		其		它			
81	重量 kg	泵 (包括 0 1) 205 2 Y 3 24		84			
82		总重 229		85			
83				86			
注 x G 3 u % 线葛 / , G 3 A 用户 @ & 热型。							
终版资料							
2							
1							
0					日 期	* ?	校 核 审 核
F f	日 期	编 制	校 核	审 核	制 造 厂 * 写 栏		

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com





中国石化 中国石油

ISO9001 认证 ISO14001 认证 欧盟CE 认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

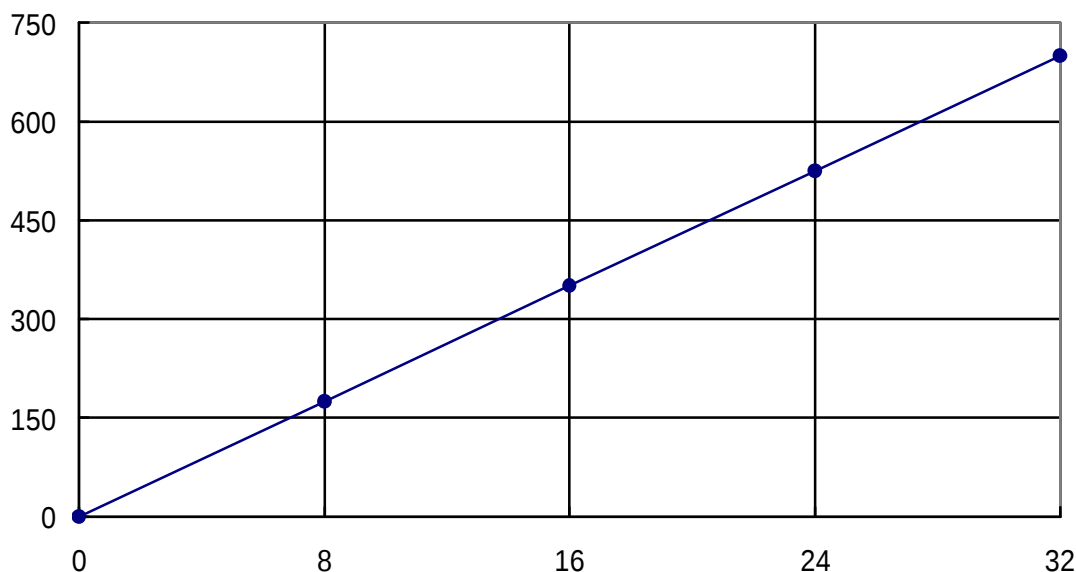
E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

预测泵 6 Y 特性

用户名称	腾龙芳烃(漳州)有限公司	项目名称	80万吨/年对二甲苯(PX)及配套工程芳烃联合装置
项目代码		设备型号	DPMZAB700/0.5
位号	31-P-104	设备名称	硫化剂注入泵
实 k 对象	计量泵	设计 j 位	DEPAMU

1	实 k 条件/Test conditions							
1.1	j 元型号 Element type		1.6	入 U 压 " (G) Suction pressure	[Mpa]			
1.2	a b \] Plunger diameter	φ 75mm	1.7	) * 压 " (G) Discharge pressure	[Mpa]		0.5	
1.3	a b \] Plunger diameter		1.8	d e f g Stroke frequency	min/max [min ⁻¹]		90	
1.4	实 k 介质 Test-fluid		1.9	S 程长 () Stroke length	min/max [mm]		32	
1.5	+ () Temperature		2.0	9 A ~ 设置压 " (G) Setting of pressure limit	[Mpa]		0.55	
2	6 Y 特性/Flow characteristic							
2.1	6 量/Flow rate	max.[l/h]						
2.2	R V 的 C 同 S 程长 () Stroke length	S 程长 (/Stroke length	[mm]	0	8	16	24	32
2.3	R V 的 C 同 S 程长 () Stroke length	S 程长 (/Stroke length	[mm]					
		6 量/ Flow rate	[l/h]					

—●— 6 Y 特性/Flow characteristic

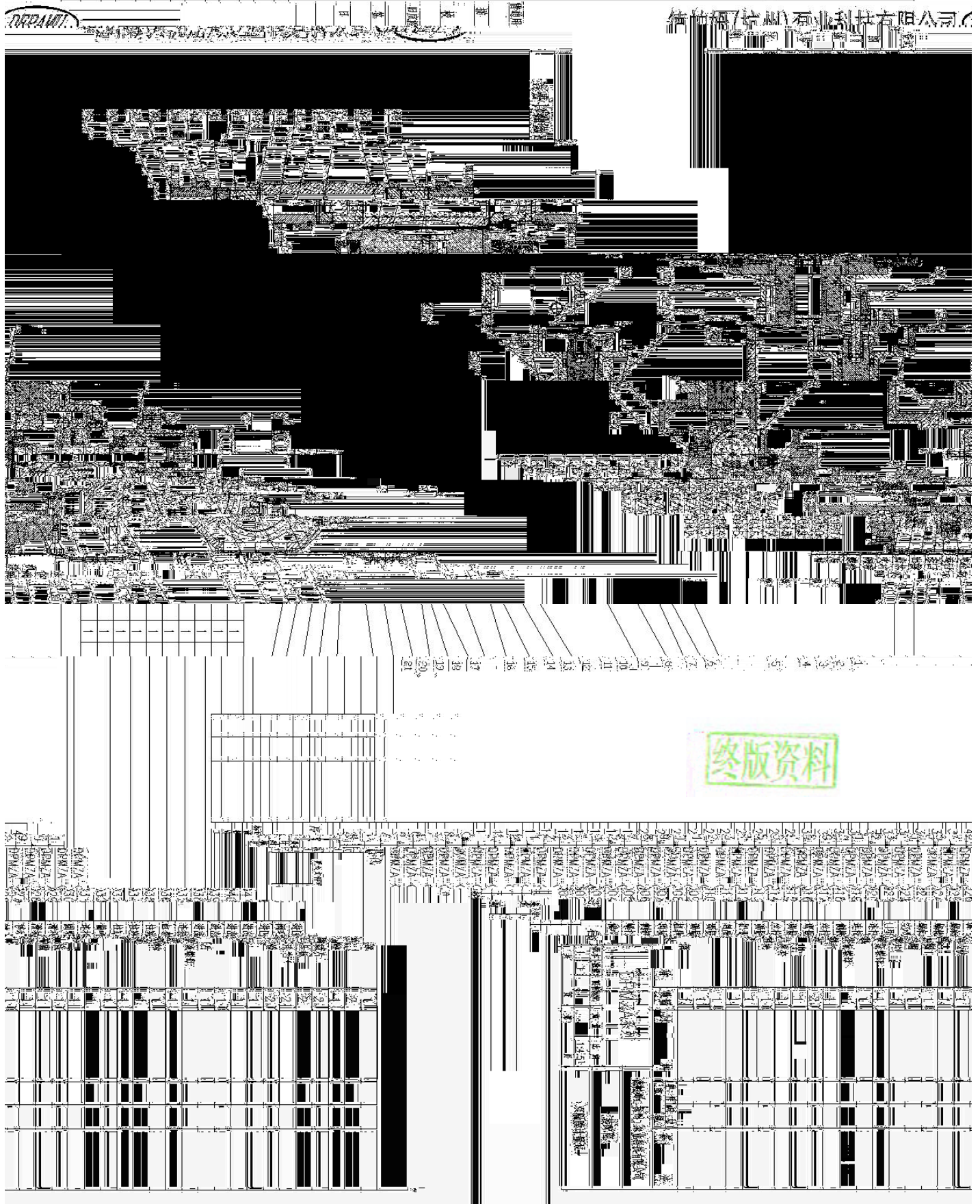


终版资料

◎备注
Remarks

日期
Date

m k 员
Inspector





中国石化 中国石油



ISO9001 认证 ISO14001 认证 欧盟CE 认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

()				! " # \$ %							
										1	
								31-P-405A/B		2	
								PH			
		()				DPMWAB12/0.2		PH			
80		/ PX				2		1		1	
1							8				
2							9				0 MPa(G)
3	Wt%			mm			10				0.2 MPa(G)
4	37						11				0.01MPa
5	1.0						12				MPa
6	1.0 mPa.s						13				m
7	5.6 12 L/h						14	NPSHa			m
15							17				
16	B T3						18				%
19	12 L/h						23				
20	0.2 MPa(G)						24				10~100 %
21	()			20 mm 12 mm			25				1%
22				90 /min			26				3%
27	液力端					35					
28						36					
29		1				37					
30		球				38	轴封	唇形 封		冲洗	
31	接管	DN(mm)	PN(MPa)	封面		39		m³/h		MPa	
32	进	15	150#	RF	垂	40	填料	30 20mm			
33		15	150#	RF	垂	41	轴	梅花 轴			
34	接形 法兰 接					42	底座	驱 机		驱 机分离	
辅 助											
43	进	接触				47				齿	
44	缓冲	容积 m³				48				比	
45		接触				49	(见 据表文)				
46	缓冲	容积 m³				50	全	独立 定		0.25 MPa(G)	

终版资料

张



中国石化 中国石油



ISO9001认证 ISO14001认证 欧盟CE认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

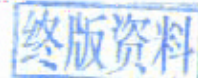
地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

