

带着“十万个为什么”， 小记者走进大自然“解密”

菊花为什么可以清热解
毒？冬天降雪后的青菜为
什么最好吃？石斛为何被
称为“中华九大仙草”之
首？……日前，带着这
些疑问无锡报

业少年新闻学院全媒体小
记者走进安利植物研发中
心，听中心体验负责人为
他们“解密”。活动伊始
，体验负责人汤祺龙老师
向小记者介

绍了植物研发中心的职责
所在，希望小记者带着对
自然的好奇和敬畏开始参
观之旅。

（杨涵 文/许娟 摄）



植物研发中心参观记

无锡市新洲小学五(9)班
锡报小记者 高从天

为什么菊花可以清热降
火？为什么冬天雪后的青
菜更好吃？带着这些疑
问，我们来到了安利植物
研发中心，一起感受植物
的力量。

我们来到了一座温室，
这里培养着各种各样的
杭白菊、石斛……解说
员叔叔问我们：“哪个
品种的菊花可以降火？
菊花的什么成份降火？
怎样提取这种成份？”
研究员们围绕这样的问
题展开研究，用温室模
拟自然的环境，让植物
自然地生长。基地专门
建了一个石斛研究室，
科学家们发现不同颜色
的光对其有不同作用。

我们继续往前走，走到
了一处试验田，看到忙
碌的人们在工作。解说
员叔叔告诉我们：“这
些叔叔们在培养绿肥。
这些绿肥是有机食品
的营养剂，同时还可以
防治害虫。科学家们会
使用植物原农药，就是
从驱赶害虫的植物中提
取有效元素，合成农药
，这样不仅驱赶害虫，
还为植物提供营养。当
然，肥料也必不可少。
在试验田中，堆肥箱
随处可见，用的是蚯
蚓堆肥，蚯蚓吃各种
果皮，蚯蚓粪便就是最
好的肥料。”

植物的力量是无限的，
这里真让我大开眼界。
（指导老师：秦荣）

参观植物园

新吴实验小学二(1)班
锡报小记者 曾凌朗

植物园里的植物五颜六
色，种类更是五花八
门，让我眼花缭乱。其
中令我印象深刻的植物
是石斛。石斛是一种珍
贵的植物，喜欢生长在
温暖潮湿、半阴半阳
的地方，比如悬崖边等
。石斛也是名贵的药材
，它有两种功效，一是
用来泡茶，能增强免疫
力；二是可以用来制作
化妆品，滋润皮肤。

植物园是一个天然的生
态圈，自给自足。植物
园里的工作人员告诉
我们，这里的植物不需
要人工施肥，只需要蚯
蚓就可以做到了，这可
让我大吃一惊，原来蚯
蚓不但能帮植物松土
还能施肥，蚯蚓的排泄
物就是纯天然优质肥
料啊！

神奇的植物园里，植物
们竟然会互相保护。
比如在捕蝇草中间种
上枸杞，就没有害虫
敢欺负枸杞啦，小枸
杞会健健康康地长大，
长得红红的。

今天我的收获可真多，
真是又快乐又新奇的一
天呀！

（指导老师：顾洋）



走进安利植物研发中心

新吴实验小学三(1)班 锡报小记者 姚熠薰

今天，我走进了安利植
物研发中心，那里风景
如画，能让人更好地走
进大自然，是个好地方
。

刚刚踏进去，就能闻到
一阵阵清香，让人陶醉
在一片花海中，放眼望
去，这儿一朵杜鹃花，
笑红了它那娇嫩的脸庞
；那儿一朵水仙花，如
仙女下凡一般，那衣裙
好比一片纯洁的雪花；
瞧，还有一朵荷花，对
着波光粼粼的水面欣赏
着自己的倒影；小草更
是生机勃勃。

安利植物研发中心的植
物大多都有药用价值，
研发中心工作人会对
水质、土壤、植物幼苗
等进行研究。

植物研发中心之旅

新吴实验小学四(1)班 锡报小记者 韩健熙

走进研发中心，里面形
态各异的植物吸引了我
。不同的植物有不同的
习性，有的植物很高
傲，你只能远远地欣赏
它们，因为它们是有毒
的；有的植物很锋利，
因为它们可以穿透石
头，生长在上面；还有
的植物是美容师，因为
它们爬满了一整面墙，
墙壁一下子穿上了绿
衣服！

研发中心还有一个实验
室，老师向我们介绍
了一些实验设备的用途
，比如有的设备可以分
辨种子的好坏，并且在
发现坏种子的时候可以
把它分出来，这样就能
避

今天有一个关于健康的
讲座，一起来看看吧。
本来我以为植物只是用
来品尝的，但我不知道
植物对健康有多么重
要。从讲座上我知道
了植物有些含有丰富
的钙，有的还有维生素
C等，还能提高视力。
不仅植物有，鱼、肉、
牛奶等也有一些对我
们有益的物质。这次
让我明白了植物的重要
性是多么的大，更让
我对饮食方面有了更
多的了解，增长了知
识。

