

大理石平台精度等级划分标准

国内大理石平台生产质量标准都以 GB/T20428-2006 为依据，技术参数详情如下：

- 1、检验标准：JJG 117-2013
- 2、材质：优质天然花岗石（G654 芝麻黑、G3701 济南青）
- 3、大理石平台平面度公差：依据 GB/T 20428-2006 质量标准分为 000 级、00 级、0 级、1 级 4 个级别

平面公差计算方法：（d 为对角线 mm）（测量温度一般在 $20\pm 2^{\circ}\text{C}$ ）

000 级 = $1 \times (1 + d/1000)$ μm

00 级 = $2 \times (1 + d/1000)$ μm

0 级 = $4 \times (1 + d/1000)$ μm

1 级 = $8 \times (1 + d/1000)$ μm

大理石平台质量标准规格如下：

尺寸规格 长×宽×高	000 级精度 μm	00 级精度 μm	0 级精度 μm	1 级精度 μm
300×300×50	1.5	3	6	12
400×300×70	1.5	3	6	12
400×400×70	2	3.5	6.5	13
630×400×100	2	3.5	7	14
630×630×100	2	4	8	16
800×600×100	2	4	8	16
1000×630×130	2.5	4.5	9	18
1000×750×150	2.5	5	9	18
1000×1000×150	2.5	5	10	20
1600×100×200	3	6	12	24
2000×1000×200	3.5	6.5	13	26
1600×1600×300	3.5	6.5	13	26
2000×1600×300	3.5	7	14	28
2500×1600×300	4	8	16	32
3000×2000×500	4.5	9	18	36
4000×2000×500	5.5	11	22	44