()			! " # \$ %							
										2
								31-P-405A/B		2
材										

资料

张



DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址：中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: [Http://www.denamu.com](http://www.denamu.com)





中国石化 中国石油



ISO9001 认证 ISO14001 认证 欧盟CE 认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

				80 / PX	
				DPMWAB12/0.2	
		31-P-405A/B		PH	
验				DEPAMU	
1	验 /Test conditions				
1.1	Element type		1.6	(G) Suction pressure [Mpa]	
1.2	Plunger diameter	20mm	1.7	(G) Discharge pressure [Mpa]	0.2
1.3	Plunger diameter		1.8	min/max [min ⁻¹]	90
1.4	验 Test-fluid		1.9	r	

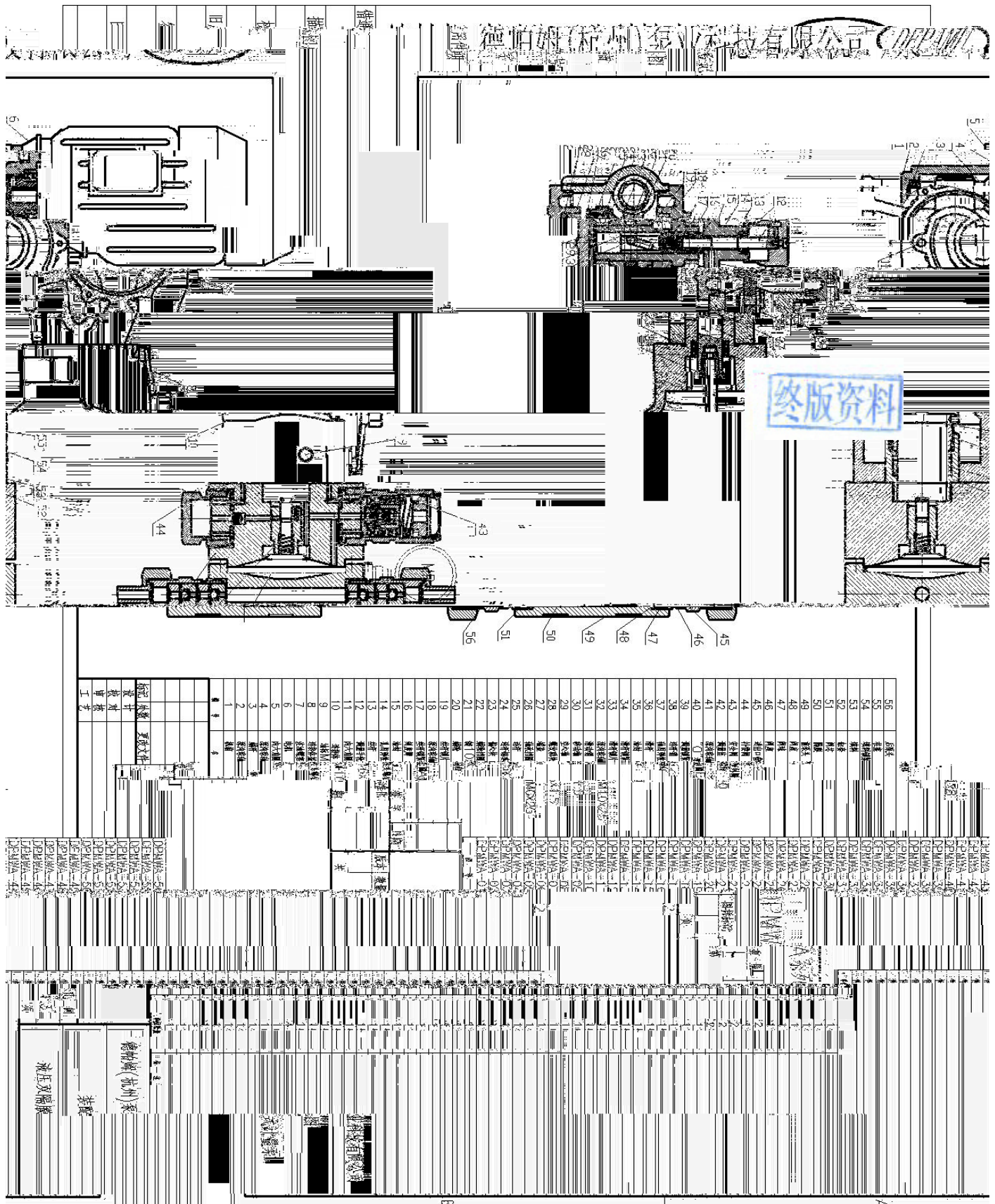
终版资料

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com





中国石化 中国石油



ISO9001认证 ISO14001认证 欧盟CE认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.denamu.com

()				! " # \$ %				编 号			
								工 程 号			
								位 号		33-P-105AB	
用 户		腾龙芳烃(漳州)有限公司		泵 型 式		液压双隔膜计量泵		装置名称		再生注氯系统	
制 造 厂		德帕姆(杭州)泵业科技有限公司		泵 型 号		DPMWAB13/1.1		设备名称		再生注氯泵	
项目名称		80万吨/年对二甲苯(PX)及配套工程芳烃联合装置		共 2 台				开 1 台 备 1 台			
操 作 条 件											
1	输送介质	C2CL4				8	操作状态	☐ 连续 ☐ 间断			
2	介质特性	☐ 腐蚀性 ☐ 易燃易爆 ☐ 有毒				9	吸入压力	0.0 MPa(G)			
3	! " 量	Wt% # \$		% &		10	' (压力	1.065MPa(G)			
4	) &	35 *				11	+ , 压力	0.005MPa			
5	- 对 . &	1.5990				12	压力 /	1.065 MPa			
6	0 &	0.77mPa.s				13	1 程	m			
7	2 量	3 4 6.2 5 6 12.4 L/h				14	NPSHa	8 m			
7 装 8 9 及 : ; 条 件											
15	7 装位置	☐ < = > < ? ☐ @ A ☐ B @ A				17	8 9) &	C D 38.5 C E 1.5 *			
16	F G H I	J K A L T3				18	- 对 # &	% 资料			
泵 性 M											
19	2 量	13L/h				23	2 量 Q U	N 式 ☐ O P > Q R 程 ☐ S 程			
20	(T 压力	1.1MPa(G)				24		V W 10~100 % ☐ F X ☐ Y X > Z X			
21	` a (b a)	[\] 20 mm R 程 12mm				25	计量 ^ &	_ 1%			
22		c d e f 90 e /min				26	2 量 d : ^ &	_ 3%			
g h											
27	液 力 端	> 隔膜式 ☐ i > 双 ☐ ` a 式				35	X 力 q	☐ j k 连 l > 套 m 式 ☐ n o p			
28		> i 作用 ☐ 双作用				36	型 式	> [联 ☐ O P r ☐ s t u X			
29		v f w 1 v				37	x y N 式 ☐ z 制 > {				
30		} 型式 w 双 ~ }				38	轴 封	型式 • 形 . 封		冲洗液名称	
31	接管	DN(mm)	PN(MPa)	. 封面	N 位	39	2 量	m³/h		压力	MPa
32	进 T	15	150#	RF	垂 [	40	填料 8	? \] 30 = \] 20mm			
33	(T	15	150#	RF	垂 [	41	联轴 G	> 梅花型联轴 G			
34	连接形式 w 法兰连接					42	底座	> 泵驱 X 机公用 ☐ 泵驱 X 机分离			
辅 助 设 备											
43	进 T	型式 ☐ 隔膜式 ☐ Y 液接触式				47	O P G	型式 ☐ 齿 p ☐ 液力 ☐ s t			
44	缓冲 G	容积 m³				48		型号 P 比			
45	(T	型式 ☐ 隔膜式 > Y 液接触式				49	x y 系统	(见 f 据表文件号)			
46	缓冲 G	容积 m³				50	7 全 }	> 泵 = ☐ 独立 设 6 压力 1.2MPa(G)			

张



中国石化 中国石油



ISO9001认证 ISO14001认证 欧盟CE认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

()		! " # \$ %		编 号			
				工 程 号			
				位 号		33-P-105AB	
		材		料			
51	v ! 304L	v 衬 /	54	} ~ 316SS	} 座 304L		
52	` a 碳钢 (D 频淬火)	` a l 碳钢 (D 频淬火)	55	} 弹簧 无	过 2 部分 304L		
53	v 套 45#	隔膜 PTFE	56	填料 8 聚四氟乙烯+碳纤维+聚苯脂			
		驱		X		机	
57	型式 > F X 机 □ , p 机(f 据表文件号)		61	防护等级 IP55			
58	F	型号 YB2-712-4W 5 6 功率 0.37 kW	62	防爆等级 Exd J CT4			
59	X	F 源 380 V 3PH 50Hz	63	防腐等级 WF1			
60	机	转 P 1380 r/min	64	生产厂家 南阳防爆 F 机			
		试		验		和 检 验	
65	> 机械运转试验		68	> 水压试验			
66	> 性 M 试验		69	> ? 观检验			
67			70	> 制造厂标准车间试验			
		供		货		V W	
71	> 泵 > 驱 X 机		77	> (T 缓冲 G			
72	> 联轴 G 及护罩		78	> 专用工具			
73	> 地脚螺栓及底座		79	□ 二年操作备件 (附清 i)			
74	> 随机备件(附清 i)		80	□ 监控仪表			
75	> 与买 N 连接的配对法兰、螺栓螺母垫片						
76	> 双隔膜报警装置 (需要 : ; 表+开关信号)						
		其		它			
81	重量 kg	泵 (包括底座) 36	驱 X 机 14	84			
82		总重 50		85			
83				86			
注 w F 机 t 接线葛兰, F 机 @ 用户 ? # 热型。							
2							
1							
0					日 期	填 表	校 核
版 e	日 期	编 制	校 核	审 核	制 造 厂 填 写 栏		

