

徐州大理石平台 花岗石平台 大理石维修

产品名称	徐州大理石平台 花岗石平台 大理石维修
公司名称	苏州微之测精密机械科技有限公司
价格	1800.00/个
规格参数	微之测:1000mm wzc-gj:2000mm 苏州:3000mm
公司地址	苏州市工业园区通园路80号
联系电话	15151535326

产品详情

大理石平板

大理石平板又称为花岗石平板，花岗岩平板，岩石平板，大理石平台，花岗石平台，花岗岩平台，岩石平台，花岗岩石平板，花岗岩石平台，花岗石T型槽平台，花岗石T型槽平板等。

中文名

大理石平板

又 称

花岗石平板

性 质

大理石精密量具、仪器平台 及机械自动化构件’

材 料

优质“ 济南青 ” 石料

大理石平板产品介绍

大理石平板是大理石精密量具、仪器平台，又名花岗石平板，采用优质“ 济南青 ” 石料经机械加工和手工精磨制成。黑色光泽、结构精密，质地均匀，稳定性好，强度大，硬度高，能在重负荷及一般温底下

保持高精度，并且具有不生锈，耐酸碱，耐磨性，不磁化、不变型等优点。大理石平台是用天然的石质材料制成的精密基准测量工具,对仪器表,精密工具,机械制件的检验,都是理想的基准面.特别是用于高精度的测量方面,由于它得天独厚的特性,而使铸铁平板相形见绌.大理石平台适用于工业生产和实验室的测量工作.

大理石平板物质特性

平面度公差依：JJG117 -2013标准: 00级= $1 \times (1+d/1000)$ um 0级= $2 \times (1+d/1000)$ um
1级= $4 \times (1+d/1000)$ um 2级= $8 \times (1+d/1000)$ um (d为对角线mm)(测量温度一般在 20 ± 2)

大理石平板矿物成分

花岗石主要矿物成分为辉石，斜长石，少量橄榄石，黑云母以及微量磁铁矿，黑色光泽，结构精密，经过亿万年的老化，质地均匀，稳定性好、强度大、硬度高，能在重负荷下保持高精度。使用于工业生产和实验室的测量工作。

大理石平板精度

花岗石平板精度参照先进国家标准，平面度公差依：JJG117 -2013标准：

00级= $1 \times (1+d/1000)$ um

0级= $2 \times (1+d/1000)$ um

1级= $4 \times (1+d/1000)$ um

2级= $8 \times (1+d/1000)$ um

(d为对角线mm) (测量温度一般在 20 ± 2)

大理石平板物理性能

大理石平板比重：2970-3070kg/m³，抗压强度：245-254N/mm²，线膨胀系数： 4.61×10^{-6} ，吸水率：<0.13%，肖氏硬度：Hs70以上

大理石平板规格及精度

规格 (mm)

长、宽、厚

重量 (kg)

00级

精度 μm

0级

精度 μm

1级

精度 μm

2级

精度 μm

300*300*50

19

1.5

3

6

12

400*300*70

25

1.5

3

6

12

400*400*70

48

2

3.5

6.5

13

630*400*100

76

2

3.5

7

14

630*630*100

155

2

4

8

16

800*500*130

156

2

4

8

16

1000*630*130

284

2.5

4.5

9

18

1000*750*150

338

2.5

5

9

18

1000*1000*150

450

2.5

5

10

20

1600*1000*200

963

3

6

12

24

2000*1000*200

1200

3.5

6.5

13

26

1600*1600*300

2312

3.5

6.5

13

26

2000*1600*300

2890

3.5

7

14

28

2500*1600*300

3612

4

8

16

32

3000*2000*500

9030

4.5

9

18

36

4000*2000*500

12040

5.5

11

22

44

6000*2000*700

25284

7.5

15

30

60