当我们走进安利植物
研发中心，就会发现大
自然多么美好呀。这
是一次增长知识又开
心快乐的旅程。

免播种时把坏了的种
子一起种下去，这个
设备不错，科技真神
奇！

参观完实验室，我们还
去了植物区，在那里
我看到了许多新奇的
植物，告诉你们一个小
秘密：我在一朵花的
叶子下面发现了一个
蜗牛，它是被花香吸
引过来了吗？

快乐的时光总是短暂
的，一下午的参观不
知不觉就结束了。可
是我还有好多疑问没
有解决，我决定回去
好好看看书，书本里
有好多的答案。

健康探索之旅

无锡市新洲小学四(1)班 锡报小记者 高亦博

今天，我们小记者团
队一起前往了安利植
物研发中心。

首先，我们来到研发
中心的植物园温室，
温室有许多的植物。
例如菊花，它有很多
品种，有杭白菊、贡
菊、怀菊、滁菊等。
但是我们都知
道，菊花可以降火，但
并不知菊花为什么能
降火呢？哪种菊花降
火效果好呢？这些问
题我们还没有找到答
案。但安利的研究人
员，一一解答我们这
些疑问，去火就是消
炎，听了研究人员的
解答，我对菊花有了
更进一步的了解。

接着，我们来到温室
尽头，我印象最深刻
的便是石斛，难种的
植物之一，它喜欢长
在山地半阴半湿的岩
石上，再后来石斛走
进温室，还可以用树
皮来种植，他的来头
也不小，当年秦始皇
派给徐福去找的长生
不老仙药，正是傲娇
的山地石斛。虽然石
斛外表不美，可它却
有着大作用呢，不仅
可以用来熬汤，还可
以做成中药，还有一
种石斛名为金钗石斛
，这种石斛不仅是入
药

那么简单，它还广泛
用在化妆品里，所以
石斛十分珍贵。看着
温室里的石斛，个
子不同，有大有小，
有粗有细，每个阶段
都有各自不同的形态
。

工作人员为了模仿室
外的环境，适应石斛
生长的环境，试用了
各种灯光，然后用树
皮种植，灯光的颜色
各不同，代表了灯光
的折射程度也不同，
这里的石斛长得跟外
面的没有多大区别。
虽然我们只是在温
室外面看到它们的样
子，但能感觉到工作
人员对它们的细心呵
护，像对自己孩子一
样，我想它们生长在
这里是快乐的，开心
的，能更好茁壮成长
。

安利工作人员严谨认
真的工作精神值得我
们学习，每份努力都
会有不一样的收获，
只有努力付出才会有
你想要的结果。这次
的探索之旅，让我受
益匪浅，让我明白做
任何事情，只要你努
力去做，都会有意外
的收获。

（指导老师：徐盼妮）



感受植物的力量

华庄中心小学三(5)班
锡报小记者 杨文静

今天，我们来到了安
利植物研发中心，一
起感受植物的力量。

首先我们认识了杭白
菊。杭白菊是一种中
药材，是“浙八味”之
首，与“西湖龙井”齐
名，它还有一个十分
好听的名字叫做“千
叶玲珑”。杭白菊还
有很高的药用价值和
延年益寿的功效。然
后我们认识了石斛。
石斛居于“中华九大
仙草”之首，别名还
魂草。传说具有“起
死回生之功效”，当
年秦始皇派徐福去寻
的长生不老仙草就是
它。石斛它有些“傲
娇”，对生长环境要
求非常苛刻，喜欢生
长在山地，半湿半阴
的岩石上，所以现在
野生资源极其稀少，
价格昂贵。因而科学
家把它带进了科研温
室中，还用树皮代替
石头，用“组织培养
技术”帮助提高繁殖
效率，还寻找了一个
“灵魂伴侣”——根
真菌菌丝体，提高了
石斛的抗病能力。



健康探寻之旅

新吴实验小学二(1)班
锡报小记者 苏子桢

我们来到“科研温室”。
在一个大大的透明玻
璃房里，有许许多多的
绿色植物。老师向我
们介绍了菊花可以清
热降火，还介绍了青
菜在冬天下雪过后更
好吃，又介绍了杭白
菊有二百多种，令人
惊叹。

然后，我们来到了石
斛区域。老师说：“
石斛多糖，吃了能提
高免疫力。它可以是
化妆品，还是很贵
重的药材呢！”石斛
属仙草之一，生长在
悬崖峭壁，很难采
摘。金钗石斛不生长
在普通土壤里，而是
生长在疏松树皮里。
石斛的种子不像别
的植物类种子有皮、
胚、胚乳，它只有种
皮和胚，它的胚乳是
由一种“菌根真菌菌
丝体”的细菌获取
的，这样种子和细菌
就都活下来了。

老师说植物的幼苗是
由红光和蓝光照着
长大的。

真是一次又快活又收
获满满的探寻之旅
呀！