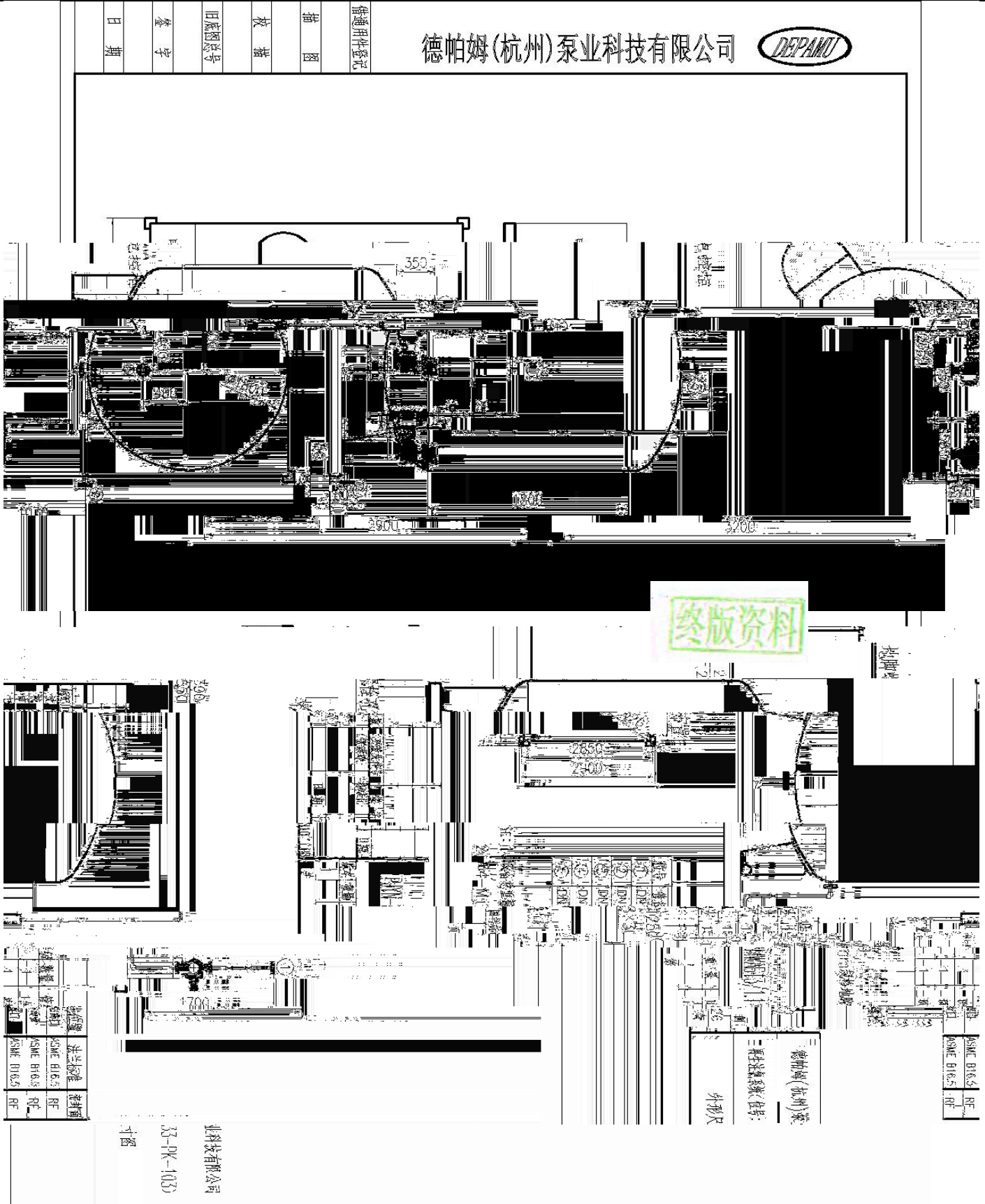
德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

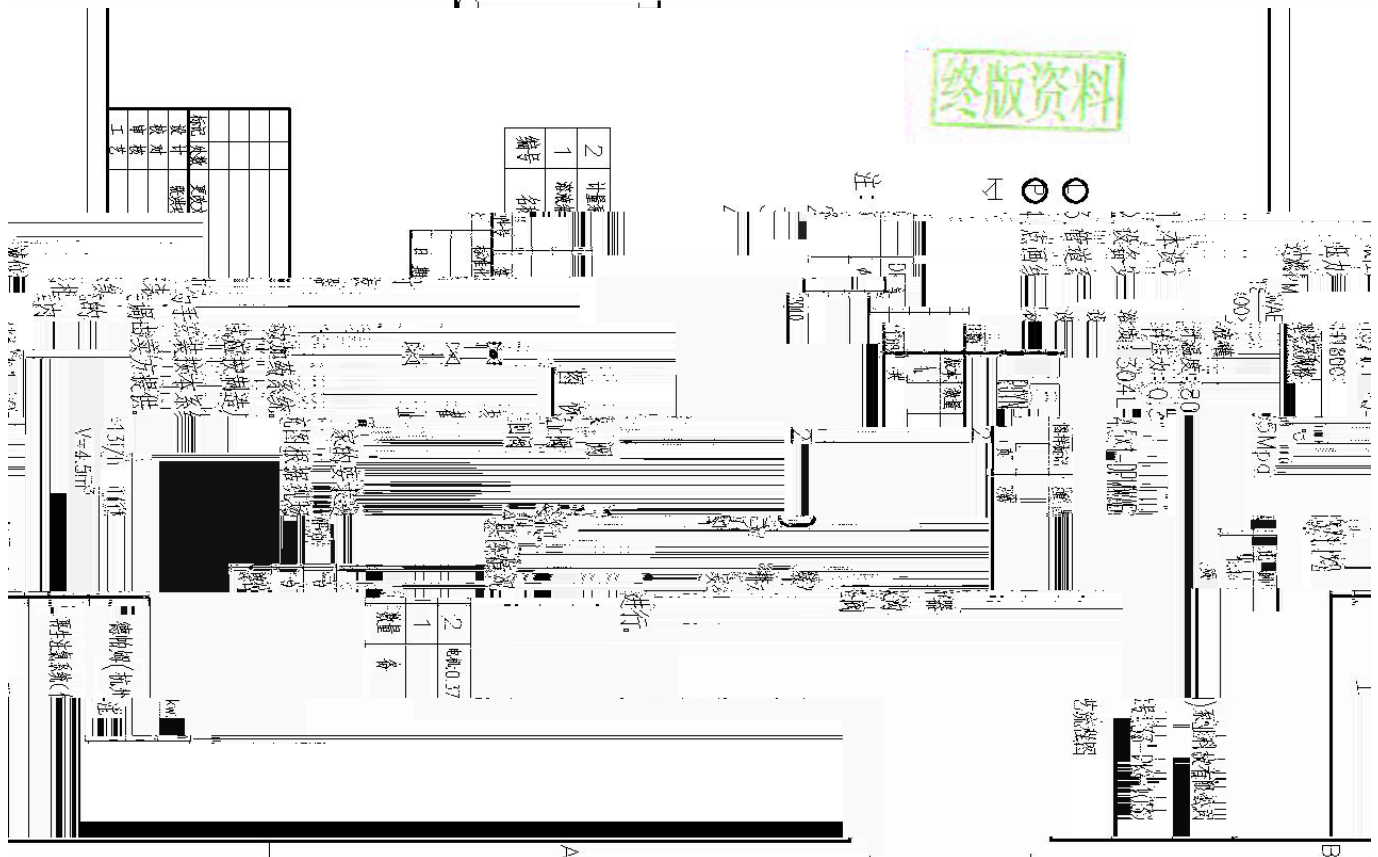
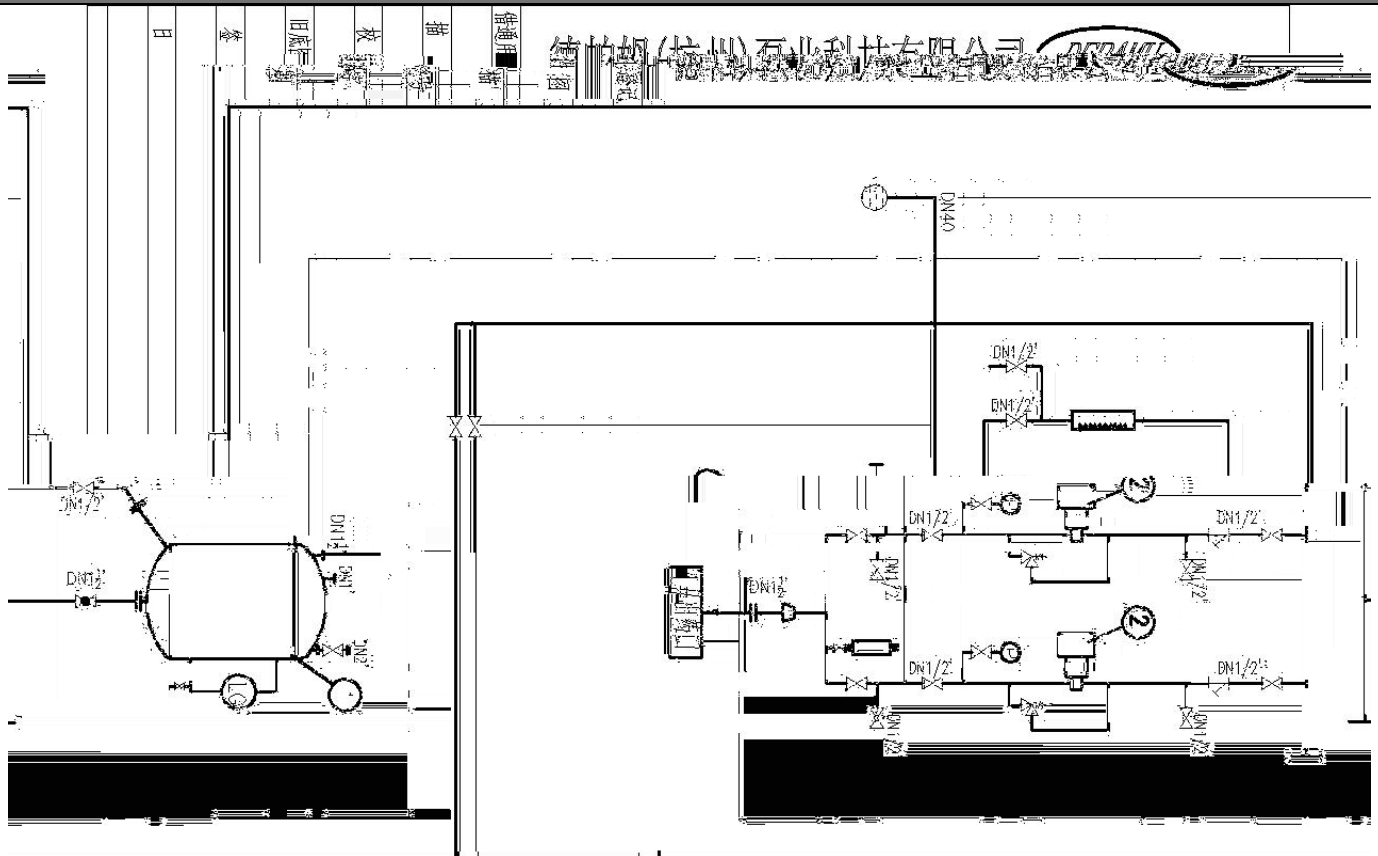


