斑马百科 · 图文版 第 1 册

皇 帝 的 家

故 宫



看完视频，再来读一读、找一找

给刀客 · 2026.09.06（增订版）

1 故宫是什么？



▲ 从高处看故宫：一大片黄瓦屋顶，像一片金色的海（故宫博物院官网图）

故宫在北京城的正中间，是古代皇帝居住和办公的地方。它的年纪可大了：1420 年建成，到 2026 年已经 606 岁——比爷爷的爷爷还要大得多。它是世界上现存最大、最完整的宫殿建筑群，也就是说，全世界再也找不到比它更大、更完整的"皇帝的家"了。

故宫以前不叫故宫，叫紫禁城。古人相信天帝住在天上的紫微宫，皇帝说自己是"天子"（天帝的儿子），所以他的家要沾一个"紫"字；"禁"是禁止——以前普通人不许靠近，这里是全天下规矩最严的地方。清朝结束以后，这里不再是皇帝的家了，大家就改口叫它"故宫"——意思是"从前的宫殿"。1925 年起，它变成了故宫博物院，欢迎大家进去看。

现在故宫博物院里面藏着 186 万件（套）宝贝：皇帝的龙袍、会唱歌的编钟、画着大江大山的古画、比手指还小的玉雕……如果每件宝贝只看 1 分钟，不吃不睡也要看 3 年多才能看完！所以下次有人说"故宫我去过了"，你可以问他：那 186 万件宝贝，你看了几件呀？

2 皇帝的家，分"上班区"和"生活区"



▲ 太和殿——皇帝举行大典的地方（斑马百科视频截图）

故宫太大，走进来会迷路。但只要记住一个大分法，就不会晕：整个故宫分成南北两半——南边叫前朝，是皇帝上班、办大事的地方；北边叫后廷，是皇帝和家人们吃饭、睡觉、生活的地方。

斑马百科里说：前朝和后廷之间有一道门，皇帝每天跨过这道门，就从"家"走到了"办公室"，要开始上班啦。你看，把工作和生活分开——皇帝的安排是不是还挺科学？比有些人下班了还在想工作厉害多了。

前朝最威风的大殿：太和殿

前朝有三座大殿，最大、最威风的是太和殿。皇帝登基（当上皇帝的那天）、大婚（娶皇后）、过生日、新年接受文武百官朝贺——全天下最隆重的典礼都在这儿办。它横着有 11 个开间（两根柱子之间的空当叫一开间，是古人量房子大小的单位），进深 5 个开间，是故宫里最大的房子。

殿里正中间摆着皇帝的宝座——一把雕满金龙、刷着金漆的大椅子，叫"髹金漆云龙纹宝座"。宝座上方有个漂亮的屋顶装饰叫藻井，藻井里悬着一面铜镜。传说如果谁不是皇帝却坐上了这把椅子，镜子就会掉下来砸他——当然，这只是传说，不过听起来是不是很酷？

太和门前还蹲着一对故宫里最大的铜狮子，比两个大人叠起来还高。狮子是百兽之王，皇帝让它们守在门口，等于告诉所有人：这里住着天下最厉害的人。铜狮前面流过一条弯弯的小河，河上架着五座白色的石桥，叫金水桥——皇帝走中间那座，大臣们走两边的，谁走哪座桥，也是有规矩的。

3 紫禁城的数字秘密



▲ 雪中的故宫：红墙、黄瓦、白屋顶——故宫的颜色，雪天看得最清楚

故宫是个数字迷：它的秘密，好多都藏在数字里。我们来当一回"数字侦探"。

72 万平方米，到底有多大？

故宫占地约 72 万平方米，大约等于 100 个足球场。它南北长 961 米、东西宽 753 米——南北这一条，差不多相当于把 5 圈学校操场（一圈 200 米）首尾接成一条直线那么长。想绕着故宫走一圈？城墙周长有三四公里，够你走上一小时。

9999 间半？

传说故宫有九千九百九十九间半房子。为什么是半间？传说天上有 10000 间房，皇帝可不敢跟天老爷一样多，那就建 9999 间吧——可工匠一数，多盖了半间，于是就有了"9999 间半"的说法（后来人数过，实际大约九千多间）。这个传说告诉我们：连盖房子，皇帝都要跟老天爷"讲客气"。

