

最近，西祠胡同上的一个帖子引发了不少南京网友的关注。楼主“摄眼天下”为了证实南京俚语“脸皮比城墙还厚”的准确性，拿着卷尺亲自测量了月牙湖公园中的一段原生态城墙，得出的结论是南京城墙厚度约为五米，即一丈五左右。这个数字准确吗？有跟帖的网友表示，其实老南京人更原汁原味的说法应该是“脸皮比城墙拐弯还厚”，这个“城墙拐弯”的厚度又是多少呢？记者决定前往城墙，自己去量一量。

现代快报记者 郑文静



本版摄影(除署名外) 现代快报记者 郑文静 制图 李荣荣

老南京话常说某人“脸皮比城墙拐弯还厚” 南京城墙拐弯到底有多厚？

记者实地测量中华门到武定门段：四个城墙拐弯处分别厚11米、17米、30米、28米

专家解析

“脸皮”有厚有薄 城墙最窄的地方仅2.6米

出发之前，记者先找到了明城墙专家杨国庆老师，请他介绍一下南京城墙的厚度概况，以及怎样测、测哪里得到的数据才最有说服力。

杨国庆老师表示，南京城墙的厚度，历朝历代都有记载，但大多使用的都是“数丈”“仅及丈者”之类的含糊表达。南京城墙情况复杂，城墙本身屡遭损毁，且今人描述厚度的方法不一，故南京城墙整体的原始厚度，至今还没有完整的数据统计。只有1954年和2005年之间，南京城墙专家们进行实地考察时留下来的部分数据可以参考。

这些数据显示，南京城墙最薄的地方在“太平门—中山门”，厚度为2.6米—5米，测量时间为2005年。南京城墙最厚的地方包括“通济门—东水关”“东水关—武定门”“武定门—中华门东”等，这三段城墙的顶部宽度都在17—18米左右，测量时间为1954年。

“这里的厚度，指的都是城墙的顶部宽度。一般我们说城墙有多厚，就是在说顶宽，而基宽比较难测量，并且理论上来说都是厚于顶宽的。”杨国庆老师告诉记者。

另外，他还特别指出，在测量城墙厚度的时候，要注意城墙的类型：

第一类是包山墙，依着地势，利用山体作为城墙的基础，在外侧用砖砌成。这种城墙在南京很常见，比如狮子山、富贵山等段。这类城墙有的地方包得多，有的地方包得少，有的地方只包了个山角，最少的地方在山体外只包了一层砖。测量其厚度的时候，一定要把作为基础的山体也算进去，不能光算砖石的厚度。

第二类是平地拔起，全部用砖石砌筑的城墙。这类城墙厚薄不均的情况同样严重，最窄的地方只有两米多，最宽的地方十几米，测量的时候也要注意，不能笼统地用一个厚度表示。

“虽然地势不一，但总体上看，城墙拐弯的地方厚度一般都比直行的地方厚，故南京有‘脸皮比城墙拐弯还厚’的俚语。我们上面提到的这些数据，都是针对常规城墙而言，特殊部位比如城墙拐弯、城门、瓮城等的厚度并不在此范围之内。”

实地测量

网友测量的月牙湖段城墙，原始厚度远远不止一丈五



月牙湖段城墙

了解过基本情况后，记者决定把“常规城墙”和“城墙拐弯”都量一量。第一站，先去网友帖子中提到的月牙湖段城墙。

在原帖子中，网友“摄眼天下”表示自己“实地初步地测量了一下，墙砖的厚度约为4.68米，另外在墙砖的后面还有一层大石块垒砌的墙基，这样加起来的话，整个墙体厚度约为5米，换算成市尺的话就是15尺，也就是1.5丈。”这个数字是否准确呢？

记者沿着月牙湖公园北部寻找，在标营门附近找到了网友拍摄的城墙。这段城墙上树木丛生，无法登上去测量，只能大概测出砖石堆砌的断面宽度，在4米左右，而旁边的石块墙面就不知厚度是多

少了。

这算是哪种类型的城墙呢？记者向杨国庆老师展示了此处的照片，他表示，这是明城墙中存在的一种特殊情况：明初朱元璋修建城墙的时候，人力物力财力都不够充足，因此有些城墙并不是新建，而是在原有城墙的基础上加高增厚的。