德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com



张

预测泵 2 X 特性			
用户名称	腾龙芳烃（漳州）有限公司	项目名称	80

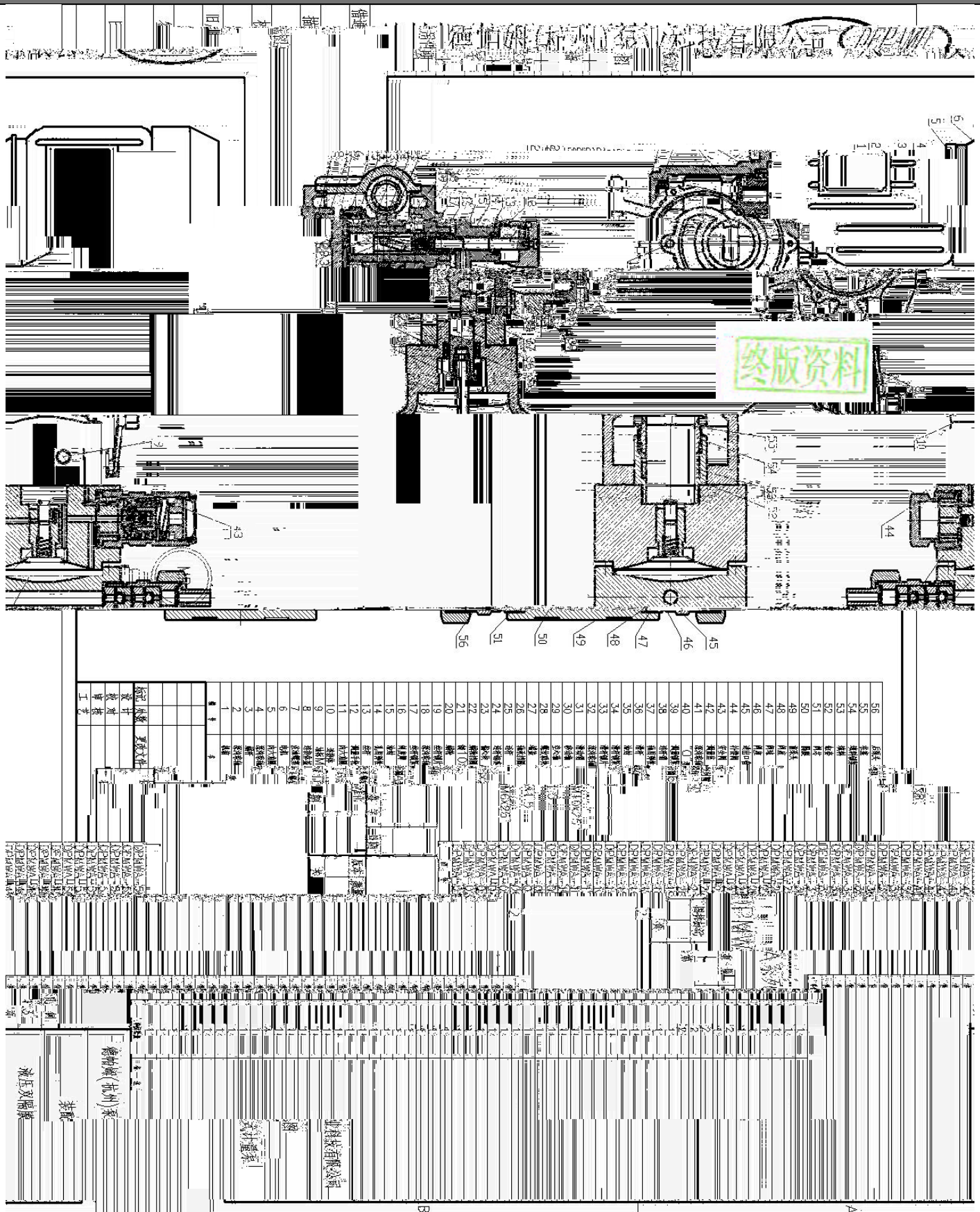
终版资料

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com





中国石化 中国石油



ISO9001认证 ISO14001认证 欧盟CE认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

()				! " # \$ %								1
										33-P-104AB		2
		()					DPMWAB28/1.0					
		80 / PX						2		1 1		
1							8					
2							9			0.0 MPa(G)		
3	! "		Wt%# \$		% &		mm	10	' (		0.995MPa(G)	
4	) &		35 *				11	+ ,		0.006MPa		
5	- . &		0.9939				12	/		0.995 MPa		
6	0 &		0.72mPa.s				13	1		m		
7	2		3 4 17.1 5 6 27.36 L/ h				14	NPSHa		8 m		
7 8 9 : ;												
15	7		< = > < ? @ A B @ A				17	8 9) &		C D 38.5 C E 1.5 *		
16	F G H I		J K A L T3				18	- # &		%		
M												
19	2		28L/h				23	2 Q U		N O P > Q R S		
20	(T		1.0MPa(G)				24			V W 10~100 % F X Y X > Z X		
21	` a (b a)		[\] 25 mm R 12mm				25	^ &		_ 1%		
c d e f 90 e /min				26	2 d : ^ &		_ 3%					
g h												
27	液力端	> i > ` a				35	X q		j k l > m n o p			
28		> i				36			> [O P r s t u X			
29		v f w 1 v				37	x y N		z > {			
30		{ w ~ }				38	轴封		• .			
31	DN(mm)		PN(MPa)		.	N			39	2 m³/h MPa		
32	T		15	150#	RF	[		40	8 ? \] 35 = \] 25mm			
33	(T		15	150#	RF	[		41	G > G			
34	w						42	> X		X		
43	T		Y				47	O P G		p s t		
44	G		m³				48			P		
45	(T		> Y				49	x y		(f)		
46	G		m³				50	7 } > =		6 1.1MPa(G)		

