

“电子舌头”可在虚拟现实品尝食物

新闻背景：“电子舌头”可在虚拟现实品尝食物。



新闻链接：https://haokan.baidu.com/v?vid=8271202596065833935&collection_id=

生词：

tuīchū zhuāngzhì xūnǐ xiànrí chóngxiàn
推出 装置 虚拟 现实 重现

qǔyàng hánghài yǐnshí zhuǎnhuàn júxiàn
取样 涵盖 饮食 转换 局限

问题：

1. 美国俄亥俄州立大学近日推出的“电子舌头”有哪些功能？
2. 该“电子味觉系统”主要包含哪些部件？
3. 研究人员认为，这（ ）种味道涵盖了人们日常（ ）中的大部分味觉感知。传感器可以（ ）食物中的（ ）物质含量，将其转换成数字读数，并将数值发送到（ ）器，品尝器会将少量含有不同（ ）的水凝胶推入人体舌头的味觉部分。
4. 如果有机会，你最想让“电子舌头”品尝哪种食物？为什么？