

# 外购件规格书

图 号	GPAS1472
名 称	导轨

序号	图 号	名 称	规格型号	单重	备 注
1	GPAS1472D001	导轨	T75/B		L=2382mm
2	GPAS1472D002	导轨	T89/B		L=2500mm
3	GPAS1472D003	导轨	T89/B		L=2776mm
4	GPAS1472D004	导轨	T75/B		L=2500mm
5	GPAS1472D005	导轨	T89/B		L=2500mm
6	GPAS1472D006	导轨	T90/B		L=2690mm
7	GPAS1472D007	导轨	T90/B		L=3020mm
8	GPAS1472D008	导轨	T114/B		L=2690mm
9	GPAS1472D009	导轨	T114/B		L=3020mm
10	GPAS1472D010	导轨	T75/B		L=3913mm
11	GPAS1472D011	导轨	T89/B		L=4800mm
12	GPAS1472D012	导轨	T89/B		L=4800mm

序号	项 目	主 要 内 容
1	制造厂商	河北蒙特费罗 天津桑瑞斯 北京首钢赛维拉
2	认证要求	GB/T 22562-2008/ISO 7465: 2007
3	包装要求	包装应能防止导轨损伤且标明名称、型号、数量、制造商、制造时间
4	检查标准	性能试验标准 满足标准GB/T 22562-2008/ISO 7465: 2007的要求
		进厂检测标准 1. 检验形状尺寸是否正确 2. 检查安装尺寸是否正确

## 5 性能及参数要求

### (1) 性能要求

1) 满足标准GB/T 22562-2008/ISO 7465: 2007的要求。

2) 直线度满足:

导轨型号	T75/B	T89/B	T90/B	T114/B
直线度/m max. mm	0.4	0.35	0.35	0.3

3) 粗糙度满足: 导轨纵向面Ra ≤ 1.6um; 横向面Ra ≤ 3.2um; 用于安装连接板的加工面的粗糙度Ra ≤ 25um。

4) 所有经机械加工的边缘都应去毛刺, 以免出现锋利的边缘。

5) 加工孔时应保证不会使导轨产生裂纹或变形。

6) 导轨全部保留凹端。

② 7) 导轨非加工面涂黑色油漆, 加工面涂防锈油。

①	1	Z41-024	张行	2016.11.1	设计	张行	2016.12.21
②	1	Z18-0254	张行	18.11.30	审核	陈鹏	16.12.21
③	换图	Z16-0227	张行	2016.12.20	标准化	陈鹏	16.12.22
标记	处数	更改文件号	签名	日期	批准	张行	16.12.28

