

# 未来相机可以“穿墙拍照”

핵심내용

英国，未来相机，高灵敏度，广泛应用



<http://tv.cctv.com/2018/01/30/VIDEWswW0uhxxaJCjn6kCkFD180130.shtml>

빈칸 채우기

填空

导播

天生的特别体制 ①\_\_\_\_\_惊奇，科技的进步 ②\_\_\_\_\_突破也在不断改变着人类的认知，来自英国赫理奥特瓦特大学和爱丁堡大学的研究人员开发了一种新的成像技术，能够穿透浓雾和墙壁，拍摄到肉眼看不到的事物，这种技术的原理是将激光发射出去，当它碰到地面时，激光 ③\_\_\_\_\_向各个方向散射，并在碰到物体后又反射回来，此时利用每秒能够记录二百亿针的高灵敏度相机，将激光反射的过程记录下来，形成一组图像，研究人员利用图像测量激光返回相机所需的时间，就可以确定物体所在的位置，④\_\_\_\_\_并不像普通的照片一样，直接拍摄到物体的形态，\_\_\_\_\_这项技术，未来将有更广泛的应用，例如可以用于危险地形下的救援任务，也可以安装在汽车上，通过检测拐角处驶来的车辆，⑤\_\_\_\_\_避免事故发生。



## 핵심단어 关键词

중국어 단어	병음	뜻
天生	tiānshēng	[형용사] 타고난. 선천적인. 자연적으로 생긴. 천성적인
惊奇	jīngqí	[형용사] 놀라며 의아해하다. 경이롭게 생각하다
突破	tūpò	[동사] (한계·난관을) 돌파하다. 타파하다. 극복하다
激光	jīguāng	[명사] 레이저(laser)
灵敏度	língmǐndù	[명사] 수신 능력도. 감도
广泛	guǎngfàn	[형용사] 광범(위)하다. 폭넓다
救援	jiùyuán	[동사] 구원하다. 지원하다

## 핵심표현법 主要句式

### 1 令人~ [lìngrén]

'사람들로 하여금...' 이라는 뜻으로 어떤 장소나 사물이 사건 등 이유로 사람의 감정이나 기분을 ...하게 한다는 표현할 때 사용

令人感动的场面。

사람을 감동시키는 장면.

### 2 ...与...~ [... yǔ ...]

'...와(과)' 라는 뜻으로 성질이 같은 단어나 구조가 비슷한 구를 연결하여 병렬 관계를 나타내는 표현할 때 사용, 서면어로 많이 쓰임

区分公与私。

공과 사를 구분하다.





### 3 会~ [huì]

'...할 것이다'라는 뜻으로 동사 앞에 쓰여 그 행위가 할 가능성이 있다라는 표현 할 때 사용

吃这么多的话，会长胖的。

이렇게 많이 먹으면 살은 많이 지겠다.

### 4 虽然...但是...~ [suīrán ...dànshì...]

'비록..., 하지만...'이라는 뜻으로 접속사 역할로 앞뒤문장의 전환관계를 나타냄, 설령...일지라도 라는 의미를 표현할 때 사용

这件衣服虽然贵，但是质量好。

이 옷이 비싸지만 질이 좋습니다.

### 5 从而~[cóng'ér]

'이리하여. 그렇게 함으로써'라는 뜻으로 단문을 연결하여 결과나 목적 등을 나타내는 표현 할 때 사용

他们给孩子很大的自由空间，从而培养了他们的独立性。

그들은 자녀에게 커다란 자유공간을 줌으로써, 아이에게 자신들의 독립성을 키워 나가도록 하였다.

## 토론 讨论

- 1 您旅游时喜欢用相机拍照还是喜欢用手机拍照呢，理由是什么？
- 2 您每年生日的时候都会拍照留念吗，您觉得拍照留念对您有什么意义？
- 3 现在您的手机里有您最满意最喜欢的照片吗，请谈谈这张照片的来历？
- 4 相片可以记录瞬间，请问您喜欢用写日记的方式记录您的心情吗？

