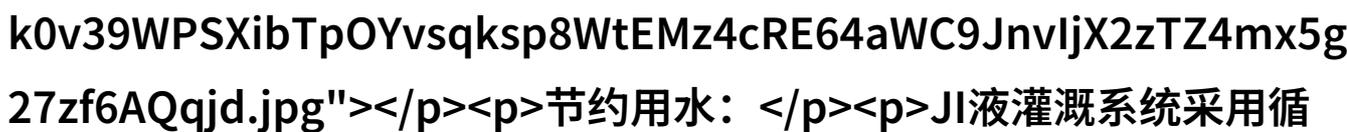
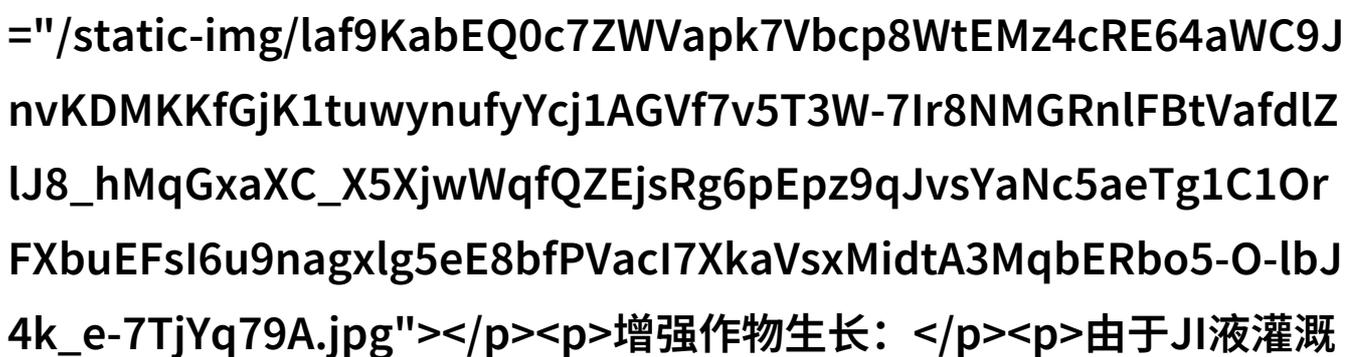


液体灌溉技术的先进探索JI系统的操作精

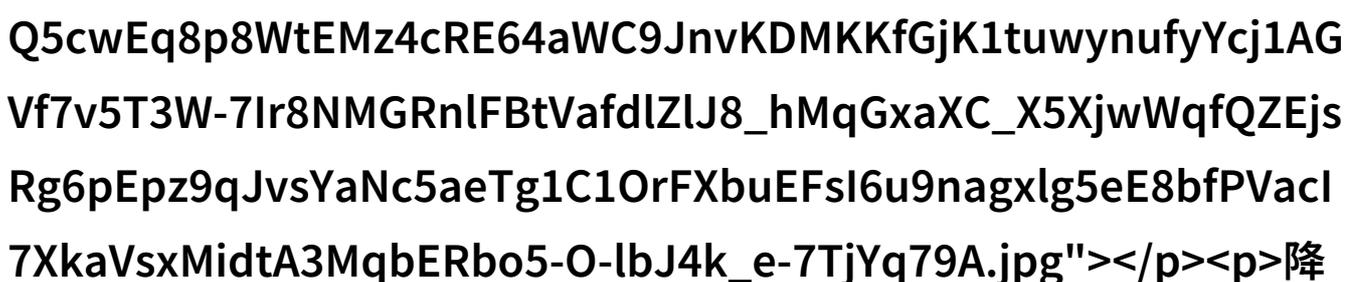
在现代农业中，水资源的高效利用成为了一个关键问题。传统的灌溉方式往往存在水分蒸发和渗透率低等问题，这导致了大量水资源的浪费。而液体灌溉技术则为解决这一问题提供了一种有效途径。其中，JI液灌溉系统作为一种先进的液体灌溉设备，其独特的设计和操作机理使其在实际应用中得到了广泛认可。

节约用水：

JI液灌溉系统采用循环泵，将农药、肥料和微量元素等溶解在一定比例的小型蓄水池中形成浓缩剂，然后通过精细管网进行均匀喷射至作物根部。这一过程不仅能避免大面积表面喷洒所产生的大量蒸发，还可以确保肥料直接到达作物根系，提高了肥料利用率，同时也减少了环境污染。