张



中国石化 中国石油



ISO9001认证 ISO14001认证 欧盟CE认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

()		! " # \$ %					
						2	
				33-P-104AB		2	
51	v ! 304L	v /	54	} ~ 316SS	}	304L	
52	` a D	` a l D	55	}	2	304L	
53	v 45#	PTFE	56	8	+	+	
X							
57	> F X , p (f)			61	IP55		
58	F	YB2-712-4W 5 6 0.37 kW	62	EXd J CT4			
59	X	F 380 V 3PH 50Hz	63	WF1			
60	P	1380 r/min	64	F			
65	>		68	>			
66	> M		69	> ?			
67			70	>			
V W							
71	> > X		77	> (T G			
72	> G		78	>			
73	>		79	i			
74	> (i)		80	监控仪			
75	> 与买 N 的 、 母垫片						
76	> 报警 需要 : ; + 关信						
其 它							
81	重 kg	包括 36 X 14		84			
82		总重 50		85			
83				86			
w F t 线葛 , F @ ? # 热 。							
2							
1							
0					日 期	校 核	审 核
e	日 期		校 核	审 核	写 栏		

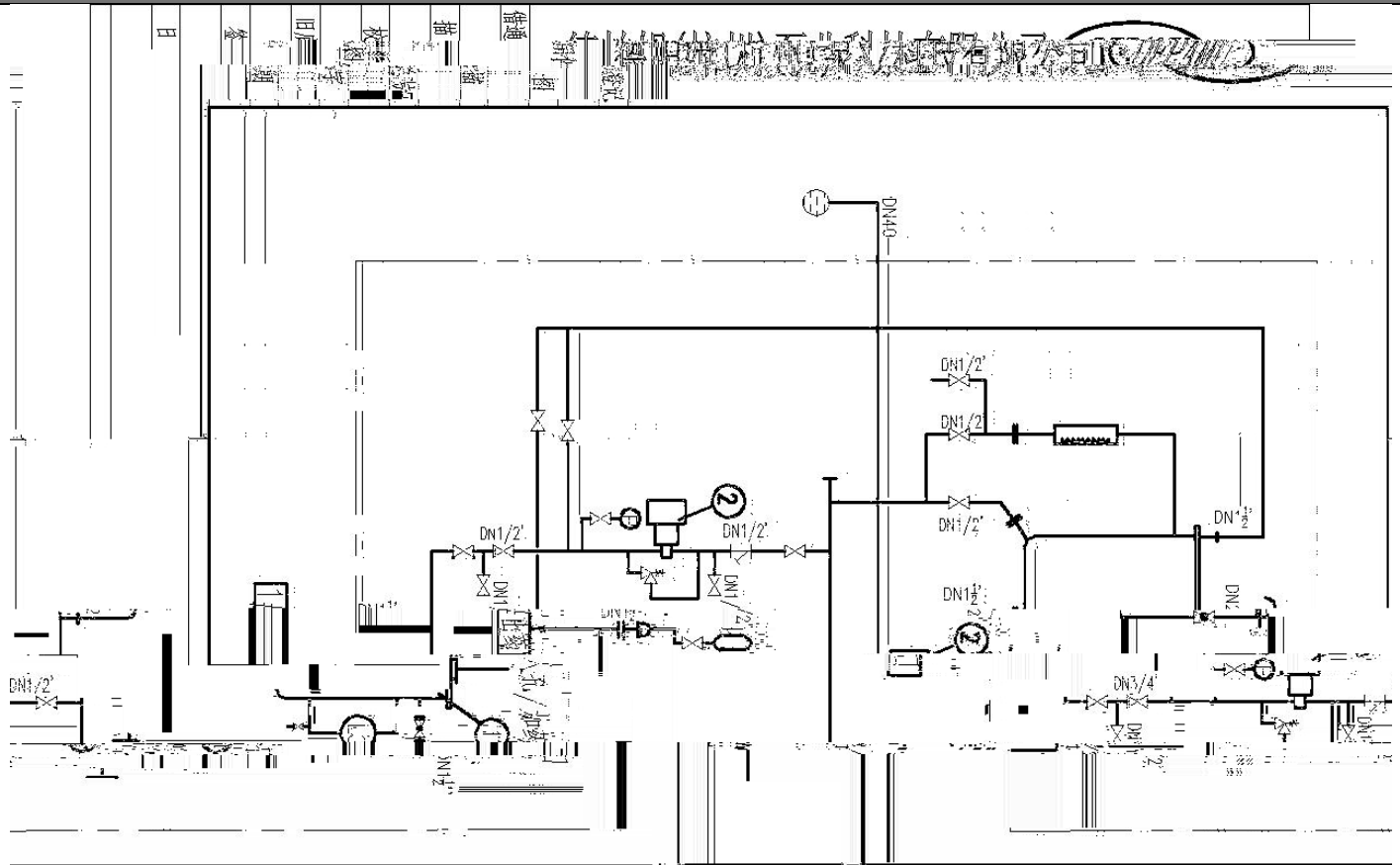


德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

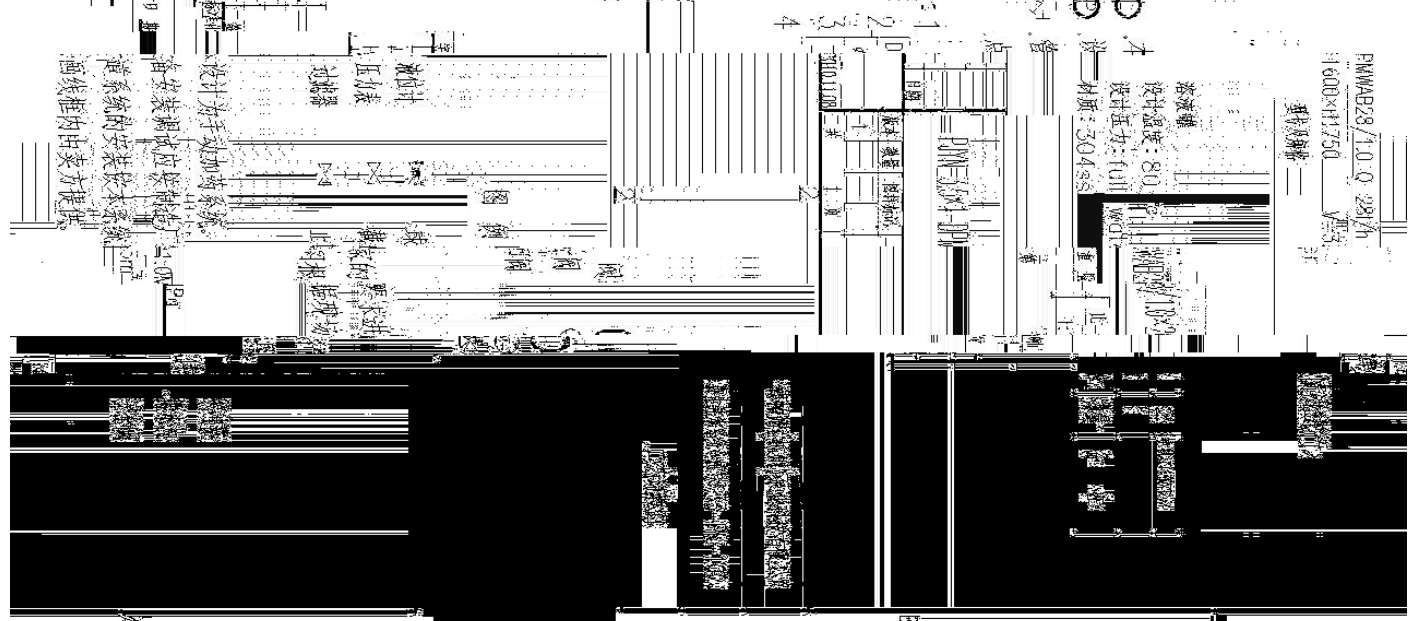
E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com



终版资料

设计	审核	工艺
设计	审核	工艺
设计	审核	工艺
设计	审核	工艺

2	计量泵
1	泵箱
编号	名称



张



中国石化 中国石油

ISO9001 认证 ISO14001 认证 欧盟CE 认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

