



仙人掌防辐射靠谱吗

为什么仙人掌不能吸收辐射?其实,在自然界中所有的辐射都是呈现直线传播,或者被反射了以后接着直线传播,没有任何植物可以使辐射转弯、汇集。目前,科学家已知的可以对辐射有一定吸收和防护作用的只有铅及其他的相关金属。

放在电脑旁的仙人掌据说还能产生更多的氧气,能够吸附空气中的灰尘。这也是一条流言。

因为一种植物能够释放出多少氧气与

植物的表面积有直接关系,表面积越大的植物,释放的氧气也就越多。大家看看电脑旁的仙人掌,怎么看也不能算是表面积大的植物吧。关于空气当中灰尘的吸收,同样与植物叶子大小的面积成正相关的。仙人掌的小叶子又能吸收多少灰尘呢?

所以,仙人掌能够吸收辐射、释放氧气、吸附灰尘,这都是流言。

我们摆在电脑旁的仙人掌都容易早死。这是因为装置仙人掌的花盆一般是塑料质

地的,这种质地的花盆其实不适合仙人掌这种喜欢空气的植物去透气,而且塑料质地的花盆透气性和透水性很差,仙人掌本身是一种耐旱的植物,但不耐水,有不少伙伴给仙人掌浇了很多水,这也导致仙人掌迅速地死去。摆在电脑旁的仙人掌活得不长久和电脑没有任何关系,只是养护方式出现了问题。

综上所述,目前没有科学证据能证明电脑所发出的辐射对人体有直接伤害,仙人掌能防辐射也只是一条流言!

(中科院)

