

众所周知,自从上个星期全球首支3D打印手枪的制作设计图在网上公开之后,各界对于它可能带来的安全威胁担忧不已。令人震惊的是,这一担忧显然绝非杞人忧天——5月10日,《星期日邮报》的两名卧底记者将一支他们根据设计图自行制作的3D塑料手枪藏在衣服中,竟顺利通过了伦敦圣潘克拉斯火车站的安检,将其带上了开往法国巴黎的“欧洲之星”列车!记者携3D打印手枪混上“欧洲之星”的“闯关之旅”曝光后,立即引发一片哗然,也让许多安全专家和政界人士感到恐惧不已——如果这两名记者真是图谋不轨的犯罪分子,后果将不堪设想!而“欧洲之星”的运营方闹了个大红脸,并表示会立即彻底调查这一事件。



邻座对记者的手枪视若无睹

手里拿把枪 在“欧洲之星”上晃了一圈 还在其他乘客面前玩自拍

更吓人的是,这一切都没人管

两个英国记者花1700英镑 36小时打印出了3D枪
成功登上航空安检级别的“欧洲之星”列车

◆36小时打印3D塑料手枪,发射子弹足以致命

据报道,全球首款利用3D打印技术制造的手枪“解放者”由美国得克萨斯州奥斯汀市非盈利组织 Defense Distributed 创始人、25岁的德州大学学生科迪·威尔森研发。“解放者”原型产品的全部16个部件都采用ABS塑料来制造,而3D打印设备则是Stratasys公司的“Dimension SST”3D打印机,唯一的例外是手枪撞针。这款手枪将可以使用标准的手枪弹匣,并支持不同口径的子弹。自从上个星期该枪的制作设计图在网上公开后,仅3天已有超过10万人下载。

尽管美国政府目前已经对3D打印手枪下达了紧急禁令、试图阻止其设计图的肆意传播,但《星期日邮报》两名记者依然设法从网上下载了3D打印手枪“解放者”的设计图,并从网上购买一台价值1700英镑(约合人民币16038元)的3D打印机。随后,两名记者用这部打印机,只用了短短36个小时,就将手枪所需的16个零部件全部用塑料打印出来。接着,两名记者按照设计图的指导,很快就将这些零部件装成了一把能够发射0.38口径子弹、足以令人致命的塑料手枪!



在车厢间穿行



组装手枪只用了30秒

◆携枪混上“欧洲之星”,车厢持枪自拍无人拦

据披露,为了通过圣潘克拉斯火车站的安检设施,两名记者将该支手枪拆成了3个部分,然后将它们分别藏在衣服里。当两名记者经过金属探测器时,由于手枪的全部零件都是塑料,因此完全没有触动警铃。就这样,两名记者顺利通过了圣潘克拉斯火车站的安检,神不知鬼不觉地将3D打印手枪带上了开往法国巴黎的“欧洲之星”列车。

据披露,当“欧洲之星”列车5月10日下午5

点31分启动之后,两名记者坐在他们的座位上,从衣服里取出藏着的配件,堂而皇之地开始组装3D塑料手枪,而他们只用了30秒时间,就成功把枪的各个部件组装完毕。随后,两名记者又将3D塑料手枪藏在口袋里,大摇大摆地走过多个车厢,和其他乘客擦身而过,其间通行无阻。最让人目瞪口呆的是,两名记者甚至就在车厢里,站在其他乘客的身边,炫耀似的把3D塑料手枪拿出来自拍了数张照片,却没有遭到任何人的阻拦!

◆层层安检形同虚设,一路顺风抵达巴黎

最终,两名记者成功躲过所有英国边境人员、法国警方和金属探测器的检查,带着3D塑料手枪乘坐“欧洲之星”列车穿越英吉利海峡隧道,顺利地抵达巴黎。在抵达巴黎街头后,两名记者悄悄把这支3D塑料手枪拆散,并在安全情况下将它扔掉,最终圆满地完成了这次“闯关之旅”。值得一提的是,在这次行动中,鉴于安全及法律问题,两名卧底记者没有把子弹和该手枪的唯一金属零件——撞针带上列车。尽管如此,两名记者

指出,由于撞针这一小型金属配件可以在任何五金店买到,而且这些细小的金属对象其实可轻易隐藏,因此犯罪分子如果真打算将它们也带上列车,绝不是什难事!

英国前劳动保障部大臣罗德·韦斯特惊呼,《星期日邮报》记者的这次“实验”表明,3D打印手枪“极端危险”,因为它本身难以被安检设备探测到,所以从某种意义上说,此次卧底记者的3D打印手枪始终未被发现,“并不让人感到惊奇”。

◆“闯关之旅”引发哗然,“欧洲之星”彻查

据报道,《星期日邮报》记者携3D打印手枪混上“欧洲之星”的“闯关之旅”曝光后,立即引发一片哗然,也让许多安全专家和政界人士感到恐惧不已——如果这两名记者真是图谋不轨的犯罪分子,后果将不堪设想!美国议员伊斯瑞尔担忧地指出:“如果犯罪分子可以在家打印塑料枪械,在无人察觉的情况下带着枪械穿过金属探测器,那么安全检查站、背景审查和枪支管理规定将形同虚设!”

与此同时,这次事件所暴露出来的重大安全漏洞,也让“欧洲之星”的运营方闹了个大红脸,并表示会立即彻底调查这一事件。一位发言人表示:“我们将会立即对该事件进行彻底调查,并尽快出台相应的措施。”而英国运输部的发言人则表示:“英国的运输安保制度是全世界最严格的运输安保制度之一,该制度会针对新出现的安全威胁持续进行更新和修正。”

旺旺 编译



割接公告

尊敬的客户:

为了给广大客户提供更优质的网络服务,郑州移动将在2013年5月16日凌晨00:00~06:00对郑州市区电厂南路以北、连霍高速以南、京广铁路以西、瑞达路以东区域进行网络扩容调整,届时将会短时间影响以上区域移动2G客户正常使用手机通信。

由此给您带来的不便,敬请谅解

详情敬请咨询客户服务热线:10086

中国移动通信集团河南有限公司郑州分公司