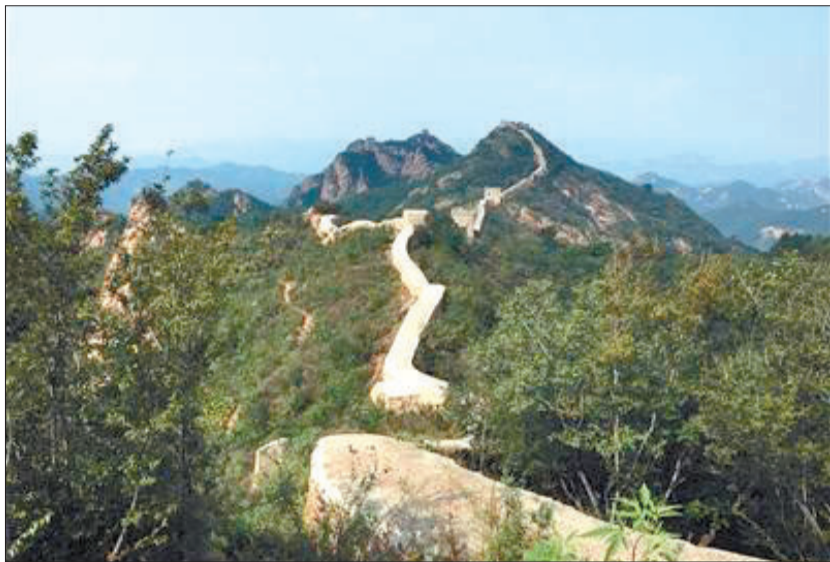


# “野长城”修缮工程违规使用水泥

调查组成员称施工用新图纸未通过审批,违规修缮导致排水不畅墙体侧面鼓起



被水泥“抹平”的锥子山长城大毛山段



山上被遗弃的水泥,不远处就是长城

## 调查显示: 近七成大学生 接受婚前性行为

□据 新华社北京9月26日电

卫生计生委和中国计划生育协会26日联合举办2016年世界避孕日主题活动。现场发布的《大学生性与生殖健康现状调查报告》显示,我国近七成大学生接受婚前性行为,而认为曾接受过性教育的大学生不足六成。

中国计划生育协会专职副会长兼秘书长姚瑛说,为促进青少年性与生殖健康工作发展,中国计划生育协会去年开展了全国大学生性与生殖健康及婚育意愿现状调查,调查样本覆盖全国东、中、西部地区的130余所高校,有效样本量17966份。

报告指出,对于婚前性行为,23.6%的调查对象认为在任何情况下都不应该有婚前性行为,31.7%的人认为如果与对方有感情可以有婚前性行为,31.8%的人认同以结婚为前提的婚前性行为。在调查对象中,67.6%的人有恋爱经历,20.3%的人曾发生插入式性行为。

“青少年性活跃比例高,避孕方法使用少。调查发现,10.1%的女生有过怀孕经历,重复怀孕比例为3.2%。”姚瑛说,仅有56%的大学生认为自己曾接受过性教育,但内容主要是生理卫生知识。

中国计划生育协会副秘书长洪萃说,中国目前为青少年提供的生殖健康教育体系仍不完善,建议教育部门完善从小学到大学、循序渐进、全面综合的性与生殖健康教材,并为大学生提供婚育咨询指导服务;同时,还应建立学校、家庭和社会多方合作机制,为青年人提供全面综合的性与生殖健康教育,让他们有阳光健康的生活态度和负责任的生活方式。

卫生计生委副主任马晓伟指出,我国已将生殖健康纳入国家发展战略,建立免费提供计划生育基本技术服务和免费供应避孕药具的国家基本公共服务制度,探索多渠道、全方位促进青少年生殖健康服务;未来将通过倡导健康生活方式,强化青少年是自己健康第一责任人意识,切实做好安全避孕服务,为育龄人群整个生育周期的生殖健康提供保障,做好生殖健康和青少年健康工作。

## 2 长城灰土层覆盖设计图未经审批

记者了解到,这段经修缮的长城大约有1200米长。2011年,绥中县文物局针对长城整体破损严重,部分地段有险情,委托辽宁省文物保护中心设计了维修方案。随后,方案连续通过了省文物局和国家文物局组织的专家评审,共获得国家1000多万元的补贴资金。

根据2012年由国家文物局审批通过的《绥中锥子山长城大毛山段部分段落抢险工程修缮方案》,石筑墙体的顶部修缮为“对顶部残存素土海墁重新拍实,再用三七灰土补充一层拍实,平均厚度12厘米”。海墁,即俗称的墙顶平面。