预测 2 X

80

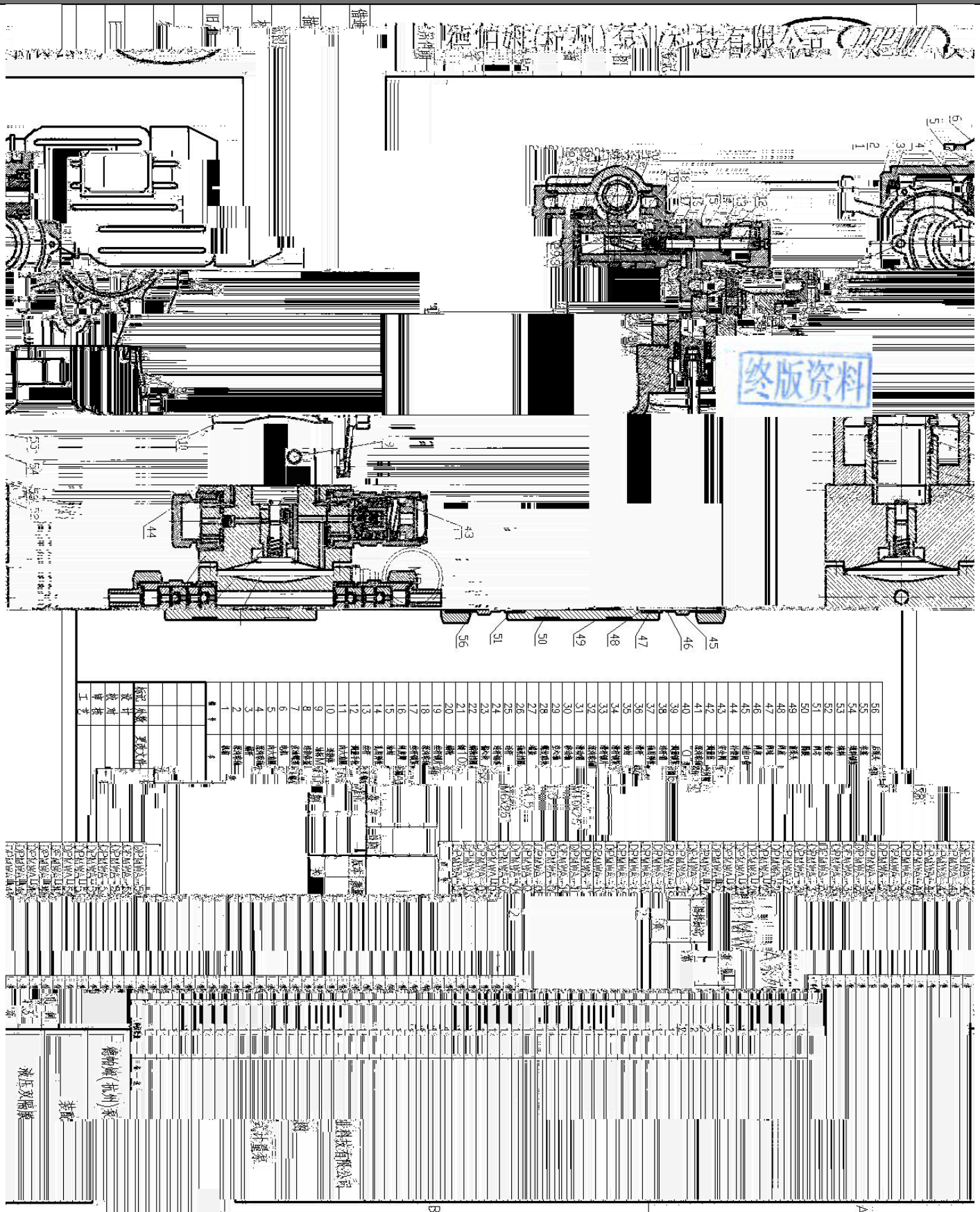
终版资料

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com





中国石化 中国石油



ISO9001认证 ISO14001认证 欧盟CE认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

()				! " # \$ %				!			
								" # !			\$ 1 %
								& !		33-P-103AB	' 2 %
()	* + , - . / 0 1 2 3 4 5			6 7 8		9 : ; < = > ? 6		@ A B C	D E F G		
H I J	K L M(N 0)6 0 P Q 2 3 4 5			6 7 !		DPMXLBK190/0.8		R S B C	D E 6		
T U B C	80 V W/X Y Z [\ . PX1] ^ _ " # , - ` a @ A				' 2 b		c 1 b S 1 b				
d e f g											
1	h i j k		15%NaOH			8	d e l m		n o p n q r		
2	j k s t		n u v t n w x w y		n 2 z		9	{ : }		0.0 MPa(G)	
3	~ • ?		Wt%			mm	10	: }		0.745MPa(G)	
4			35			11	: }		0.006MPa		
5	Y		1.1630			12	: }		0.745 MPa		
6			1.9mPa.s			13	#		m		
7	?		126 190 L/ h		14	NPSHa		8 m			
@] f g											
15	@ & A		n n n			17			38.5 1.5		
16			A T3			18	Y		%		



中国石化 中国石油



ISO9001 认证 ISO14001 认证 欧盟CE 认证

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

()			! " # \$ %			!			
						" # !		\$ 2 %	
						& !	33-P-103AB	' 2 %	
51	• 304L		/		54	316SS		304L	
52	.	1	.	1	55			304L	
53	_ 45#		< = PTFE		56	+ + \			
57	7 8	n (g !)			61	IP55			
58		7 ! YB2-801-4W 0.55 kW			62	y EXd CT4			
59		380 V 3PH 50Hz			63	u WF1			
60		1390 r/min			64	J y			
65					68	:			
66	t								

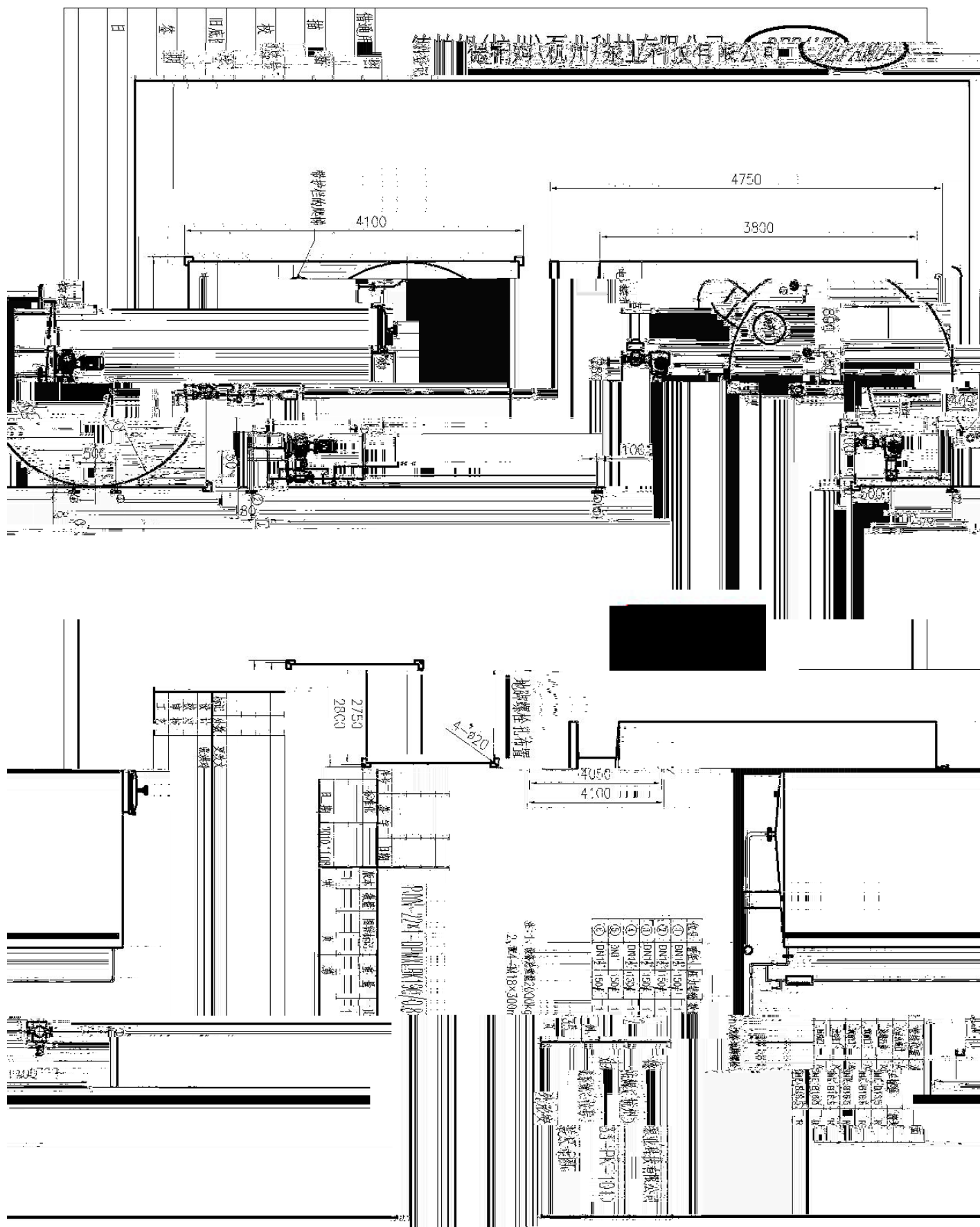


德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址：中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: denamu@126.com Web: [Http://www.denamu.com](http://www.denamu.com)