红墙黄瓦，为什么？

黄色在古代是最高贵的颜色，只有皇帝能用；红色喜庆又吉祥，远远看过去特别醒目。红墙配黄瓦，就像穿了一件最隆重的礼服。再看看屋顶的琉璃瓦——只有皇帝的家才铺黄瓦，亲王的房子只能铺绿瓦，普通老百姓的房子呢？只能是灰扑扑的瓦片。所以古代人远远一看屋顶的颜色，就知道这家人是什么身份。

城墙和门钉

故宫外围有 10 米高的城墙和 52 米宽的护城河围着，像一座"城中之城"。城门上那一排排圆圆的铜门钉也有讲究：故宫的大门，门钉横着九排、竖着九排，一共九九八十一颗——"九"是最大的数字，代表皇帝。王公大臣家的门钉，一排只有七颗、五颗，越往下越少。下次看到老宅子的大门，数数门钉，就知道主人以前是多大的官啦。

4 屋顶上的神兽小队



▲ 斑马百科《建筑里的神兽》：每只神兽都有自己的本领

抬头看太和殿的屋顶，屋檐上蹲着一排小动物——它们不是装饰品，是守护宫殿的"神兽小队"。古人相信，把它们放在屋顶上，能保护房子平安。神兽不是想放几只就放几只的：放多少，看这座宫殿的等级，太和殿等级最高，放了整整 10 只。

队伍最前面打头的是骑凤仙人——他骑在一只凤凰上，传说有一次他遇到危险，凤凰驮着他飞过大河脱了险，所以让他走在最前面给大家"探路"。他后面跟着的 10 只神兽，每只都有自己的本领：

龙（能腾云驾雾）、凤（百鸟之王）、狮子（百兽之王）、天马（能在天上飞）、海马（能在海里游）、狻猊（像狮子，爱闻烟火）、押鱼（海里的鱼兽）、獬豸（独角神兽，能分清谁对谁错）、斗牛（镇水的神牛）、行什（排第十，长得像猴子，传说能防雷）。

你可以把这 10 只神兽当成一支"防灾小队"：会飞的管天、会游的管水、能辨是非的管公道、像雷公的管打雷——古人把"希望房子平平安安"的心愿，一个一个摆上了屋檐。

屋檐两头翘翘的"大龙"：螭吻

神兽小队蹲在屋檐上，屋檐的两头还各蹲着一条龙头、鱼尾巴的大龙，它叫螭吻（chī wěn），是传说中龙的儿子。龙的儿子怎么会安在屋顶上？传说螭吻最喜欢喷水，古人把它放在全屋最高的地方，是请它帮宫殿防火——木头房子最怕火，让一条"会喷水的龙"蹲在屋顶上压阵，大家才安心。

螭吻还有实实在在的本事：它的尾巴是个排水口。下雨天，屋顶的雨水顺着瓦片流到檐口，正好从螭吻身后排走——它蹲的那个位置，就是屋檐最需要排水的地方。防火的传说加上排水的真本领，螭吻可以说是全故宫最忙的"龙"了。

5 角楼的传说，和故宫的"地暖"



▲ 故宫角楼——九梁十八柱七十二脊的传说主角（传说成分，实际构件更多）

故宫城墙的四个角上，各立着一座精巧的角楼，像一只张开翅膀的大鸟，站在城墙拐弯的地方。关于角楼，有一个流传很广的传说：

传说皇帝要求工匠造一座"九梁十八柱、七十二道脊"的角楼，造不出来就要治罪。工匠们愁得吃不下饭。有一天，一个工匠蹲在墙角叹气，忽然听见一阵蛐蛐叫——他循声找去，看见一个巧手编的蛐蛐笼子：那笼子的梁、柱、脊，不多不少，正好九梁十八柱、七十二脊！工匠盯着笼子看了半天，忽然一拍大腿：懂了！他照着蛐蛐笼子的样子，真的造出了角楼。（这当然是传说——但下次你见到角楼，可以仔细看看，它是不是真像一只巨大的蛐蛐笼子？）