② 1 Z44-0610 张行 14.9.27

# 外购件规格书

图 号  
名 称

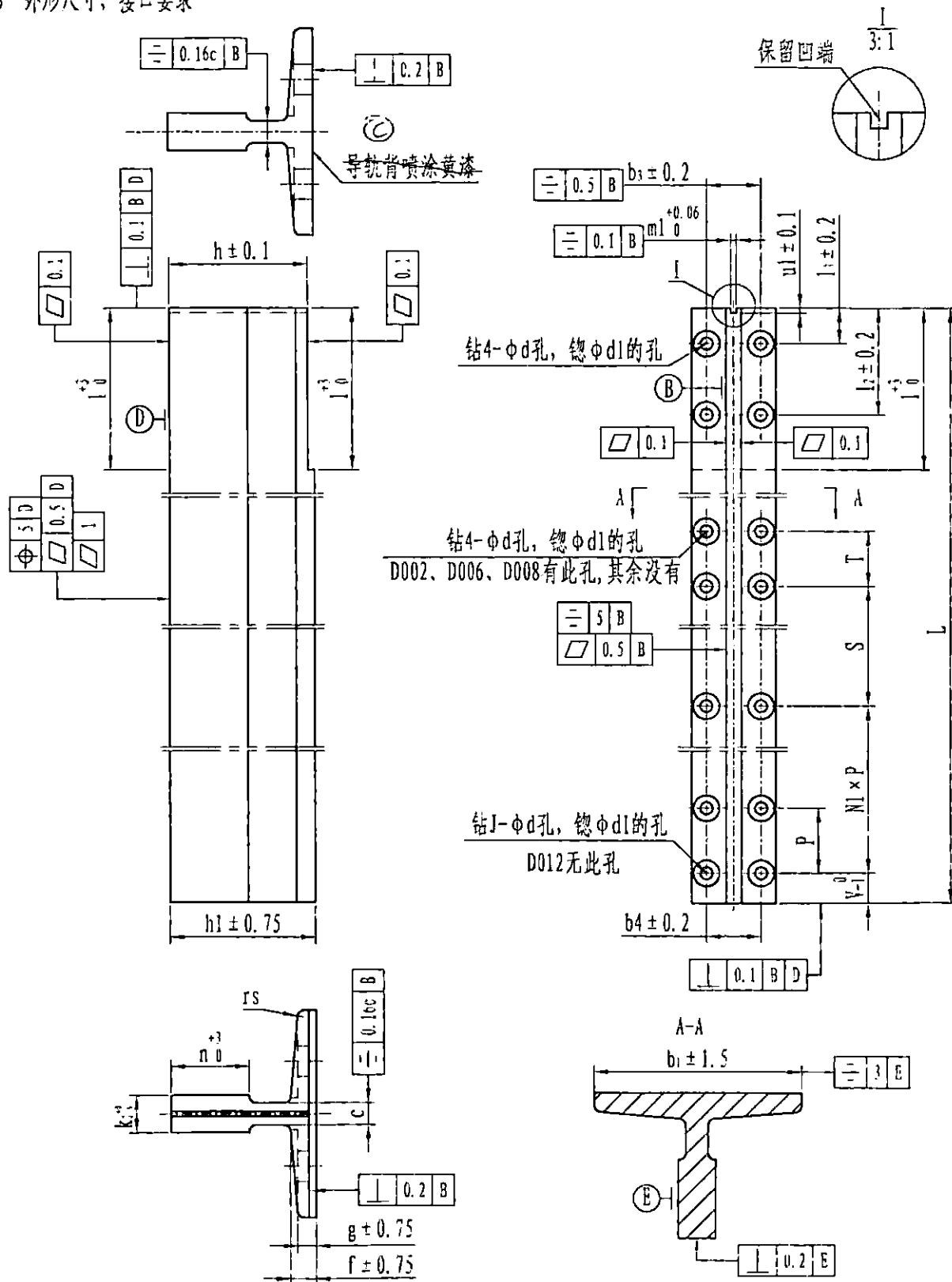
GPAS1472  
导轨

## (2) 参数要求

	D001	D002	D003	D004	D005	D006	D007	D008	D009	D010	D011	D012
导轨型号	T75/B	T89/B	T89/B	T75/B	T89/B	T90/B	T90/B	T114/B	T114/B	T75/B	T89/B	T89/B
b <sub>i</sub>	75	89	89	75	89	90	90	114	114	75	89	89
h <sub>1</sub>	62	62	62	62	62	75	75	89	89	62	62	62
k <sub>1</sub>	10	16	16	10	16	16	16	16	16	10	16	16
n	30	34	34	30	34	42	42	38	38	30	34	34
c	8	10	10	8	10	10	10	9.5	9.5	8	10	10
f	9	11.1	11.1	9	11.1	10	10	11	11	9	11.1	11.1
g	7	7.9	7.9	7	7.9	8	8	8	8	7	7.9	7.9
rs	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3
m <sub>1</sub>	3	6.4	6.4	3	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	3	6.4	6.4
u <sub>1</sub>	3.5	7.14	7.14	3.5	7.14	7.14	7.14	7.14	7.14	3.5	7.14	7.14
d	13	13	13	13	13	13	13	17	17	13	13	13
d <sub>1</sub>	26	26	26	26	26	26	26	33	33	26	26	26
b <sub>3</sub>	42	57.2	57.2	42	57.2	57.2	57.2	70	70	42	57.2	57.2
l <sub>2</sub>	105	114.3	114.3	105	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	105	114.3	114.3
l <sub>3</sub>	25	38.1	38.1	25	38.1	38.1	38.1	38.1	38.1	25	38.1	38.1
l	138	156	156	138	156	156	156	156	156	138	156	156
h	61	61	61	61	61	74	74	88	88	61	61	61
J	4	4	6	8	8	6	6	6	6	10	8	
V	30	38	51	65	65	38	51	38	51	50	50	50
P	60	76	100	65	65	75	100	75	100	50	70	70
N <sub>1</sub>	1	1	2	3	3	2	2	2	2	4	3	
b <sub>4</sub>	43	57	57.2	43	57.2	57.2	57.2	74	74	43	57.2	57.2
S		206				390		390				
T		80				80		80				
L	2382	2500	2776	2500	2500	2690	3020	2690	3020	3913	4800	4800

①	1	Z21-0154	张行	2016.11.11	设计	张行	2016.12.21
②	1	Z18-0254	张行	18.11.30	审核	张行	16.12.21
③	换图	Z16-0227	张行	2016.12.20	标准化	张行	16.12.21
标记	处数	更改文件号	签名	日期	批准	张行	2016.12.28

6 外形尺寸、接口要求



①	1	Z21-0154	张行	2016.12.21	设计	张行	2016.12.21
②	1	Z18-0217	张行	16.12.21	审核	陈明	16.12.21
③	换图	Z16-0227	张行	2016.12.20	标准化	张行	16.12.22
标记	处数	更改文件号	签名	日期	批准	张行	2016.12.28