

## 王中轩

北京市花木公司培育工程师

1825个日日夜夜  
选出菊花精英

□本报记者 杨琳琳 文/摄



就更长了。”王中轩说。为了找到优良的野菊花，他们到云南、四川和西藏的高原草甸采集野生菊花品种。“尽管母本和父本都是最好的菊花品种，但是它们的下一代能够表现出何种特征还不能确定，要种下去开花后才知道。我们每次都会种下3万多粒种子，我的工作就是从这些种子选出花色最好、开花时间最佳、花期最长的菊花品种。”王中轩说。

生长过程中，王中轩和同事会经常观察记录菊花的生长情况。“花型、颜色、开花时间、自然生长的株型、枝条的软硬度都是决定它们是否能留下来的因素。甚至有时候我们还会数每朵花一共有多少片花瓣。”王中轩说。

经过第一年的考验，被王中轩留下的菊花有三四百株。“而这只是它们通过的第一关，之后还要进行不断的栽培实验和品种驯化，真正选出花色稳定、花期长、株型好看的菊花品种。”王中轩说。

5年时间，王中轩与菊花的1825个日日夜夜，终于换来了13个国产菊花的绚烂绽放。它们是从三万粒种子中选出的精英，像一名名士兵接受着来自全国人民的检阅，既为大家在国庆献上一份美好的视觉享受，也是王中轩献给祖国母亲的贺礼。

## 陈菊

北京市花木公司技术质量部部长

通晓花语的  
护花使者

□本报记者 陈曦 文/摄



夏天强光的环境下，凤仙也可以开出漂亮的花朵。”

其实，除了培育新品种和花卉生产，花卉养护也是陈菊的拿手绝活。“辛辛苦苦培育又种出来的花，一旦养护不好，就会功亏一篑。要想养护好花，就要通晓花的语言。”陈菊说。

现在，陈菊每年都要对花卉养护工人进行培训。“我们的养护工人大多都是外来务工人员，流动性强，今年培训的工人，也许明年就换了一批。养护技术其实不难，但是人工养护需要有责任心、经验，这里面有很多不确定性。”陈菊表示。现在，天安门广场地面花带中，全面采用底部灌溉作为主要灌溉方式，减少花坛灌溉水外溢。在立体花坛中，借助立体灌溉系统，通过渗灌和微喷，对花卉进行养护。不仅可以节水，同时在时间、水量等方面实现了精准灌溉，陈菊和同事工作起来也方便了。

陈菊告诉记者，以前，她总觉得自己的工作，没有一线工人辛苦，没有设计人员受瞩目，但是去年发生的一件事却让她收获了一份“别样的幸福”。原来，去年国庆期间，她正在位于东单的立体花坛边检查，突然一位40多岁的大姐走过来，说想跟她合影。“她告诉我，她之前在媒体上看到过我，觉得我们的工作很有意义，带给大家美的享受。听了她的话，我心里觉得美滋滋的。”

每年国庆，天安门广场及长安街沿线的花卉景观布置都是京城的一大看点。除了造型好看之外，每年的鲜花新品种也是亮点。今年，天安门广场中心花坛及两侧花带、人民英雄纪念碑周边首次全部使用了我国自主培育的13个新品种菊花。“如绚秋星光(黄色)、绚秋莲华(粉色)、绚秋凝红(红色)等都是我们自己培育出的。其中，粉色的绚秋莲华更是填补了在国庆期间没有自然开粉色花的空白。”北京市花木公司(以下简称花木公司)培育工程师王中轩告诉记者。

在王中轩眼里，这些花就像是他的孩子一样，对它们的情况了如指掌。经过王中轩的“调教”这些花都很“听话”，它们不但花型好看而且正好在国庆期间盛放。说到这其中的奥秘，王中轩笑了，“想驯养一种花那可不容易，常常需要3到10年的时间。”王中轩是2011年来到花木公司培育基地的，这13个新品种就是在王中轩和同事的照料下一点点培育出来的。

虽然菊花是北京的市花，有着悠久的历史。但是北京本土生长的菊花观赏性较差，花色也不够丰富。为了克服这些缺点，花木公司便尝试从国外引进菊花。但由于维护成本高，所以从2011年开始，花木公司又将目光转向了“自主培育”。

“一个新的花卉品种，从育种到应用，至少需要3年时间。如果再加上前期寻找母本的时间

## 园林职工为国庆献礼的故事

## 背后的英雄

## 「祝福祖国」花坛

走基层与职工同行  
线索征集 ldzm2013@126.com

相信大家国庆期间天安门广场“祝福祖国”花坛记忆犹新：高15米、直径50米的中心花坛吸引了不少游客前来争相拍照。

除了漂亮之外，天安门广场中心花坛也是年年不同、玄机多多，你看懂了吗？

经过七昼夜的紧张施工，天安门中心花坛如期与大家见面。而这背后凝结着花卉生产、灯光照明、设计、自育新品种、施工、工程管理等多个岗位数百职工的辛勤劳动。近日，记者走访了这群在幕后默默奉献的一线职工，让我们来倾听他们曾经挥洒汗水的故事。

新品种经过培育，还要有人生产、保障花材成活。陈菊就是这样的护花使者。

今年的国庆节，园林集团为天安门广场、长安街、公园及各重要景观节点准备了80余个品种共120余万盆花卉。节日期间，它们竞相开放，争奇斗艳，大有“迷人眼”的势态。可是来自花木公司技术质量部的陈菊却说，在这绚烂的花海中，她独有所爱——小菊，是他们自主培育的13个菊花品种。这些菊花，因为直径小于6公分，而被统称为“小菊”。

“最早在天安门广场上布置花坛的时候，只有三四种花。”陈菊回忆说，那时候，他们通常会把黄土装在盆里直接栽花。虽然种植方便，但想让花快点儿生长、调整花期，却很困难。1999年前后，他们开始从国外引进新品种，并且尝试用“配方基质”代替黄土。“土壤成了辅料，花盆里主要放的是营养成分，类似无土栽培，这样就容易控制花卉的‘观赏指标’了。”

陈菊自2011年开始从事国庆花卉的组织生产、质量控制以及养护管理工作。而在此前，她已经在花卉的研发、生产方面积累了大量经验。尤其是2008年北京奥运会前，她和同事们从国外引进了醉蝶花、丰花百日草等新品种，为京城增添了靓丽风景。而他们优化了凤仙的养护方式，更是受到了业界好评。“以前，大家都认为凤仙这种花在夏天长不好，但是经过我们反复实验，发现只要在花卉生长的前期，注意保证好水分，在