角楼的"真功夫"也不简单：那么多木头构件搭在一起，不用一颗钉子——凸的榫头插进凹的卯眼，木头自己咬住自己，这叫榫卯。故宫的房子大多靠榫卯连接，地震的时候会整体摇晃却不散架，这就是"墙倒屋不塌"的秘密。

故宫还有几个好玩的小秘密：

第一，皇帝家有"地暖"！很多大殿的地板下藏着烟道，灶口开在殿外的廊下。冬天太监在灶里烧火，热气顺着地下的烟道走一圈，地板就热了——皇帝上朝，是踩在热乎乎的地板上的，和你们家的地暖是一个原理，只不过人家 600 年前就会了。

第二，皇帝也有"闹钟"。太和门前摆着铜壶滴漏（让水一滴一滴漏下来计时）和日晷（看太阳的影子知道时辰），这就是古代的钟表。宫里的太监要按时辰报时，皇帝上朝、吃饭、睡觉，都得听这些"钟表"的。

第三，护城河有个小名叫"筒子河"——北京人叫顺了口，就一直叫到今天。

6 故宫的"猫保安"



▲ 故宫里的"猫保安"，红墙下的明星住户

说了半天皇帝，现在说说故宫现在最红的"住户"——猫。故宫博物院里有 200 多只猫，它们可不是流浪猫，而是有名字、有"编制"的"猫保安"。

它们的祖辈，有些是明清两代皇帝和后妃养在宫里的宠猫的后代，有些是后来自己"应聘"进来的。它们的工作很重要：抓老鼠！故宫里藏着几百万件文物，老鼠会咬坏古书、啃坏电线，对文物是很大的威胁。猫一来，老鼠不敢横行，文物就安全了。所以工作人员不仅不赶它们，还给它们做绝育、打疫苗、起名字——有的猫还有自己的粉丝呢。

如果你去故宫，说不定能在红墙边、屋檐下遇到一只晒太阳的"猫保安"。记住：它们可都是"在编员工"，比游客还熟悉故宫的每一条路。

科学词小词典

故宫 从前的皇宫，现在是博物院

紫禁城 故宫以前的名字（紫微星＋禁止进入）

前朝 / 后廷 皇帝办公的地方 / 皇帝生活的地方

开间 两根柱子之间的空间，古人量房子的大小

太和殿 故宫最大的宫殿，办最隆重的典礼

金水桥 太和门前河上的五座石桥

螭吻 屋檐两头的龙头鱼尾大龙：防火＋排水

脊兽 屋檐上一排守护宫殿的小神兽

榫卯 木头互相咬合、不用钉子的接法

铜壶滴漏 / 日晷 古代的钟表（滴水计时 / 看影子计时）

太平缸 故宫里储水救火的大铜缸

7 考考爸爸

读完了，现在轮到刀客当小老师啦！考考爸爸，他要是答不上来，你就教他：

- 故宫今年几岁啦？它以前叫什么名字？
- 故宫分成哪两半？皇帝每天跨过一道门，从"家"去哪儿？
- 太和殿是干什么用的？它有几开间？
- 屋顶神兽小队最前面骑凤凰的是谁？神兽最多的大殿是哪一座？
- 屋檐两头的"大龙"螭吻有什么本领？（防火、排水——答出两个才给满分）
- 故宫的门钉有几颗？为什么？（九九八十一颗，"九"是最大的数字）
- 故宫的"猫保安"是干什么的？（抓老鼠，保护文物）
- 故宫的地板下藏着什么，让皇帝冬天踩上去热乎乎的？（火地，古代的地暖）

你的寻宝任务（出门时玩）

① 看到老房子、寺庙，抬头数数屋顶上有几只小神兽？

② 看看屋檐两头有没有翘起来的"大龙"？它的尾巴是不是个排水口？

③ 看看老宅子的大门，数数门钉有几排、每排几颗？

找到一样，就告诉爸爸："我找到故宫的秘密啦！"

内容来源：斑马百科《中国建筑·探索故宫》&《建筑里的神兽》＋故宫博物院官网公开资料（家庭自用）· 2026.09.06 增订版