

漫天飞絮，这场“春天的雪”啥时结束？



▲飘落到地面的飞絮

4月以来，气温逐步攀升，北方多地迎来一年一度的杨柳絮高发期，漫天飞舞的飞絮如同“春天的雪”，给不少市民的生活带来困扰。

杨柳絮是怎么产生的？如何进行科学治理？怎样安然度过飞絮季？相关专家进行了解答。

并非所有的杨柳树都会飘絮

南开大学生命科学学院教授石福臣说，并非所有杨柳树都会飘絮，只有雌株会飘絮。每年3月下旬，雄株率先开花，雌株受精后结出蒴果。随着温度升高，蒴果爆开，飞絮便会随风飞扬。

所以，杨柳絮本质上是杨柳树雌株果实的种子毛。石福臣向记者展示了柳絮的结构：“柳絮里面的小黑点是它的种子，絮作为种子毛，最主要的



▲在北京奥林匹克森林公园，工作人员在用加入了凝絮剂的水喷洒杨树。

(鞠焕宗 / 摄)

作用就是协助种子四处散播，这有利于它的繁殖。”

石福臣说，早年我国华北、东北地区春季风沙、沙尘暴频发，城市绿化建设迫在眉睫。而北方冬季寒冷，不太利于植物生长。杨柳树耐寒、耐盐碱，生长速度快，成为绿化造林、防护林建设的首选树种，如今这批杨柳树大多步入壮年期，飞絮量随之大幅增加。

天津市城市园林绿化服务中心园林研究室副主任陈晓霞说，杨柳飞絮通常错峰出现，

先是杨絮飘散，一周左右后柳絮开始飞扬，整个飞絮周期从4月上旬一直延续至5月上旬，时长大概在一个月左右。

科学治理：湿化 + 加凝絮剂 + 品种改良

面对恼人的杨柳飞絮，如何有效治理？陈晓霞表示，飞絮治理需遵循生态规律，采取短期和长期措施相结合的方式，实现治标又治本。

短期治理以快速抑制飞絮

飘散为重点，湿化是最直接有效的手段。一方面对树冠定时喷水，增大树冠整体湿度，从源头减少飞絮；另一方面对已飘落地面的飞絮，先洒水湿化再集中清扫，避免二次扬起。

此外，湿化时在水中加入杨柳飞絮凝絮剂，对树冠喷施，果序表面将形成一层“生态膜”，让种絮黏结收缩，这一措施能更有效地抑制飞絮飘散。

从长期治理来看，逐步缩减雌株存量是治本之策。陈晓霞说，飞絮治理不能一蹴而就，

要尊重生态规律，一次性全部治理完成，既不科学，也不符合现实，“建议在新植树的时候，原则上不再栽种雌株，对于老年雌株，也要逐年淘汰。”

个人防护：少接触、勤清洗、及时就医

杨柳飞絮、花粉叠加出现，不仅会导致皮肤过敏，还可能诱发过敏性结膜炎、过敏性鼻炎、哮喘等，给易过敏人群带来健康困扰。

对此，天津市中医药研究院附属医院皮肤二科主任李珺莹建议说，可以通“少接触、勤清洗、及时治疗”这3点来进行防护。

在杨柳絮浓度较高时尽量避免出门，出门需戴好口罩、护目镜。勤清洗：进门及时脱掉外衣，进门后及时洗手洗脸，适当冲洗鼻腔。

李珺莹提示，对于过敏人群而言，如果皮疹的面积比较大，瘙痒严重，或者出现红斑、风团、丘疹，冷敷或者口服抗过敏药后3天还没有明显好转，要及时就诊，在医生的指导下规范诊疗。

(包庆龄 刘润芝)

“五一”假期向来是婚庆高峰期，一套精美的婚纱照则是新人们的结婚必备。如今，一些新人正悄然选择另一种方式定格幸福——用AI生成婚纱照。无须耗时数小时的妆造，不必舟车劳顿奔赴外景地，也不要昂贵的价格，只要打开软件，上传几张自拍，那些未曾发生的故事、未曾到达的风景、未曾穿过的礼服，便一一呈现在屏幕上。

随着AI技术的快速迭代，不少软件的AI图片处理功能日益强大。在这些新人看来，AI生成的婚纱照不仅愈发逼真，更凭借丰富且精美的特效，契合了当下年轻人对个性与性价比的双重追求。

