

作为环保产业园的专职导师及科普导赏队伍负责人,朱伟业多年来致力于环保固废处理科普宣讲,将科学环保的种子深植人们心中,一身多任、身体力行是他的写照,奉献为先、不忘初心更闪耀着党员的光辉。

#### 个人简介



**朱伟业**,1985年4月生,中共党员。现任瀚蓝环境团委副书记、固废社会责任部经理助理、瀚蓝绿电综合部副经理、南海固废处理环保产业园科普负责人。2013年被评为广东省环境教育基地讲解员;2017年被聘为佛山市南海区科普讲师团讲师;2018年获佛山市“阳光青年提名”奖;2019年被聘为广东省科技厅项目“传播循环经营理念,推动环保科技创新——固废循环利用校园科普系列活动”讲师,获评佛山市南海区年度杰出义工;2020年被评为“2020年广东省最美生态环保志愿者”及首批广东省“最美企业环境管理员”;2020年被聘为广东省科普教育基地联盟副主席;2020年被授予“全国科普工作先进工作者”称号。

全国科普工作先进工作者朱伟业

## 守护绿水青山的环保科普践行者

本报记者 胡漫雨 实习记者 杨依泓

### 博览多采,勤勉好学铸造过往辉煌

朱伟业拥有许多身份:南海固废处理环保产业园公共关系负责人、绿电团支部书记、南海绿电环保义工总队及南海科普义工队队长、南海区五星级义工、佛山市南海区科普讲师团讲师、佛山市南海区注册导赏员、广东省环境教育基地讲解员、广东省科普教育基地联盟第一届主席团副主席等。他有着多方面知识储备:本科学的是国际经济与贸易、工作后考取环保工程师中级职称、导赏员专业资格证。博采众长、融会贯通是他取得成功的重要因素。

2008年,朱伟业从武汉工业学院国际经济与贸易专业毕业,回到故乡广东。工作一年后,适逢南海绿电二厂筹备建立,他投去简历,并顺利成为综合部后勤岗的工作人员。早在2007年,南海绿电就组建了一支环保志愿者队伍——

南海绿电环保义工总队,负责向民众普及生态环境知识、增进环保理念。朱伟业来到南海绿电以后,也成为了环保义工队的一员。

2012年,朱伟业从后勤岗转到行政岗,不满足于自己的知识储备,想要为公司的环保宣传更尽一份力的他,决定加强学习,丰富自身专业知识,“我想求人不如求己,还是要自己懂业务、懂原理,才能更加胜任工作。”他买来许多专业书籍,从基础到运用一点一点慢慢学起;在生产一线,他跟随运行岗和检修岗的同事,不断琢磨,理论联系实际。后来,朱伟业一举考取了环保工程师中级职称,成为了一位专业知识丰富的科普人。

但朱伟业并不仅满足于此,在日常的科普工作中,他细心地发现,不同的游客由于各自专业背景、领域不同,往往对环保的理解

有深有浅,如何激发不同背景游客的学习兴趣,更好地将看似枯燥乏味的环保知识转变成趣味科普,成为他这一阶段日夜思考的问题。

为了让自己在科普宣传中兼具专业性与趣味性,朱伟业又买来许多导游的专业书籍细细研读,在诙谐中融合科学,将轻松与专业联系,获得观众的一致好评,2016年6月,他通过自学获得导赏员专业资格证,被佛山市南海区文体旅游局聘为星级导赏员,还成为佛山市南海区十大金牌导赏师。

2007年时,一年内有200多人到南海绿电参观,至2020年已经达到2万多人。如此可观的参观人数,离不开瀚蓝环境的社会责任核心理念,更离不开像朱伟业这样好学而勤勉的科普宣传工作者的努力。

### 不懈则成,合作创新成就今日影响

关于环境科普与公众宣传,朱伟业从不固步自封,也从不停下前进的脚步。他探索科普宣传的多样形式,融合时代特色,交出了一份又一份的高分答卷。

2016年,为了更生动直观地宣传垃圾分类、资源回收,瀚蓝绿电自主创新,并编、导、演了一部舞台剧《拯救地球·环保总动员》。这部舞台剧的主要受众是幼儿园小朋友和小学生,朱伟业是导演和编剧之一。后来,瀚蓝绿电还创新性地同学校合作,在校园里培养了一批学生演员,此举联系企业与普通群众,宣传环保意识与提升企业形象两不误,并起到了寓教于乐的良好作用。2019年12月12日,《拯救地球·环保总动员》获得了由广东省版权局颁发的《作品登记证书》,成为了一部“有身份”的作品。