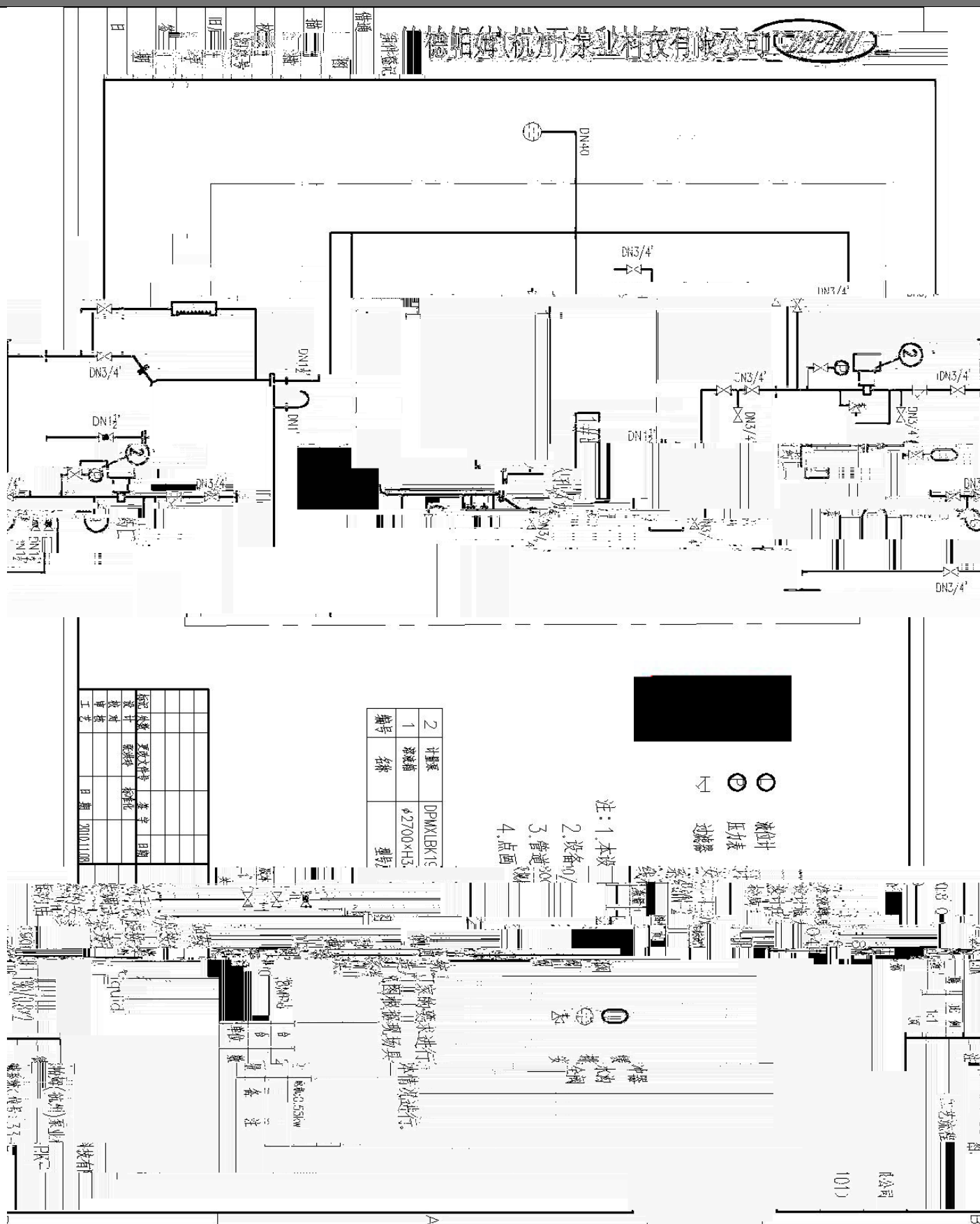


德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

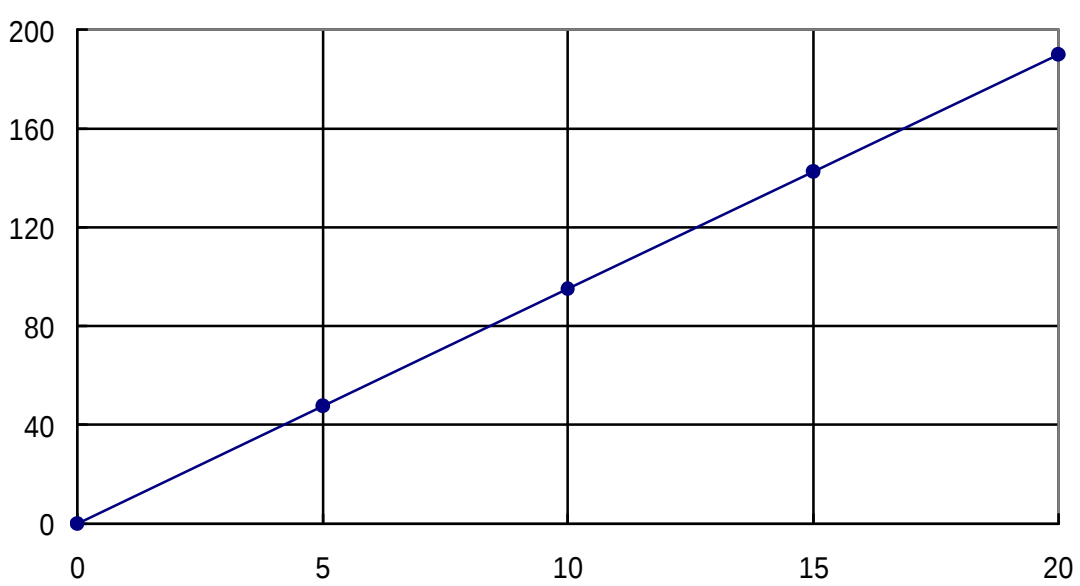
DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址：中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: [Http://www.denamu.com](http://www.denamu.com)



张

预测 6 s t									
() B C		* + , - . / 0 1 2 3 4 5			T U B C		80 V W / X Y Z [\ . P X 1] ^ _ " # , - ` a @ A		
T U 代码					R S 7 !		DPMXLBK190/0.8		
& !		33-P-103AB			R S B C		D E 6		
实 Y 象		> ? 6			R > &		DEPAMU		
1	实 f g / Test conditions								
1.1	元 7 ! Element type		1.6	: } (G) [Mpa]					
1.2	Plunger diameter	φ 45mm	1.7	: } (G) [Mpa]			0.8		
1.3	Plunger diameter		1.8	min/max [min ⁻¹]			120		
1.4	实 j k Test-fluid		1.9	# 长 min/max [mm]			20		
1.5	Temperature		2.0	R A : } (G) [Mpa]			0.88		
2	s t / Flow characteristic								
2.1	? / Flow rate max. [l/h]								
2.2	的 同 # 长	# 长 / Stroke length	[mm]	0	5	10	15	20	
	Stroke length	? / Flow rate	[l/h]	0	47.5	95	142.5	190	
2.3	的 同 # 长	# 长 / Stroke length	[mm]						
	Stroke length	? / Flow rate	[l/h]						
									
© S D Remarks				日期 Date			员 Inspector		

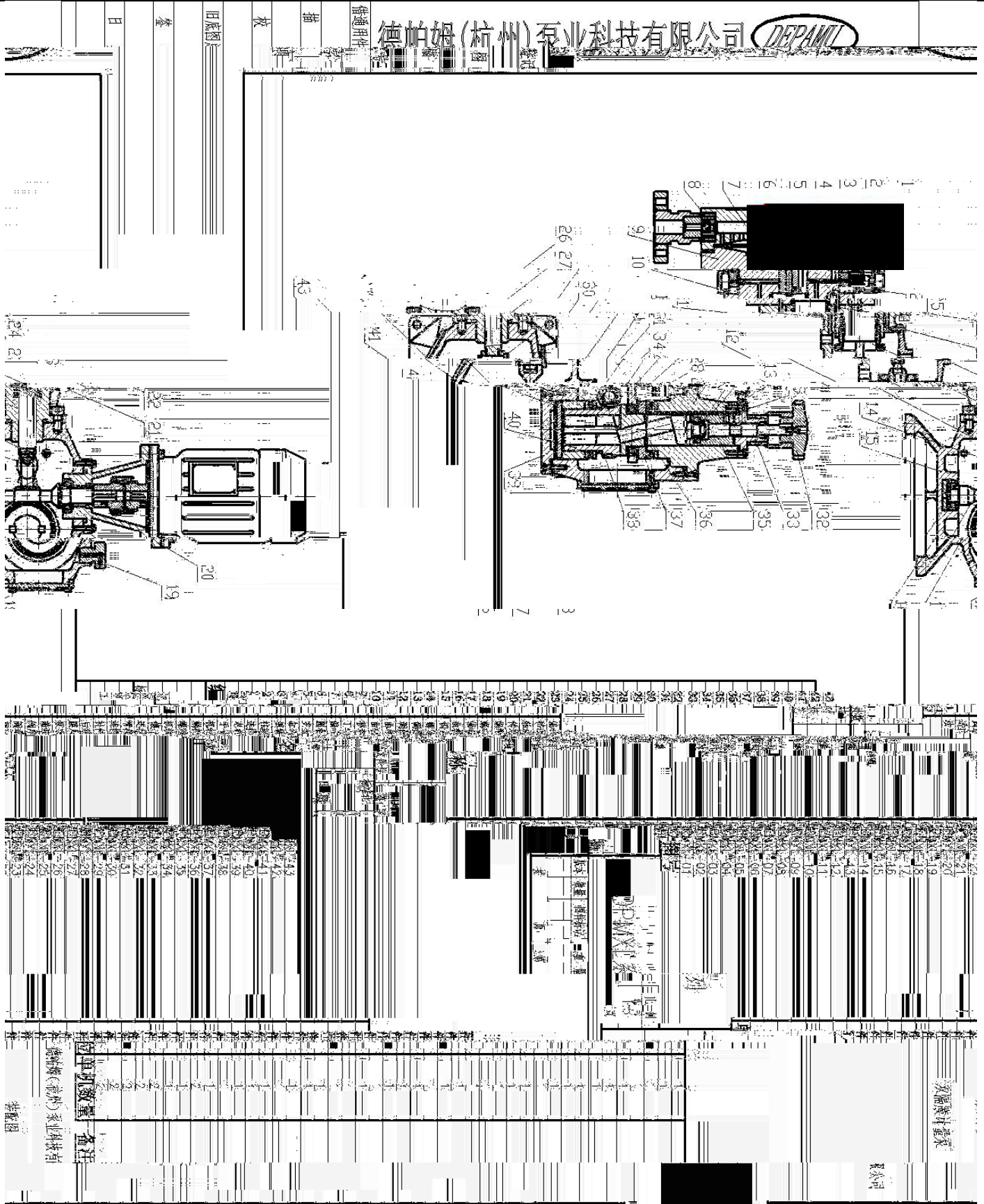
德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司





