

## 洛阳·视觉



玻璃弯曲成拱形

# 玻璃能弯曲 360 度，你信吗？

## ——看看“洛玻造”0.25毫米国内最薄玻璃长啥样



0.25毫米浮法玻璃具有良好的韧性



超薄玻璃用于手机显示屏



不同厚度的超薄玻璃样品

□记者 张晓理 张怡熙 通讯员 任冠军 文/图

前日，本报以《“洛阳玻璃”触摸“世界之最”》为题报道了中国洛玻集团龙海电子玻璃有限公司首批0.25毫米浮法玻璃成功下线，打破其保持的0.33毫米国内最薄玻璃纪录一事。不少读者拨打本报热线66778866询问，0.25毫米厚的超薄玻璃究竟什么样？昨日，《洛阳晚报》记者走进中国洛玻集团龙海电子玻璃有限公司生产车间一探究竟。

工作人员先用仪器测量了玻璃的厚度，仪器上显示玻璃的厚度为0.248毫米。我们将其与百元纸钞进行了比较，厚度竟然不相上下。

更为神奇的是，这种玻璃还能弯曲360度。只见工作人员双手拿着一块1米长的长条玻璃的两端，将玻璃挤压，渐渐地玻璃变成了拱形，最后，玻璃弯曲了360度后头尾相连，形成了圆形。

超薄玻璃的主要功能是什么？工作人员介绍，目前，电子产品不断朝着轻薄的发展方向，而制约其发展的主要因素之一就是显示屏的轻薄度。玻璃越薄，就越轻巧，且拥有透光性佳、显示效果好、更节能等优点。0.25毫米浮法玻璃的批量生产，可满足手机、平板电脑、导航仪等的显示屏对超薄玻璃的需求。

0.4毫米、0.36毫米、0.33毫米、0.3毫米、0.25毫米，走进生产车间的样品间，《洛阳晚报》记者看到货架上摆放着的玻璃样品，上面标着玻璃的厚度，显示出该企业不断攻坚的成果。

“创新，是企业的生命和未来，我们还会不断向更轻更薄的目标进发！”中国洛玻集团洛阳龙海公司党委副书记孙军科说。



0.25毫米浮法玻璃的厚度与百元纸钞不相上下



0.25毫米浮法玻璃生产线