调查组成员付清远表示,三七灰土海墁在程序上确有问题。他说,三七灰土虽然在方案中用文字写明,但没有作为图纸画入设计方案中。三七灰土铺设按照新的图纸方案,而新图纸没有通过审批。

对此,董耀会认为,即便按照经过国家文物局审批的修缮方案,也是有问题的,“三七灰土是出现在设计方案上的,它与原来的形制不一样,原来长城表面是石头的就应该是石头铺面”。

记者找到该段长城修缮前的图片,经过对比,原长城石头城墙部分,并没有三七灰土海墁。

## 3 多方证实施工方用水泥“抹平”长城

小河口村的很多村民都记得,2013年至2014年修缮锥子山长城时,他们曾帮助搬运水泥上山。

记者了解到,在长城的修复过程中,水泥是严禁使用的现代材料。

2014年,国家文物局制定的《长城保护维修工作指导意见》中规定,“不得采用水泥及未经室内实验和现场试验证明可靠、安全、有效及可再实施性的化学材料或工艺进行长城结构加固或表面防风化加固处理”。

村民林元(化名)作为小工,曾参与该段长城施工。

他告诉记者,水泥被搬运上山之后,会被用来铺设海墁。具体流程是施工方将散落的石头堆砌后,先用碎石、沙土铺平顶部,夯实后,再用三七灰土与水泥的混合物,铺设海墁。

记者在长城现场注意到,海墁分为明显的两种颜色,靠近边缘的颜色灰度较深,中间则灰度较浅。对此现象,林元告诉记者,“靠近边缘的地方为了防塌,水泥会多加一点”。

对于这些说法,辽宁省文物局局长丁辉表示,是否使用过水泥他并不清楚,但项目施工绝不允许使用。

## 4 修缮后排水不畅墙体侧面鼓起

锥子山长城大毛山段至今未完成验收。9月23日,付清远说,大毛山段目前由辽宁省文物局技术验收,但至今未上报国家文物局验收。

辽宁省文物局局长丁辉对此并不否认,他对记者说,上报国家文物局验收前,需要两年时间由地方检验工程是否合格,而从2014年11月完工至今,还不足两年时间。

9月24日,记者在长城上发现,一段长城的海墁存在多处明显裂痕,最长的绵延几米,裂痕一侧,城墙边缘可见明显凹陷。

记者从一张拍摄于修缮后不久的照

片上看到,该段长城留有两个排水孔,但时至今日,排水孔被堵塞,青砖城墙侧面有明显鼓起现象。

作为资深长城专家,董耀会分析,本段长城因为有坡度,本来排水没有大问题,但现在排水孔被堵,就容易造成向下渗水,“冬天一冻,形成肿胀,这种冻融是对长城破坏的一个很重要原因”。

在修缮方案中,砖石合筑墙体应该铺设的是青砖,而修缮后都变成三七灰土。

董耀会告诉记者,“目前来看,修缮存在很大问题,已经彻底破坏了长城所承载的历史信息和文化信息,这本身就是破坏”。



核心提示

□据《新京报》

“最美野长城被抹成水泥地”的消息引发热议。有数百年历史的国家级文保单位,位于辽宁绥中被誉为“最美野长城”的小河口长城的一段一两公里长的城墙与地面被“抹平”。记者调查发现修缮时涉嫌违规使用水泥,调查组成员称施工用新图纸未经审批。

## 1 专家质疑 长城修缮后破坏原貌

锥子山长城大毛山段位于绥中县小河口村南面的山上,这段长城修建于明代,多年无人管理,部分堆砌城墙的石头散落坍塌,野草丛生。9月23日,国家文物局调查组成员一行6人,来到该段长城进行现场勘查。

2014年后经过修缮,这段长城被重新堆砌,一层硬化的外壳铺在石头上,像是山野间的道路,看不出长城的原貌。

记者了解到,国家文物局制定的《长城保护维修工作指导意见》详细写明:“长城保护维修必须遵守不改变文物原状和最小干预的原则。妥善保护长城遗存的真实性、完整性和沧桑古朴的历史风貌……长城保护维修必须保持长城的原形制、原结构,优先使用原材料、原工艺。”

中国长城学会副会长董耀会表示,现在修复后,该段长城的地面材料、地面工艺与原来都不一样,“那就已经违背了文物保护法和长城保护条例,破坏了长城的真实性和完整性”。