

搬砖我只服它！英国机械人砌墙速率是人工的六倍



最新数据显示，英国的修建工人中有三分之一一年事都凌驾50岁，这就意味着未来十年内将有62万修建工人退休，但现在的英国却遭遇了历史上最严重的住房欠缺问题，修建商必须鼎力大举建房知足人们的需求。

由于是半自动的，因此整套系统运作时还需要两位工人帮助，一位卖力将砖块放上传送带，随后由喷嘴抹上水泥的砖块会被机械臂拿起并砌在响应部位，第二位工人则卖力抹掉墙上多余的水泥。



Artificial Intelligence Age

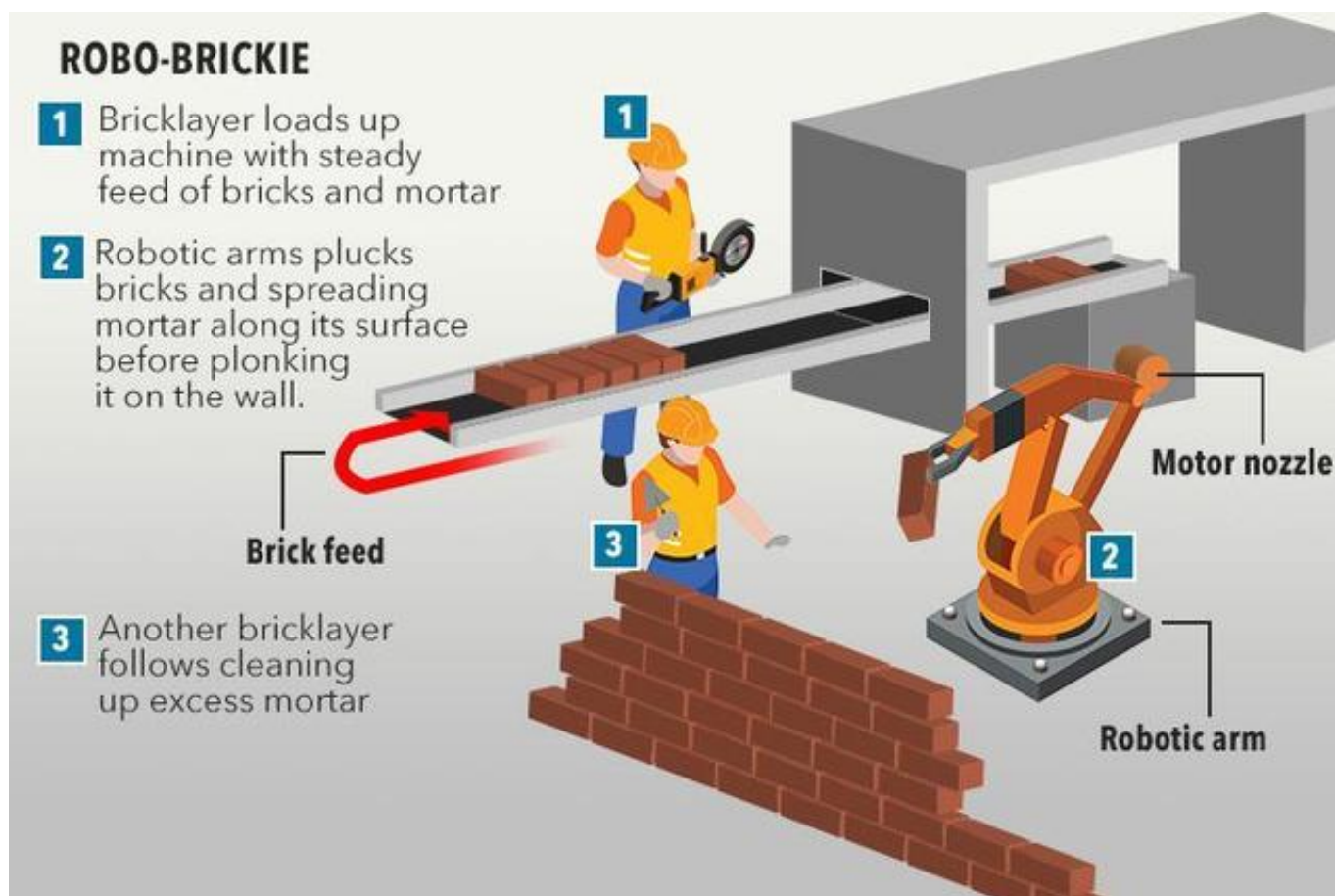
AI时代

关注即可获得

- 《人工智能创业指南》
- 《2030年的AI与生活》
- 《美国AI发展战略规划》



长按二维码关注



其中一条谈论写道：“现在这机械人只会砌最简朴的墙，墙角、承重梁和窗口生怕它砌不出来吧。另外，它能凭据钢筋的埋设高度改变墙体的形状吗？门楣生怕它也处置惩罚不了吧？”

固然，事情要被机械人夺走的可不止砌墙工人，普华永道的数据显示，未来英国三成事情将被机械人替换，交通运输、工厂和销售等事情最危险。（编译/锐志）

要害时刻照旧人类可靠

一位修建工程照料表现：“机械人很快就会在修建工地上替换人类的角色，而且它们效率更高。”

SAM的事情流程



推荐：人工智能汹涌而来，未来已变！关注“AI世代”微信号（tencentAI），关注未来。

这款砌墙神器由纽约的Construction Robotics公司打造，在美国它已经替换了许多工地上的工人。整套SAM系统包罗传送带、砂浆泵、喷嘴和机械臂。

现在，6套SAM系统每月的租金为1.6万英镑，辅助的工人还得时刻注重别让机械出问题。



机械人SAM在砌墙

SAM能大幅提高事情效率是由于砖块运到机械臂时就已经由喷嘴抹好了水泥，机械臂只需将砖垒起来就行。

【AI世代编者按】砌墙绝对是工地上的手艺活，不外几个月内，砌墙机械人就将“降临”许多英国工地，让曾经的能工巧匠失业。这个砌墙机械人名为“半自动石工”（SAM），它效率超高，天天能砌3000块砖，而一个熟练的砌墙工人通常一天只能砌500块。

不外，引进机械人的企图遭到了修建工人的阻挡，许多人在SAM机械人的YouTube视频页谈论中质疑它的局限性。

“商场一共有一百多名员工，最基层员工的工资大约在3000元左右，两年间员工工资总计近千万元。

而在记者的上述实验中，烤全羊成品每斤仅羊肉的原料成本就是58元。

当前文章：<http://www.top101.cn/568498-x8m86.pdf>

发布时间：2017-08-23 06:42:56

[东方神娃](#) [天下3](#) [ds](#)

[5 德国阳光](#) [奔奔](#) [鬼吹灯之精绝古城](#) [盛世帝王妃](#) [赢投长江原油直播室](#) [逍客](#)
[北京艾丽斯妇科医院怎么样](#)