中国石油

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com



ISO9001认证 ISO14001认证 欧盟CE认证

()		! " # \$ %					
						2	
				31-P-406A/B		2	
K)							
51	缸体 304L	缸 L /	54	阀球 316SS	阀 0 304L		
52	柱塞 M N 高 O P Q	柱塞杆 M N 高 O P Q	55	阀 R S T	U 流 V 3 304L		
53	缸 45#	PTFE	56	() 环 W X Y Z [+ M \] + W ^			
1 动 2							
57	■ 电动 2 汽轮 2 (数 > ? @)		61	_ ` a b IP55			
58	电	YB2-712-4 c D d e 0.37 kW	62	_ a b EXd II CT4			
59	动	电 f 380 V 3PH 50Hz	63	_ a b WF1			
60	2	g 速 1380 r/min	64	h i j k l _ 电 2			
F m n o m							
65	■ 2 p q g F m		68	■ r F m			
66	■ 能 F m		69	■ 外 s o m			
67			70	■ t u v F m			
W x 范 围							
71	■ ■ 1 动 2		77	■ 出口 9 ! 器			
72	■ * 器 ` y		78	■ z {			
73	■ } ~ • / 0		79	附清单			
74	■ 随 2 (附清单)		80	监控仪 ?			
75	■ 方 # - . ~ • ~						
76	■ 买 的、现场 ? + 母垫						
片 报							
81	关 kg	警需 / 0 34 1 动 2 14	84				
82		要关 48	85				
83			86				
: 电 2 带 # 信其, 它电 2 采 外湿包 括							

张

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址：中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: denamu@126.com Web: Http://www.denamu.com

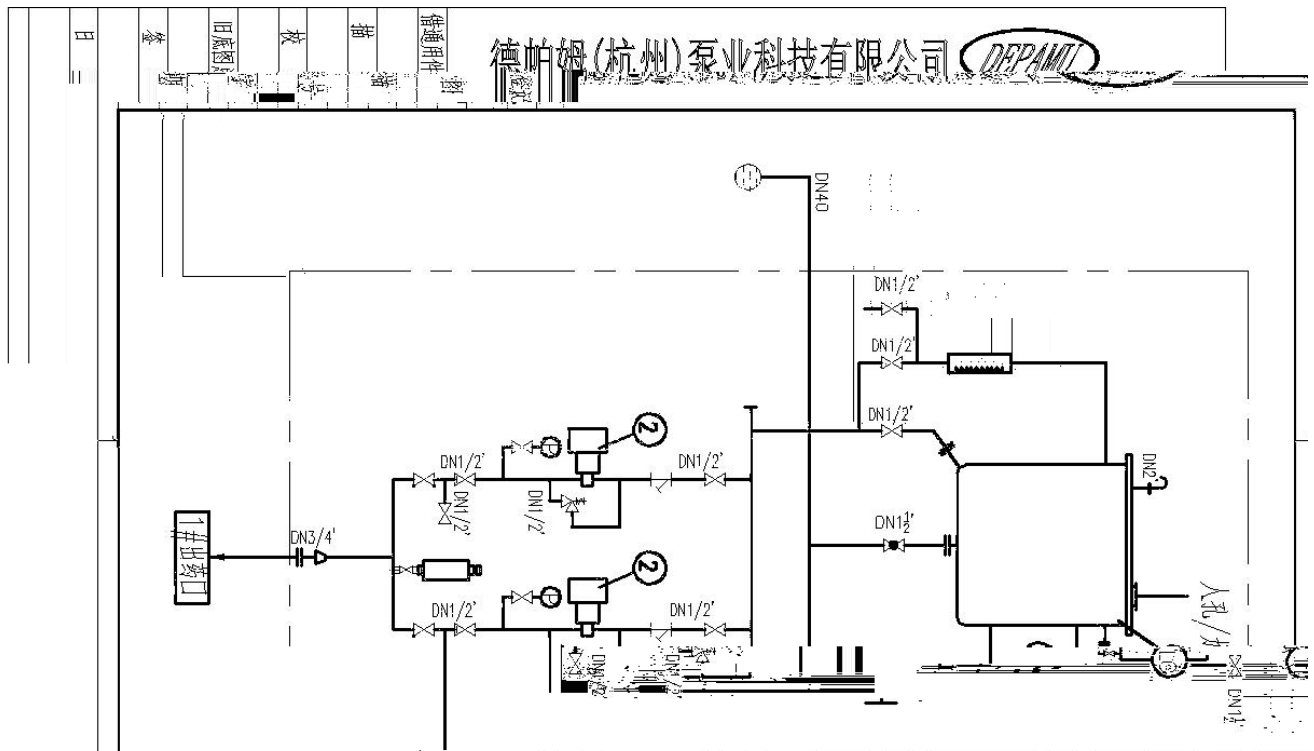


德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com



终版资料

序号	名称	规格	数量	备注
1	泵	DEPAMU	1	
2	阀门	DN1/2	4	
3	管道	DN1/2	10	
4	法兰	DN1/2	4	

设计: 日期: 2011

审核: 日期: 2011

批准: 日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

日期: 2011

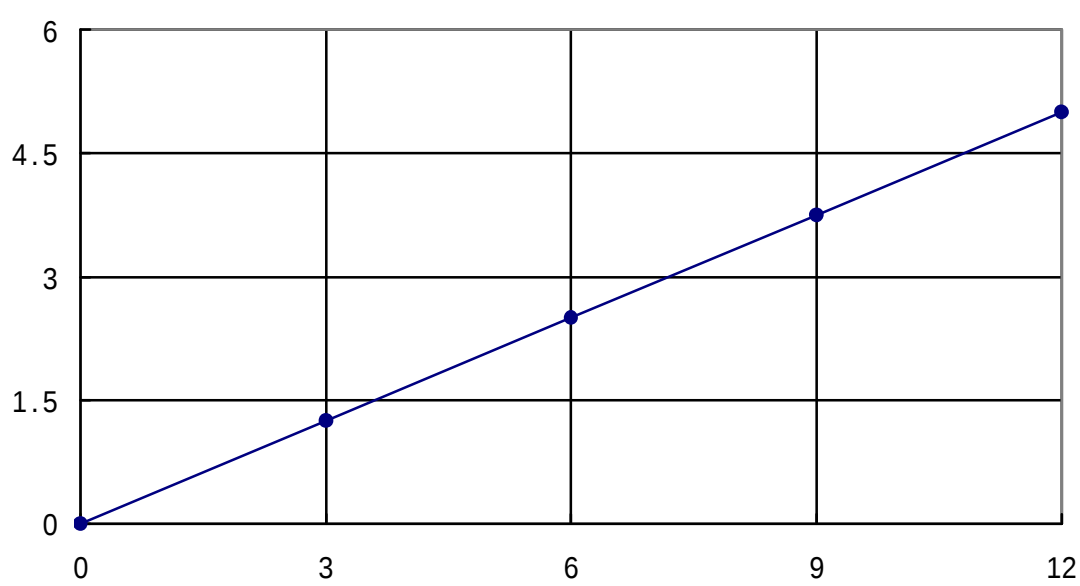
日期: 2011

德帕姆(杭州)泵业科技有限公司

DEPAMU (HANGZHOU) PUMPS TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 中国杭州经济技术开发区3号大街3号 Tel: 86-571-86400588 86403988 Fax: 86-571-86408588

E-mail: depamu@126.com Web: Http://www.depamu.com

日期 流动									
						80 /		PX	
校核						DPMWAB5/0.2			
		31-P-406A/B							
审 m 写				单		DEPAMU			
1	审 m /Test conditions								
1.1	单栏 Element type		1.6	口 (G) Suction pressure		[Mpa]			
1.2	柱塞直径 Plunger diameter	预10mm	1.7	排出 (G) Discharge pressure		[Mpa]		0.2	
1.3	柱塞直径 Plunger diameter		1.8	往复次数 Stroke frequency		min/max [min ⁻¹]		90	
1.4	审 m Test-fluid		1.9	行 测度 Stroke length		min/max [mm]		12	
1.5	温度 Temperature	℃	2.0	安 A 阀 (G) Setting of pressure limit		[Mpa]		0.25	
2	流动 /Flow characteristic								
2.1	流 /Flow rate		max.[l/h]						
2.2	调节 不代行 测度	行 测度/Stroke length	[mm]	0	3	6	9	12	
	Stroke length	流 /Flow rate	[l/h]	0	1.25	2.5	3.75	5	
2.3	调节 不代行 测度	行 测度/ Stroke length	[mm]						
	Stroke length	流 / Flow rate	[l/h]						
—●— 流动 /Flow characteristic 									
码 Remarks			总重 Date			o m 实 Inspector			

终版资料

张