网友测量的这段城墙，正是洪武年间加高加厚之后的城墙部分，而旁边挨着的石块垒砌的墙则是更早期的城墙。“网友测量到的一丈五应该是这两种墙体相加后的数字。但是，考虑这里的城墙类型属于包山墙，山体的厚度也应该算进去，所以这段城墙的原始厚度应该远远大于一丈五才对。”

历史追溯

朱元璋曾把 负责人砌进城墙？



旗杆石

沿着第四个拐弯继续往东走，在距离中华门大约1小时路程的地方，记者看到了此行的另外一个目标——“旗杆石”。这是两块碑状石头，半人高，顶端圆润，中间两个孔。它跟城墙的厚度又有着怎样的关系呢？

杨国庆老师表示，记者找到的这块属于保存较为完好的一处，对我们今天的主题来说，它有一个特别的功能，就是可以作为测量城墙厚度时的中间点。因为它竖立的位置必定是城墙顶部宽度的中间点。记者测量后发现，从旗杆石中间的圆孔到一侧的城砖外侧，宽度为6米，另一侧同样如此。

除了看旗杆石，古人还靠什么来判断城墙是否合格呢？野史记载，朱元璋在建造南京城墙的过程中经常微服私访，如果被他发现城墙的规格不对、质量不过关，该段城墙的所有负责人要“筑坐其中”，也就是说要被砌进城墙里。不过杨国庆老师说这只是传说而已。

记者测量的最厚城墙在“中华门西”，约18米厚



记者在测量解放门段城墙 游客摄

记者的第二站是解放门，这里同时存在两条厚度有着明显区别的城墙。一条是挨着鸡鸣寺的城墙，俗称为“大墙”。一条是与“大墙”呈垂直状态，台城售票处所在

的“小墙”。它们的厚度分别是多少呢？记者首先从售票处登上了“小墙”，在游客的帮助下，用卷尺测量了两端墙壁外侧之间的距离，约为4.3米。随后从“小墙”拾阶而上，走到“大墙”上，同样测量了两端墙壁外侧之间的距离，约为11.4米。

由于资料记载的南京最窄的城墙位于军区大院内，即太平门

龙脖子段城墙，约2.6米，普通人难以进入，所以解放门的4.3米，是记者能测量到的南京城墙最薄的地方了。

那么最厚的地方又该去哪里量呢？

记者根据杨国庆老师给出的建议，赶往第三站——中华门。进入中华门瓮城，沿台阶走到瓮城之上的平台，往西没几步就到了“中华门西”，再往前数百米，就到了“长干门”。记者挑选了两个城门之间最宽的地方进行测量，得出的结论是，这里最厚的地方约为18米。

城墙拐弯究竟有多厚？不厚不厚，也就30米厚



中华门向东的第一个拐弯

测完了常规城墙，下面该量一量更厚的“城墙拐弯”了，记者返回瓮城顶部平台，开始向东走，踏上了从中华门到东水关的城墙之旅。

步行大约一刻钟，记者就在一个写着“服务中心”的小屋子旁边看到了第一个城墙拐弯处。

由于地势的变化，原本的城墙走向在这里无法继续前进，必须往右拐出去一些，所以就有了一个拐弯。由于交接处形成了长方形的空地，所以如果测量对角线

的话，肯定是比前后的常规城墙厚出一截的。记者测量了这个对角线，得出的第一个城墙拐弯处厚度数据约为11米。

继续往东走，在走到武定门前，记者又遇到了三个拐弯处，根据对角线的长度，这三个拐弯处的厚度分别是17米、30米、28米。

所以今后如果有人提起“脸皮比城墙拐弯还厚”这句话，你至少可以理直气壮地告诉他：“不厚不厚，也就30米厚。”

【记者手记】

中华门到东水关的城墙之美，是这次采访的意外收获。风景虽美，记者还是要提醒大家，该段城墙目前未对外开放，普通游客最好不要进入该段城墙游玩。记者测量得到的数据，仅为参考，无法作为研究数据使用。另外，明城墙专家杨国庆老师在炎炎夏日为记者查找数据，还有中华门瓮城顶部小卖部大叔，担心记者独自进入没有游客的城墙段采访会中暑，不仅给记者留下了他的手机号码，还在中途给记者打来电话确保无恙，特此致谢！