



地涌金莲



挂着就能生长的气生凤梨

既不需要土,也不需要水 这20株气生凤梨 挂着就能长

□记者 马燕/文 马健/图

你见过既不需要土,也不需要水,挂在空中就可以生长的植物吗?昨天上午,记者在郑州植物园真见着了这种奇特的植物——气生凤梨。

这20株气生凤梨是今年5月初从广州搬家入住植物园展览温室的。它的长相有些奇特,远远看像一大把老人的胡子,近看,淡绿色的叶子像龙须一样倾泻而下。虽说来郑州时间不长,可是适应能力挺强,生机勃勃的。

可让人奇怪的是,植物没有根,怎么吸收养分?

植物园的专家解释说,原来气生凤梨又叫空气凤梨,属于凤梨科,是多年生常绿草本植物。它的生长完全与泥土无关,只吸收空气中极少量的水分,因此又被称为空气中的凤梨花。

与普通植物晚上释放二氧化碳不同,空气凤梨晚上释放的是氧气。它还能有效吸收空气中的有害气体,如甲醛、甲苯、尼古丁等。

它们主要分布在美洲,全世界有500多种,大部分为气生或附生型。不同品种有各自喜爱的环境,大部分生长在干燥的环境,小部分

则喜潮湿环境。

由于它们依靠叶表面大量的鳞片吸收空气中的水分生存,其身体做出许多改变,包括贮水组织,复杂的吸水毛,减少叶数,根部退化,身体缩小,增加种子数量等。

气生凤梨无论大小、色泽、形态、花色都变化多端,大小由3厘米至3米,叶面颜色有绿、灰白、橙色、紫红等,形态方面有玫瑰状、线状、章鱼状、海胆状、独生或丛生状等,花色有黄、绿、红、紫、白、紫红等。

和气生凤梨一起搬到植物园展览温室的还有位新朋友——地涌金莲。

如果你去过普陀山,那上山路上的莲花就是地涌金莲。它有佛教圣花之称,据说,佛经里有“五木六花”之说,而地涌金莲便是六花之一。

植物园里的这6株地涌金莲,只有1株开了花,像极了金黄的莲花,花的直径约有20厘米。

据介绍,地涌金莲又名千瓣莲花,原产云南。植株矮小,一般高1米以下,可花期长达250天。

地涌金莲开花时,金光闪闪,花朵如莲花般由下而上、由外而内层层展开。花朵能保持较长时间不枯萎,且鲜艳美丽有光泽。

跟昨天一样 今天也是个大晴天

□记者 马燕

昨天看微博上说,五月是最有爱的一一个月。因为取“520我爱你”的谐音,这个月有很多表白的日子。

其实,五月还有两个温情的节日:一个是5月13日的母亲节,另一个就是昨天,5月15日国际家庭日。

1989年12月8日,第44届联合国大会通过一项决议,宣布1994年为国际家庭年;1993年2月,联合国社会发展委员会又作出决定,从1994年起每年5月15日为“国际家庭日”。我想,设立这样的一个日子,是鼓励人们用爱心去建立温暖和谐的家庭。

在外面忙碌奔波工作了一天,拖着疲惫的身躯回到温暖的家,吃上一顿可口的饭菜,常常是我们对幸福的定义。那么昨天,你有没有推掉应酬,跟家人一起聚餐呢?

昨天的天气似乎很给面子,郑州最高气温30.1℃,在16时4分出现。

今天全省晴天到多云,有偏西风3到4级,最高温度30℃到32℃。

郑州市昨夜到今天白天晴天间多云,偏西风3到4级。最低温度17℃到18℃,最高温度31℃到32℃。

河南最大铁路棚户区 安置房开建

□记者 李雪

昨日上午11点,我省最大的铁路棚户区异地安置改造项目铁道·京广家园举行了开工庆典。

据悉,郑州铁道·京广家园由郑州铁路局旧城改造管理办公室(郑州铁路局职工集资建房管理办公室)组织建设,是河南省、郑州铁路局棚户区改造的重点工程,一次开工住宅栋数、户数、面积均创郑州铁路局保障性住房建设(棚户区改造)历史之最。

该项目位于郑州市二七区京广路以东、陇海路以南,郑州铁路局物资供应总段厂区内,占地面积203143㎡(合305亩),建设用地面积166705㎡(合250亩),拆除房屋38756㎡。规划建设28栋(一期13栋、二期15栋)高层住宅,总建筑面积680872.12㎡,6164户,容积率3.48,绿地率35.66%,停车位5502个。



山西 太原 郑州 洛阳 许昌 济南

长途一口价 0.15元/每分钟

两地一家,漫游全免

12593

12593长途优惠

活动内容:活动期间,已开通12593(新、老版12593)的神州行客户可申请参与“12593长途一口价”活动,享受省内使用12593拨打国内长途,主叫资费0.15元/分钟的超值优惠。

参与方式

- 1、发送KTYKJ(一口价)至10086。
- 2、未开通12593业务,发送短信KTGX至10086开通12593。

两城一家,两地一价

活动内容:活动期间,神州行新入网客户及老客户开通两城一家(省内版)或两城一家(省际版)业务,可免费赠送客户3个月的月功能使用费,根据客户的两城一家业务种类选择,仅赠送一类,不可同时参与省内活动和省际活动,仅限参与一次。

| 套餐名称 | 短信指令 | 月使用费 | 在申请的漫游地通话 | | 备注 |
|---------------|--------------------|-------------|----------------|----|---------------------------|
| | | | 拨打归属地及所申请漫游地电话 | 被叫 | |
| 2011两城一家(省内版) | KTLCYJ+省内漫游申请地长途区号 | 2元/城市(按天收取) | 0.19元/分钟 | 免费 | 活动期间,参与客户即送3个月两城一家月功能使用费。 |
| 2011两城一家(省际版) | KTLCYJ+漫游申请省编码 | 3元/省(按天收取) | 0.29元/分钟 | 免费 | |

