

以开发出新软件可显示各种环境下手机辐射强度

以色列陶肯软件公司开发出一种手机辐射监测软件，它能判断出不同环境下手机的辐射强度，并提醒用户注意。

手机辐射由多种因素决定，如通话环境、信号质量及手机自带的各种功能等，该软件主要是通过综合分析测定用户通话时各种因素的相互影响，实时显示出手机辐射的强度。强度较高时，手机会以震动或指示灯闪烁的方式发出信号，并向用户推荐应采取的措施。

研究显示，导致手机辐射增加有以下几种情况：一是当用户在高速行驶的汽车或火车中通话时，由于信号要在不同的基站间切换，手机在重新搜寻信号的过程中，辐射会明显增强。此时软件会提示用户暂停通话或采用免提、耳机等其他方式继续通话；二是在通话环境复杂或信号较弱的情况下，手机为了寻找信号也会增加辐射；三是有些人喜欢躺在床上通话，或把手机夹在头和肩之间，边通话边做事，这样同样会增加接收的辐射量。

该公司首席执行官吉尔·弗雷德兰德表示，手机辐射是否有害健康一直是一个比较有争议的问题，至今尚无定论。但不管结果如何，减少手机辐射的影响总不是一件坏事。他们研发这一软件的目的，就是要让人们了解什么情况下手机辐射比较强，以及应采取什么措施，这对于科学使用手机，防止潜在危害是有益的。

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜，请与我们联系。

[打印](#) [发E-mail给:](#) [GO](#)

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。

查看所有评论

读后感言:

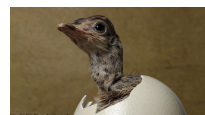
验证码:

相关新闻

- 1 “凤凰”号火星车仍无法向地球发送信号
- 2 我国科学家在世界上首次发现耐高辐射真菌
- 3 研究发现：水合电子是高能辐射危害人体主因
- 4 日本研究发现：体重急降对中老年是危险信号
- 5 意大利研发出“移动虚拟校园”技术
- 6 日开发出通过手机了解通话对方情绪技术
- 7 《科学》：蒲慕明等发现两种信号通路的对应调控作用
- 8 “基于化学小分子探针的信号转导过程研究”项目指南发布

相关论文

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 山东大学聘任首批14位终身教授
- 2 评论：谁杀了北邮男博士
- 3 19人入选2009年度中科院“现有关键技术人才”
- 4 美博士学位1/7授中国人 为美学术界带来新气象
- 5 杨焕明院士回应《自然》社论：绝不反对科学家拿博士学位
- 6 清贫科学家潘锦堂离世5年后女儿仍买不起墓地
- 7 过劳死、猝死频发 敲响中青年知识分子健康警钟
- 8 美名校校长：中国诺奖得主将会在回国年轻学者中产生
- 9 中国青年政治学院副教授生二胎遭学校口头解聘
- 10 留美中国研究生猛增19% 海归对中国决策影响日增

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 注册参加博客大赛 送当当网上购书卡
- The way of thinking
- 毕业论文是大学生的出师宣言
- 女工程师时代不是梦
- 遇到人生的点球同样要学会谦让
- 论文发表后的一项重要责任

[更多>>](#)

论坛推荐

- 《博客大赛》推广送大礼！！
- 注册参加博客大赛 送当当网上购书卡
- San Francisco Edit 的论文撰写技巧

- 李开复自传世界因你不同
- C语言程序设计教程（含代码）
- 几本经典的理论物理教材（英文版）

[更多>>](#)