



(2) 消除室内异味和各种有害气体 在室内装修过程中使用的装潢材料挥发出来的苯、甲醛、酮、氨等刺激性气体以及日常生活中剩菜剩饭酸臭味，香烟等对人本有害的异味，用含负离子粉体的壁布、窗帘等或含负离子粉体的涂料，其释放的空气负离子都能有效地加以消除。

(3) 保健作用：经负离子纤维加工的织物如衣服、床单及室内装潢用的壁纸、地毯，或含负离子粉体的涂料等，都具有保健和环保双重功能，例如用负离子纤维制成汽车内织物，能消除汽车内异味，净化空气、调节驾驶员神经系统的兴奋和抑制状态，改善大脑皮层功能保持良好的精神状态。

(4) 水处理：用负离子粉体加入过滤材料用于饮水机过滤芯，能杀死水中细菌，增加水中溶解氧，用负离子纤维制成浴室毛巾或用于浴室水处理，能加速水分子运动，使普通水变成活性水。增加能量，容易去除人体污垢，消除疲劳。经过处理的水用于高档绿色植物室内栽培，能提高植物的成活率，并缩短成熟期，喷洒到花卉的叶面，能使花卉的保鲜期延长5-10倍。