



政府工作报告中多次提及生态环境保护,为环保产业发展带来了新的机遇。环保产业如何更好地为深入打好污染防治攻坚战做好支撑和服务?未来环保产业发展的方向是什么?推动环保产业高质量发展有哪些思路和举措?一些优质的企业和机构正在默默探索和实践。

全国人大代表刘怀平:

培育壮大环境服务业,推动环保产业高质量发展



环境服务业作为环保产业的重要组成部分,是环保基础设施稳定达标运行的保障,直接影响环保产业发展的水平。当前,环保产业正在由以环保装备制造和工程建设为主向以污染治理设施运营等环境服务为核心转型升级。

近年来,受益于环保相关政策的密集出台及其配套措施的

相继实施,环境服务业发展领域不断拓宽,市场潜力得到进一步释放。未来,随着“双碳”目标持续推进,环境服务业将成为推动环保产业高质量发展的新动能。然而环境服务业发展的法律法规和政策指导文件还较为缺乏;环境服务业企业“多小散”现象凸显,缺乏龙头企业和一批具有核心竞争力的骨干服

务企业。同时,环境服务业技术创新能力有待加强。

鉴于此,建议制定环境服务业整体发展规划,充分发挥政府的引导和激励作用,加强对环境服务业的扶持;引导环境服务企业向差异化、专业化、精细化方向发展,培养和支持提供综合环境服务的龙头企业,引领一批优秀企业形成

产业链梯队,发展壮大环境服务业市场;在环保产业发达地区,规划建设创新能力强、服务能力强、引领作用强的环境服务集群区;制定保障环境服务业的专项金融政策,解决环境服务业企业特别是中小型民营企业融资难、融资贵等问题;强化环境服务业技术创新和人才培养。

广东九溪环保科技研究所所长欧兆辉:

坚守初心,致力于环保产业高质量发展

“顺德制造,中国骄傲”,顺德是改革开放早期的家电产业明珠,创建了许多中小家电品牌,它们走进了千家万户,为人民进入现代社会展现出一幅美丽画卷,从风扇、电饭煲,到空调机、微波炉,红遍中国大地,它们唤醒了无数国人的梦想,创业大潮遍地开花,为中国改革早期添上了浓浓的一笔。

相信很多人都曾在媒体上看到过这样的文章,里边讲述了一个名不见经传的单位,一家环保科技研究所,在二十年的漫长岁月里,一直默默无闻在辛勤耕

耘。在既无资本,又缺人才的情况下,于2003年“非典”后展开针对大型传染病疫情的研究并很有成果。这就是位于广东顺德的广东九溪环保研究所。

随着“健康中国”战略的全面推进以及后疫情时代广大民众自我健康意识的提高,加强环境保护,低碳绿色发展已经成为重要的发展理念。今年的政府工作报告指出,我国要推动发展方式绿色转型,完善支持绿色发展的政策,发展循环经济。而广东九溪环保研究所从事的研究,既是针对大型传染病开展的,亦

是针对导致无数家庭的噩梦——癌症的成因而开展的,这是由工业污染、生活污染、环境污染等综合因素造成的世界难题,也是工业革命无法避开的代价。英国花了75年才治理好雾都伦敦的天空,洛杉矶也用68年才治理了大范围的综合污染。我们也同样面对这样的尴尬,在国家相关政策的推动下,把人民健康放在首位,还我青山绿水的一场革命正在展开,其中,有很多小单位、民间志士为此奋斗,广东九溪环保研究所也在践行着一份责任。

广东九溪环保研究所的前身是环保设备公司,成立于2005年,同年获得第一个专利“汽车专用杀菌净化器”,它是针对车内严重化学污染的产品,能有效地去除车内的各种化学污染导致的气味,提供远高于大自然的天然负氧离子,让创业奋斗中的人们在封闭环境中工作条件得到较大的改善。多年来,研究所没中止研究,而是不断地实验,不断寻找产品中的缺陷,力求完善。2006年,产品获得了空气处理器的专利。为解决传统过滤网的难题,研究所运用新的纳米材料,打破了日

本主导关键技术触媒相关领域的局面,为后来进一步研究打下了基础。

众所周知,搞研究,人才、资金都是关键,很多中小企业无法迈过这几道坎,有些甚至破产,中止了创新与研究。多年来,研究所团队的队员没有放弃,始终潜心钻研。团队中有中国科学院广州分院电子所所长田俊彬、发明人欧子轩,还有专家彭卫宇、彭宇红等专业人才的参与。他们为了净化环境,呵护健康和生命在不懈努力,他们是一群优秀的人。尽管因为各种因素,一些人最终离开了团队,但那种为国为民、为科学奉献的高尚品德,一直激励着团队后来的人。

经过多年的努力,连续十九年的运行,设备终于实现了“高效、稳定、安全、无耗材”的成果。经广州微生物研究所十余年的检测,所有相关指标均达到优良状态,对于流行病中的各种病毒均有高速灭杀能力,对工业、生活等环境中的污染,具有显著的去除功能。对于在高温、潮湿、封闭空间和特殊场所工作的人群,均有良好的保护效果。广州第八医院经过三个月的测试,在人员流动



情况下手术室内空气的各项指标良好,取代了紫外线灯的消杀灭菌。

从零到一,再从一到一百。一路走来,不断创新,逐渐走到了世界前列。在纳米材料的环境保护领域,打开了一片新天地。我认为,锲而不舍,迎难而上,应该成为一家企业坚定的信仰。只有这样,才能不忘初心,一步一个脚印的迈进。未来,我们将继续坚定信念,踔厉奋发,创新进取,为环保产业高质量发展贡献自己的力量。

(本版文字由严树杰编辑整理)

