

荣昌石塔倾斜45度三百年不倒 PDF转换可能丢失图片或格式
，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/614/2021_2022__E8_8D_A3_E6_98_8C_E7_9F_B3_E5_c57_614450.htm 这座5层石塔用力推动晃而不倒，专家认为古人所用江米浆韧性比水泥还好 上百年来，斜塔一直耸立在这里。意大利比萨斜塔世界闻名，然而荣昌县河包镇的一座清代石塔，也从建成起就开始倾斜，如今这座高10米的石塔已与地面倾斜成45度的角。“最神奇的是，摇动石塔的基座时，塔顶还会随之左右晃动。”昨天，有市民报料。现场：塔身摇晃竟然不倒 上午，记者在河包镇旁的白塔山上，看到了村民们啧啧称奇的这座舍利塔。整座石塔分为5层，每层都由一整块大石头雕刻而成，其上雕刻着形态各异的佛像，并伴有莲座、祥云等浮雕。石塔的底层大部分掩埋在泥土之中，因塔身整体倾斜，底层与基座间有着巨大的缝隙。为了证明石塔坚固不倒，4名村民合力推动石塔底部，但塔尖轻微摇晃一分钟后又恢复平静。“这个塔倾斜几百年了，但不管风吹雨大，它都一直保持这个样子，不会倒塌。” 来历：塔里葬着清代高僧 据荣昌县文管所所长甘勇介绍，石塔建于清代中期，距今已有300年，塔下埋葬着一位清代高僧的骨灰。原本白塔山顶有座报恩寺，大部分毁于文革时期，残存部分又被大风彻底摧毁，这位葬于此的高僧就是清代中期报恩寺主持。在河包镇居民中代代相传着一个故事：清代时，白塔山上的一名村姑长期受到报恩寺主持的帮助。后村姑带孕嫁人，其子长大成人后任某县县官，他在母亲去世前得知自己身世，遂愤怒地找上报恩寺来，却得知主持已死，葬于塔下。于是他命人用粗绳拉倒石塔，眼见塔

即将倒塌，天空突然电闪雷鸣、狂风大作，县官见状只能作罢，而石塔从此保持着倾斜的状态。专家：古人建材质超今天传说只是传说，而对石塔倾斜数百年不倒的原因，市文物建筑专家吴涛分析原因有三：首先是因为斜塔的倾斜角度并未到达倾覆的临界状态。其次，石塔整体结构的稳固让塔在数百年风雨中保持稳固。第三，古人在建筑石塔时用江米浆（糯米浆和灰浆按照一定比例混合）作为粘接材料，这种建材的韧性比现在所使用的水泥更好，因此也成为石塔不倒的一个原因。1 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com