当下,新媒体因其交互性、即时性、伴随性、服务性等特点赢得

受众青睐,也提升了大众对环保的关注度、参与度和认同感。为引导更多人参与到环保行动中来,朱伟业创新宣传模式,再次刷新自己的“身份”——成为了一名环保科普宣传主播。

2020年5月,瀚蓝绿电与佛山南海共青团合作,举办了一期“探店”直播。朱伟业以科普讲解主播的身份,通过镜头带领观众们详细参观了垃圾处理的整个过程。“我们沿着往常的参观线路,把日常处理生活垃圾的场面通过镜头在线展示给直播观众。虽然在我们内部人士看来,这些已经是习以为常的事情,但是对于画面前的观众来说,却觉得十分新奇有趣,很多观众都发来弹幕,和我们现场互动交流。”朱伟业表示,观众的热情与不错的直播效果,让他们整个团队都备受鼓舞,而这正是瀚蓝绿电的创新求变精神带来的良好效应。

“事实证明,宣教的形式必须跟上新形势,多样化、趣味化才是王道。直播结束后,我们和佛山共青团约定,今年在抖音平台上,继续推出2-3期直播,主要的内容方向就是垃圾分类、焚烧发电、污泥干化、厨余处理等。只有让大家充分了解垃圾减量的意义,才能在生活中减少垃圾产生,才愿意为了更美好的生活共同努力。”朱伟业说。

“农村环境质量改善一直是我们关注的一个方向,乡村振兴战略,除了要带动农村经济发展,也要促进当地环境改善。”朱伟业十分重视小朋友的环保教育,瀚蓝绿电为乡村中的小朋友组织了实地参观的活动,又在云浮市设立了两个帮扶驻点,并希望通过长期追踪,不断改进方式,真正探索出对农村更加行之有效的环境教育方式。

### 辅车相依,使命责任迎接未来发展

邻避效应指居民因担心建设项目(如垃圾场)对身体健康、环境质量等带来诸多负面影响,从而激发人们的嫌恶情结。其主要原因是群众对垃圾无害化焚烧处理技术不了解,一概排斥。而让环保设施向公众开放,是取得社会信任度,破解“邻避效应”的有效途径。

朱伟业所在的瀚蓝绿电主动探索“邻亲”及“邻利”的模式建立和关系重构,邀请周边社区、学校等人员定期到产业园内的处理项目参观学习。为了避开居民日常的工作时间,参观活动大多安排在周末,朱伟业总是牺牲个人休息时间,义无反顾地投入到公共导赏及环保科普宣教服务工作中去。在他看来,环保企业与周边居民的关系是辅车相依的,如果自己的奉献能换来大众对环保工作更进一步

的理解,一切都是值得的。

与高校进行深度合作是瀚蓝环境当前和未来的工作重点之一。2016年,瀚蓝环境分别与广东轻工职业技术学院、佛山科学技术学院签订了战略合作协议,作为专家之一的朱伟业直接参与了高校专业教材的编写,使学生在校学习阶段就能充分了解所学知识如何更好地为之后工作服务,同时引导他们将理论应用于实践。

作为一名中共党员,朱伟业的奉献精神不仅体现在本职工作,还体现于他参与的众多公益活动,作为佛山市“阳光青年”、南海绿电义工总队与南海科普义工队的队长,他呼吁并带领队友参与到更多的爱心项目中:探访环卫工人、为社区“小候鸟”送温暖送知识、关怀孤寡老人、植树造林、爱心献血、爱心

助学、环保课堂进校园进社区、赴贫困山区支教等,他用爱心、环保、奉献感召着很多身边人。“我认为真正的‘伟业’是在自己的能力范围内,心怀大爱去做一些对社会、对身边的人有意义的小事情。尽管很多都是平常之事,都来自于平凡的岗位与工作。但我会尽我所能,不断做好环保事业。”朱伟业说。

3月29日,佛山市生态环境局举行媒体通气会,会上强调了2021年生态环境保护重点工作,其中包括开展形式多样的环境宣传教育等。持续开展环保公益宣传,倡导绿色生活,增强全社会环保意识是保护绿水青山的重要条件,这中间同样离不开环保企业与环保科普工作者兢兢业业、辛苦奉献,荣获“全国科普工作先进工作者”,朱伟业实至名归。



朱伟业向南海固废处理环保产业园参观的学生们作讲解。