博世科：用“科技正能量”阻击新冠病毒疫情

◎ 广西博世科环保科技股份有限公司

2020 年春节，突如其来的新冠病毒疫情牵动着所有人的心，在这场没有硝烟的抗“疫”之战中，博世科用科技正能量阻击新冠病毒疫情。依托二氧化氯、次氯酸钠等工业、民用的消毒及污水处理等技术研发和设备制造优势，不惜代价、不讲条件，全力以赴挑起定点收治医院的污水处理重任，默默地守护着人民的生命与健康，他们与千千万万逆行而上的身影一起，筑起了一道防疫的长城。

握指成拳　协同作战创造博世科版“速度与激情”

博世科是广西首家上市的环保企业，是拥有核心技术的综合环境服务提供商，多年来，始终坚持为客户提供环境整体解决方案。面对困难，博世科迎难而上，在抗疫攻坚战中展现出了强大的协同能力和战斗力，创造了新的博世科速度，为打赢疫情防控阻击战争取了宝贵时间。

2 月 8 日，广西版首家“小汤山”医院——广西壮族自治区人民医院邕武医院扩建工程 (临时负压病房) 项目施工完毕，用时仅 8 天，正式交付医院。这得益于博世科版的“速度与激情”，为医院配备了“硬核”的污水处理应急系统，同时也是博世科人众志成城、使命必达的战绩。同样的“速度与激情”还在桂林、柳州、北海、河池等广西壮族自治区的 8 个应急后备医院污水处理工程的建设中演绎。

春节长假突遇重大疫情，人力物力都严重匮乏，8 个后备应急医院污水处理项目同时铺开，在疫情防控十万火急的形势下，博世科综合环境服务提供商的效率与优势得到充分体现，从技术方案设计到施工方案编制，从设备生产安装到调试运行，博世科项目团队提供了覆盖全过程、全周期的一站式服务。

尽管原料供应商尚未复工，但采购中心派专人前往各地采购物资、补充弹药；设备配件缺货，装备事业部自己生产，自己动手、丰衣足食；连续的阴雨天气严重影响建设进度，现场人困马乏，各单元抽调后备梯队 24 小时持续增援，接力作业；为确保项目质量，设计与技术团队全天候驻守现场、保驾护航。职能中心与各业务单元握指成拳，在这次项目攻坚过程中凭借强大的协同能力和战斗力，不断刷新博世科速度，为抗“疫”争分夺秒。

科技助力　厚积薄发制造抗疫成套系统

疫情之战，刻不容缓。博世科充分发挥科技正能量，项目采用了博世科自主开发的高纯二氧化氯制备和高效电解专利技术，为医院提供传染病医院级别的医疗废水消毒技术服务。该技术源于博世科自主研发的荣获 2019 年

度国家技术发明奖二等奖的技术。项目采用模块化与可视化设计，具有产能配置灵活、占地小、产率高、运行成本低、生产自动控制等优势，8 个后备应急医院项目均采用两级消毒系统互为备用、自动检测与实时控制相互衔接的完善系统设计，为阻击病毒传播构建起了坚实防线。

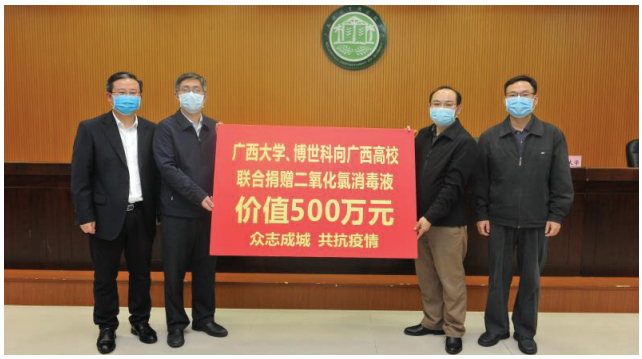
博世科推出的“InSH 次氯酸钠”消毒制备系统，可广泛用于漂白、废水处理、卫生消毒、精细化工等领域，能够有效解决采用氯气、二氧化氯等危险化学品带来的采购、运输、仓储等环节的安全风险。在疫情肆虐的当下，“次氯酸钠”系统成为“克敌制胜”的“神兵”，这个“超速度”的研发来自博世科长期坚持工业环境治污和工业清洁生产的综合环境保护策略，以及针对二氧化氯、氯酸钠、次氯酸钠等氯元素产业链进行的十余年的专项研发。

共克时艰　越是艰险越要上

广西版“小汤山医院”污水处理系统改扩建的成败关乎广西版“小汤山”能否在计划时间内投入使用，意义重大，不容有失。

“为了防疫工作的胜利，我无怨无悔，希望尽早看到广西版‘小汤山’建立起来，这是我们每一位参建者的共同心愿。”这是博世科基层员工、党员先锋队韦继方的心声，也是每一位博世科奋斗者的心声。心动就行动，党员带头，群众集结，博世科人用努力完成了异常艰难的任务，创造了奇迹，如果奇迹有颜色，那一定是中国红、党旗红！

为保障 8 个应急后备医院按时按质完成，助力广西各地市打赢这场与时间赛跑的疫情防控阻击战，博世科迅速成立防疫应急项目指挥部，对相关建设工作进行整体部署。面对多点面同时施工，时间紧、任务重、在污染区附近施工的防控风险增大等危急形势，集团党委和管理层紧急发出倡议，倡议发出不到 4 小时，共 450 多名党员及业务骨干主动报名加入“抗击新冠疫情突击队”。广大员工积极响应号召参与到防控疫情的工作中，主动投身集团公司参建的医院污水处理系统改造升级工作。



危难时刻方显党员本色。詹龙辉是消毒系统安装调试的骨干，从现场踏勘到开机调试，他全程参与，风雨无阻；韦启锋肩负着安全生产管理的重任，为了项目顺利推进，辞别了即将临盆的妻子，奔赴建设一线；刚刚当上“奶爸”的陈剑恒，告别尚在襁褓中的孩子，冲在施工管理前线……他们有个共同的名字——共产党员，他们用初心践行“越是艰难越要上”，为打赢疫情防控阻击战助力。

守望相助　与战“疫”者同行

面对突如其来的重大疫情，众多单位都不怕风险、不辞辛劳投入到抗疫第一线中，他们随时面临着可能暴露在病毒中的风险。随着复产复工、院校开学等工作的展开，专业高效消毒剂出现紧缺。

为解燃眉之急，博世科联合广西大学向广西壮族自治区教育厅定向捐赠 1000 t 二氧化氯消毒液，消毒液是采用广西大学与博世科联合开发的专利技术生产，具有高效消毒灭菌、使用安全方便等特点。这批捐赠物资有力支援了广西各高校、环卫系统、政府部门、企业园区的防疫消杀工作。截至目前，博世科已向广西、湖南、湖北、云南等地方政府防疫部门、学校、社会各企事业单位累计捐赠二氧化氯消毒液千余吨，切实履行了企业的社会责任。守望相助，众志成城，博世科与战“疫”者同行，用实际行动向长期坚守“疫”线的安全卫士们表达环保人的敬意与支持。

以科技正能量阻击新冠病毒疫情，博世科在行动，齐心协力，共同抗“疫”，定会迎来春暖花开！早一天打赢疫情防控阻击战，人民的生命安全就多一分保障。一个个记录的刷新是博世科人众志成城、无悔付出的结果，快一点，再快一点，只要疫情未息，我们的征程就不会停止！