

长沙立体绿化植物墙 中兰林立体绿化公司

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 长沙立体绿化植物墙 中兰林立体绿化公司 |
| 公司名称 | 湖南中兰林立体绿化有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 湖南省长沙市天心区青园路382号福邸雅苑3栋208 |
| 联系电话 | 18390943669 18390943669 |

产品详情

挂在墙上开出黄绿色小花，并散发着阵阵清香的空气净化植物、会呼吸的植物窗帘……由江苏江阴德阳生物科技发展有限公司培育的一系列 CAM 空气净化植物受到了广泛关注。这些 CAM 空气净化植物白天叶片背面的气孔关闭，晚上待周围环境气温降低后，开始吸收二氧化碳，可增加室内氧气的浓度。这类植物产品具有吸收有害气体、净化室内空气的功能，可以营造一个居室绿色氧吧。目前该公司开发的品种有空气净化植物、空气净化植物窗帘、植物壁画等无根植物净化类和盆栽空气净化植物系列，多项产品已通过江苏省环境监测中心鉴定，并获得国家。

此外，在空气净化植物的绿艺装饰制品过程中，采用的绿艺环保装饰研究成果已申请和获得12项。

CAM 空气净化植物是一种代表生物农业在生物育种领域前沿科研成果、融环保和装饰功能于一体的空气净化植物产品，不但耐旱、耐寒，而且不用泥土，无需花盆。尤其是空气净化植物窗帘用空气草编制而成，只需少量喷水，依靠吸收空气中的养分和水分，便可生长，每年春夏之际，还会开出黄绿色的小花，花期长达一个月，长沙立体绿化植物墙，因此又叫做“会开花的窗帘”。它们不仅是一种有效的“生物净化器”，还可绿化、美化生活空间。

据统计，现代城市居民 80%的时间是在家庭居室、办公室、公共建筑等封闭的室内环境中度过，由于通风不良及现代建筑材料、装饰材料、家具及办公用品的有机物挥发，人体健康往往会受到危害。在尚无先进技术手段有效净化室内空气的情况下，利用植物的生物特性吸收空气中的污染物是个非常好的选择。因此，空气净化植物产品的市场前景将十分广阔。

看过室外绿墙，王珂带我们走进大楼。来到其中一间检测室，又一面郁郁葱葱的绿墙映入眼帘，立体绿化植物墙厂家价格，高约 3 米。地上，散布着不少线缆，看得出是在进行相关数据检测。

“这差不多是一座小型气象站。绿色植物通过吸收二氧化碳、甲醛等气体，极大地起到了净化空气的作用，同时还能够有效调节室内空气湿度等。在这间屋子，我们持续地检测、收集这方面的详细数据。”王珂介绍。

迈过脚下线缆，记者来到跟前，发现龟背竹的很多根系已从墙上往下穿过密集的植株，一条条伸展到植物墙底部的贮水槽里，就像榕树的气生根一样。不难看出，这些龟背竹在这面墙上已经生长很久了。

记者观察，墙上的几株散尾葵已经在开花了。拨开植株，甚至还能发现些许枯叶散落其间。“因为长了三四年，这片墙上的植物差不多已经形成一个小型的植物群落，花开花又谢，已经几度春秋了，算得上是比较稳定的墙上生态系统。”

在王珂眼里，植物稳定、健康地生长在墙上早已不是问题，立体绿化植物墙公司靠谱吗，问题是如何生长得更美观，更符合室内装潢设计流行理念，甚至成为一门室内艺术。

掌握成熟的核心技术，王珂目前已开发出形式多样的立体绿化产品。

在他的办公室，有几面移动植物墙，产品从代到第三代都有，无一例外都长得很茂盛。在其中一款植物墙上，记者留意到一个小细节：有一棵鸭脚木长势尤其旺，植株向外伸展出来一大截，显得鹤立鸡群。

王珂向记者解释，他在研发过程中发现，在室内植物对光照的需求不能得到有效满足，于是就在植物墙顶端安装了LED灯，给植物生长补光。那些伸展出来的植物，就是因为吸收到更多的光照。

在近期举办的第二届北京农业嘉年华上，农业技术体验区的奇妙乐园馆选取了与老百姓生活联系密切的功能性植物作为展示内容，布展设计采用园林式的造景方式呈现出功能性植物的用途，让游客在畅游场馆的同时，不仅能感受到功能植物带来的清新空气和宜人芬芳，而且还能进一步学习和了解功能性植物的特点和功能，整个场馆传递出一种生态、健康、绿色的都市生活理念。

功能性植物是否具有净化功能？这些植物是怎样净化空气的？在奇妙乐园馆内，讲解员的回答让游客受益匪浅。

通过试验“看”植物功能性

“这显微镜里能看到什么啊？”在奇妙乐园的科学试验站里，几位小朋友围着一台显微镜在研究。记者通过显微镜看到，在墨绿的切片植物上长满了细密的绒毛。“这些是植物自身生长的细毛，可以吸附空气中的尘埃。”据奇妙乐园馆负责人宗鹏鹏介绍，立体绿化植物墙怎么养护，吸尘植物之所以能够吸附尘埃，是因为叶片表面长有细毛并且内带静电，可以将空气中的尘埃直接吸附到“身上”，并通过内在的“消化”，将尘埃消化掉。

不仅是显微镜让人们清楚地看到了植物的精华功能，几个大的玻璃缸通过对比试验也让人们更直观地了解了功能性植物的功效。记者看到，在放有数盆虎皮兰的玻璃缸里，其空间甲醛含量是旁边没有放任何植物的玻璃缸内甲醛含量的1/10。

长沙立体绿化植物墙-中兰林立体绿化公司由湖南中兰林立体绿化有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖南中兰林立体绿化有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为污水处理设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!