

项目名称：纤尘遁-驻电极碳纤维线芯空间超微滤尘技术应用口罩

发布人：覃小军

姓名：覃小军

项目区域：制造业

项目单位：贵州芯遁科技有限责任公司

项目领军人：覃小军，13618563172，贵州芯遁科技有限责任公司法人

单位简介：初创型企业

项目团队：任何一项技术的研发与制造，都不能离开人的推动。在这样一个高技术的]行业，人才的领先将决定技术的领先，进而决定市场的领先。智能化送风防尘口罩的研究技术骨干来自于贵州六盘水市高校的学者、博士和专业人员。

项目简介：驻电极碳纤维线芯空间超微滤尘技术，是行业首次将驻极量化电荷输出运用到粉尘过滤材质上，凭借其超微吸附性、持续驻极性的优势，以呼吸性粉尘捕捉为切入点，提高微米级粉尘粒子捕捉率和呼吸腔风质。经过技术处理后，其防尘产品呼吸后腔的粉尘粒度均大于5微米，有效阻止了呼吸性粉尘进入人体肺部，实现从呼吸源头预防了尘肺的发生；不仅如此，我们的技术还有独特的循环降尘优势，利用驻极碳纤维线芯空间以形成电链滤尘，打破了单一滤芯静电层吸附粉尘颗粒物的传统方式，实现了滤尘元件的持续吸附和对微米级粒子精准捕捉的功能，使我们的产品滤尘效果更加精准、更加高效、更加安全。

融资需求：100万-500万