



周天宇的草木计划在普陀区的展示。

### 种植逻辑？

经过无数次的实验，一种名为“Xponge”的新型高分子材料诞生了。这种外观类似海绵的材料，通过精密的泡孔结构设计，能智能调控内部水、气、固三相平衡，既能保证植物根系“喝饱水”，又能让其“自由呼吸”。1厘米厚的材料，就能支撑冠幅达60厘米的植物生长，且可重复利用。

2020年硕士毕业后，周天宇就开始在长三角寻找创业公司的落脚点。周天宇告诉《新民周刊》：“我是山东人，我们团队中也没有南通人。但是南通综合了南北方气候特点，当时就觉得南通很合适植物生产环境测试。”2020年，周天宇带着曾在清华校友三创大赛上获奖的高分子材料无土栽培技术来到南通，参加了海门第五届“海智杯”创业大赛，并荣获二等奖，从此与南通结缘。

周天宇团队很快在南通市海门区建设了上百亩高科技农业大棚，创立的氨酯汀兰公司也确定了品牌名“草木计划”，这也成了后来包括上海等各地分公司的名字。

周天宇（左）团队在南通市海门区建设了上百亩高科技农业大棚。