当AI婚纱照渐成潮流，传统婚纱摄影还能守住自己的阵地吗？

花小钱办大事，年轻人用AI实现婚纱照自由

“你们能看出这是AI生成的吗？”在“五一”期间举办婚礼的田女士，向闺蜜展示着自己制作的AI婚纱照，语气中带着得意。

照片里，这对新人仿佛游遍了整个云南：大理苍山洱海的日出日落、丽江玉龙雪山的巍峨壮丽、香格里拉普达措的高原秘境，尽在眼前。

田女士坦言，自己“一上镜就五官乱飞”，男友也有些“社恐”，觉得实拍婚纱照过于烦琐。筹备婚礼时，两人一致决定放弃传统影楼，转向AI

生成婚纱照。

她在AI软件上上传了5张两人的正面生活照，输入“新娘单手轻撩头纱”“新郎温柔凝望新娘”“柔和逆光”“三分法构图”等指令，然后经过多次调试和反复生成，仅一小时就得到了十几张成片。

“我把这些婚纱照放在请柬、迎宾海报里，闺蜜都说整体效果挺逼真的，真是花小钱办了大事。”田女士感慨道。

如今，将AI婚纱照纳入备婚清单的年轻人越来越多。记者在电商平台检索发现，提供AI婚纱照生成服务的店铺已超过百家。其中，某家热销超过3000单的店铺，打出“可以放在婚礼上的AI婚纱照”口号，声称借助AI工具，成品婚纱照可以做到与新人八至九成相似度。

店铺同时列举了AI婚纱照“真香”的几大理由：任意大片可选、省时省力、节省成本。记者注意到，该店铺推出“双人95元”的体验套餐，5张、10张套餐的价格分别为359元、663元。

从店铺评价来看，AI婚纱照尤其受到“社恐”人群、婚期紧张、追求新潮、预算有限的新人欢迎，被称为“社恐福音”“应急最佳”。

艾娃是南京的一名英语老师，去年底，她对AI图片生成软件产生浓厚的兴趣。“刚开始，我主要生成人物肖像，后来尝试婚纱照。因为感觉生成照片的效果挺不错，我会在网络

上免费分享AI生成指令。从后台的数据看，AI婚纱照的流量相当高。”

在她看来，婚纱照AI生成打破了传统婚纱照拍摄的边界，新人完全可以利用工具发挥自己的创意，让婚纱照成为属于自己的独特表达。

艾娃坦言，AI生成婚纱照经常会“翻车”，它也会生成两个新郎、两个新娘、三只手，“但AI在迅速成长，10张照片里，总有一两张能踩在我的心坎上。在省时省力的前提下，已经达成了我的期望，不失为一种快乐的探索。”

没有标准答案，婚纱摄影行业出现消费分流

那么，AI技术会改变“一生一次”的婚纱照摄影行业吗？

记者注意到，目前，有深耕婚庆行业多年的团队，转战AI婚纱照服务。“技术趋势无法阻挡，但AI怎么用得好，更靠摄影师的功底和审美，这正是我们的优势。”该业内人士透露，在实际操作过程中，团队会根据新人的意愿，采取“实拍+AI合成”模式，融合实拍的现实场景与AI的无限创意。

新街口某婚纱照摄影工作室的负责人冯女士则告诉记者，“我们也注意到部分新人使用AI生成婚纱照，但现阶段，对整个行业的影响并不大。”

她分析，AI婚纱照分流的是弹

性需求，即抱着“可拍可不拍”想法的客户，他们更倾向于选择低成本、高效率的AI生成服务。此外，不少新人会抱着尝鲜的态度，“可能已经实拍了一套婚纱照，然后测试下AI生成水平。”

多家影楼内部人士强调，拍婚纱照实际上是一种情绪纪实的过程，“好的婚纱照不仅是成品的精美，更是一种让新人念念不忘的影像体验、美好回忆。摄影师要善于抓拍新人的情绪瞬间，从而留下独一无二的照片。AI能生成一张完美的脸，但生成不了新人看向彼此时眼里的光。”

不过，AI婚纱照的出现，让市场价格出现松动。目前，南京头部影楼的套餐价格在6000—9000元，摄影工作室的价格则普遍在5000元以下。“相比几年前，行业的整体价格略有下滑。”冯女士直言，价格变动除了外部环境的变化，也与从业者积极拥抱AI技术、极大提高效率有关。AI技术可以把摄影师从烦琐的后期、重复的场景合成中解放出来，让他们更专注于拍摄本身，“AI不是对手，而是伙伴。”

对此，正在筹备婚礼的王雨婷也表示，年轻人热衷于AI生成婚纱照，实际上是对传统影楼“流水线式出片”的抛弃以及对“少而精”记录方式的顺应。有人愿意为更高品质、更具情感价值的拍摄付费，也有人只追求简单记录、够用即可，“婚纱照这件事，并没有标准答案。”（据《金陵晚报》）

AI婚纱照走红，传统影楼还香吗？