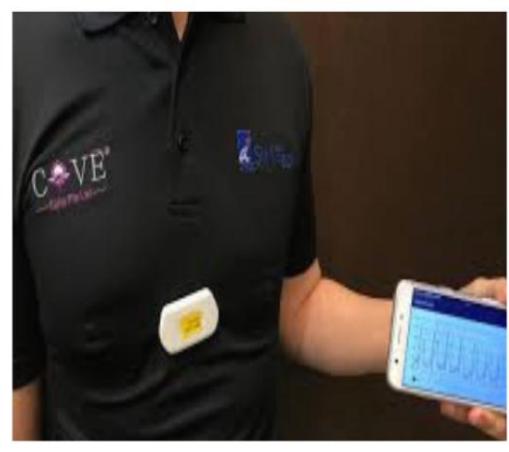


智能健身 t恤

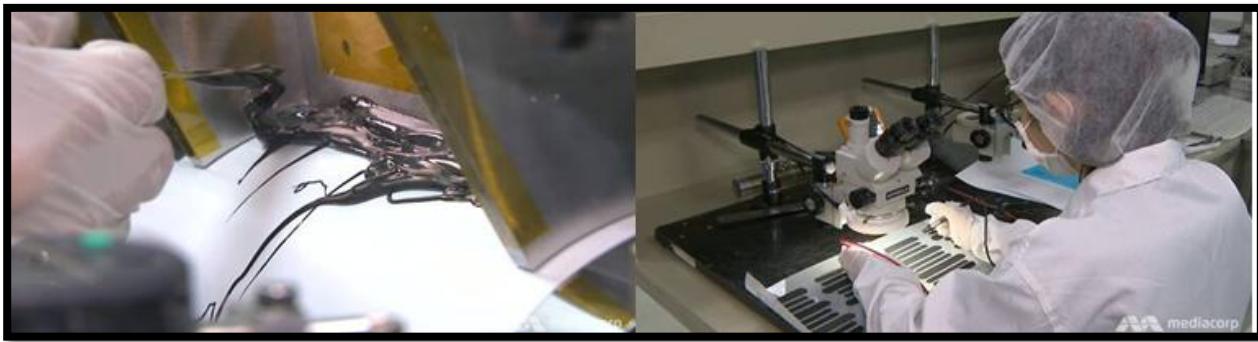
(Zhìlìng jiànsīn t xù)



技术正在迅速发展, 超出了我们的预期。技术似乎有无限的界限。有时我们确实读到, 技术在未来几天可能是一个很大的威胁。因此, 人们需要在正确的时间和正确的目的了解技术的使用情况。创新技术正在改变人们的生活和企业。几乎每一个新的技术创新都是一个重大突破。

◦

Jìshù zhèngzài xùnsù fāzhǎn, chāochūle wǒmen de yùqí. Jìshù sìhū yǒu wúxiàn de jièxiàn. Yōushí wǒmen quèshí dú dào, jìshù zài wèilái jǐ tiān kěnéngh shì yīgè hěn dà de wēixié. Yīncǐ, rénmen xūyào zài zhèngquè de shíjiān hé zhèngquè de mùdì liǎojiě jìshù de shǐyòng qíngkuàng. Chuàngxīn jìshù zhèngzài gǎibiàn rénmen de shēnghuó hé qǐyè. Jīhū měi yīgè xīn de jìshù chuàngxīn dū shì yīgè zhòngdà túpò.



一家总部位于新加坡的创业公司 ka-ha (A smart wearable technology company that provides an end to end IoT (Internet of Things) platform for brands to launch smart wearable products)

与一家纺织公司 Tex-line 一起制作了一个智能 t-t 衬衫, 它可以跟踪和记录健身数据, 例如心率、步数、卡路里等。A-star 也在帮助上述项目。

心率、心电图检测心脏异常等健身数据将通过用户的手机使用连接到应用的智能衬衫进行监控。

Yījiā zǒngbù wèiyú xīnjiāpō de chuàngyè gōngsī ka-ha yǔ yījiā fǎngzhī gōngsī tex-line yīqǐ zhìzuòle yīgè zhìnéng t-t chènshān, tā kěyǐ gēnzōng hé jìlù jiànshēn shùjù, lírú xīnlù, bù shù, kǎlùlǐ děng. A-star yě zài bāngzhù shàngshù xiàngmù. Xīnlù, xīndiàntú jiǎncè xīnzàng yìcháng děng jiànshēn shùjù jiāng tōngguò yòngghù de shǒujī shǐyòng liánjiē dào yìngyòng de zhìnéng chènshān jìnxíng jiānkòng.