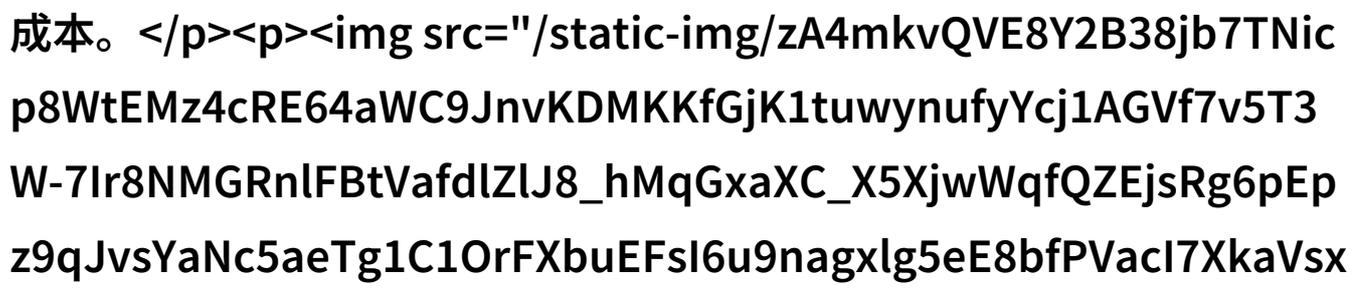
增强作物生长：

由于JI液灌溉系统能够精准控制每天每地不同区域作物需要的一定数量和类型的人工营养品，它不仅能够满足植物生长需求，而且还能根据季节、土壤条件及作物生长阶段调整施用方案，从而促进植物健康生长，对于提高产量有着重要作用。

降低成本：

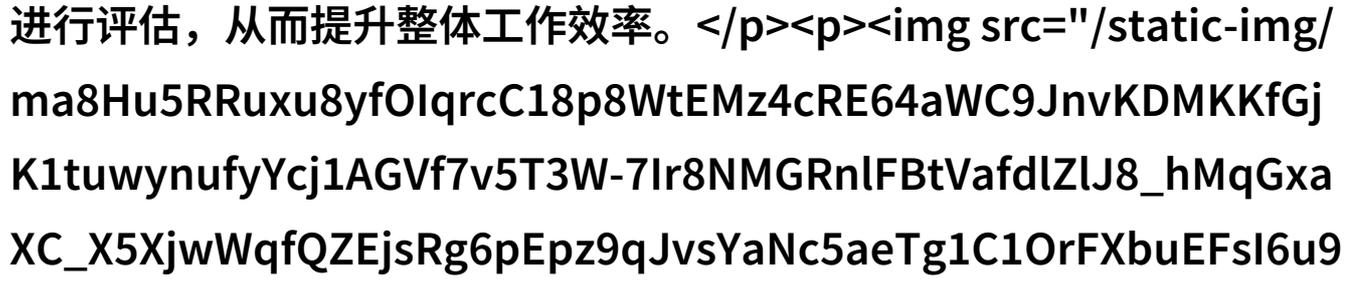
JI液灌溉系统具有较高自动化水平，不需要像传统滴滴泵那样频繁维护，使得使用成本显著降低。此外，由于它能最大限度地减少废弃材料（如过剩农药或残留肥料），从而进一步降低整体生产

成本。



改善工作效率：

Ji液灌溉任务通常由专业人员负责操作，但这种任务相对于其他农业劳动来说要求更少的人力投入，因为整个过程都是自动化执行。这意味着运营者可以专注于监控设备运行状态以及对植物健康状况进行评估，从而提升整体工作效率。



适应性强：

Ji液灾害系统设计灵活，可以根据不同的农田规模、土壤类型以及气候条件进行调整。例如，在干旱地区，该系统可以实现更高效的地面覆盖，以保护土壤湿润；而在潮湿地区，则可以调节施加压力的大小以防止过多水分积聚并造成病虫害发生。

环境友好：

与化学制剂等传统农业产品相比，Ji liquid 灭亡系统采用的是生物材料制成，并且所有废弃材料都经过处理后回收再利用，因此对环境影响极小。在全球越来越重视绿色生活和可持续发展的情况下，这一点尤为重要，为未来农业发展指明了方向。

[下载本文pdf文件](/pdf/405621-液体灌溉技术的先进探索Ji系统的操作精髓.pdf)