

【作者】	刘孝洋
【单位】	河海大学环境科学与工程学院, 江苏南京
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	36
【发表页码】	16235 , 16258
【关键字】	节能喷嘴; 水锤锥体; 非平衡支架
【摘要】	喷灌技术在我国农业灌溉领域应用较广。目前常规使用的固定式喷头、旋转式喷头和孔管式喷头由于不能实现高低压的自动转换, 无法同时兼顾远近射程的不同需求。而脉冲式喷头虽可对灌溉区域进行间断均匀地调节, 但费用偏高, 广大农民消费不起。笔者从节能的视角出发, 设计出一种能实现高低压自动转换的喷头装置, 且价格低廉、操作简便, 在我国农村地区具有较大的推广空间。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