智能衬衫框架

此智能衬衫有两个图层, 即外层和内层。外层是由典型的运动服装材料制成的, 内层拥有碳电极, 是用来捕捉生命体征的关键传感器。这些电极是在 A-star 的 simtech 场所制造的。正在申请专利的产品的材料也允许可持续的洗涤。项目经理 lok boon keng 认为, 目前的材料在高洗涤环境中是不可持续的, 因此他们正在寻找一种独特的配方, 使100多个洗涤周期成为可能。

Zhìnéng chènshān kuàngjià

Cǐ zhìnéng chènshān yǒu liǎng gè tú céng, jí wài céng hé nèi céng. Wài céng shì yóu diǎnxíng de yùndòng fúzhuāng cáliliào zhì chéng de, nèi céng yǒngyǒu tàn diànjí, shì yòng lái bǔzhuō shēngmìng tǐzhēng de guānjiàn chuángǎnqì. Zhèxiē diànjí shì zài a-star de simtech chāngsuǒ zhìzào de. Zhèngzài shēnqǐng zhuānlì de chānpǐn de cáliliào yě yǔnxǔ kě chíxù de xǐdí. Xiàngmù jīnglǐ lok boon keng rènwéi, mùqián de cáliliào zài gāo xǐdí huánjìng zhōng shì bùkě chíxù de, yīncǐ tāmen zhèngzài xúnzhǎo yī zhǒng dùtè de pèifāng, shǐ 100 duō gè xǐdí zhōuqí chéngwéi kěnéng.

智能衬衫数据监控

据开发商介绍,这个应用可以作为个人教练,也可以根据健身水平定制所需的培训方案。医院还可以利用它来监测病人的健康状况,也可以监测行业工人的表现和健康状况。即使是儿童和老人也可以使用。

Zhìnéng chènshān shùjù jiānkòng

Jù kāifā shāng jièshào, zhège yìngyòng kěyǐ zuòwéi gèrén jiàoliàn, yě kěyǐ gēnjù jiànshēn shuǐpíng dìngzhì suǒ xū de péixùn fāng'àn. Yīyuàn hái kěyǐ lìyòng tā lái jiāncè bìngrén de jiànkāng zhuàngkuàng, yě kěyǐ jiāncè hángyè gōngrén de biǎoxiàn hé jiànkāng zhuàngkuàng. Jíshǐ shì értóng hé lǎorén yě kěyǐ shǐyòng.



测试和审查

在2018年12月2日星期日举行的一卡通年会上, 新加坡最近对同一件智能衬衫的原型进行了测试。在2500名跑步者中, 约有100人穿着智能衬衫。据一位发言人透露, 开发商的目标是在明年年中之前将该产品推向市场。预计价格将比普通运动服装贵 2 0% 至 3 0%。在活动期间, 开发人员还从穿着智能衬衫的参与者那里获得了反馈。与会者赞赏这些特点, 但认为设计可以改进。因此, 该产品具有很大的潜力。

Cèshì hé shènchá

Zài 2018 nián 12 yuè 2 rì xīngqírì jǔxíng de yǐkātōng nián huì shàng, xīnjiāpō zuìjìn duì tóngyī jiàn zhìnéng chènshān de yuánxíng jìnxíngle cèshì. ài 2500 míng pǎobù zhě zhōng, yuē yǒu 100 rén chuānzhuó zhìnéng chènshān. Jù yī wèi fāyán rén tòulù, kāifā shāng de mùbiāo shì zài míngnián nián zhōng zhīqián jiāng gāi chǎnpǐn tuī xiàng shìchǎng. Yùjì jiàgé jiāng bǐ pǔtōng yùndòng fúzhuāng fúzhuāng guì 2 0% zhì 3 0%. Zài huódòng qíjiān, kāifā rényuán hái cóng chuānzhuó zhìnéng chènshān de cānyù zhě nàlǐ huòdéle fǎnkui. Yùhuì zhě zànshǎng zhèxiē tèdiǎn, dàn rènwéi shèjì kěyǐ gǎijìn. Yīncǐ, gāi chǎnpǐn jùyōu hěn dà de qiánlì.

