



广州东龙混凝土有限公司：

环保为先绿色生产 用心守护青山绿水

文/廖惠康

广州东龙混凝土有限公司成立于2011年4月，是专业生产和销售商品混凝土的民营独资企业。公司成立以来，始终贯彻“善用资源，服务建设，专注主业，持续发展”的经营理念，坚持生态环保高标准，安全生产严要求，诚信经营优服务，用心守护青山绿水，引领行业发展新风尚，不断擦亮企业品牌。



新购置的混凝土搅拌机



公司高度重视环保生产，舍得在绿色环保方面花精力



公司整洁厂区

1 延续南香山风貌，用心建设绿色“家园”

该公司位于增城区宁西街道国家级经济开发区，紧临永宁大道，背靠南香山风景区，交通便利，运输方便，符合工业环保标准，并通过广州市绿色环保验收。来到广州东龙混凝土有限公司，灰红相间的建筑背靠郁郁葱葱的青山，犹如农家大院的停车厂干净整洁，丝毫看不出运输车经过的痕迹，院内院外整齐栽种的绿植景观绿意盎然，这一切使得整个混凝土生产现场犹如宜居宜业的康养之地。

“在这么美的地方生产经营，保护环境必须是第一位的。”广州东龙混凝土有限公司总经理周鹏说道。据其介绍，一直以来，东龙公司高度重视环保生产，舍得在绿色环保方面花精力，重投入，并取得了“看得见，摸得着”显著效果。

一花一木精心挑选，用心栽培。据悉，目前广州东龙混凝土有限公司的厂区道

路及作业区地面已实现硬化，未硬化的已实现绿色全覆盖。在绿化建设上，从树种的选择，到树种栽种灌溉，再到树种培育修剪，该公司承包给专业公司进行专人专业管理。仅在景观品种方面的投入将近100多万。“专业的事情要交给专业的人来做，不仅省时省力还看得到效果。如山体护坡方面选择低灌木丛覆盖，能有效保护山体风貌，防止山体滑坡。”周鹏如是说。

在绿色环保方面，该公司在管理上要求“要做就做到最好”，不仅配备专门的洒水车、扫地车及专职工人负责厂区日常卫生整洁。同时还要求员工加强环保意识，从个人生活、工作岗位上做起，注重个人卫生，不允许员工在施工作业台上就餐、抽烟等。“把工厂当做自己家一样建设，工作环境变美了，变舒适了，大家的积极性也提高了。”



公司在规划时，注重环境保护延续南香山风貌

2 坚持环保严字为先，环保升级“零排放”

今年3月份，广州东龙混凝土有限公司以99.1分的成绩通过广州市预拌混凝土企业绿色生产达标考核。据悉，从生产、运输、泵送、到实验室设备选用上，该公司均选用低噪声、低能耗、低排放等先进技术并满足国家及本地区环保标准。

废水处理方面，该公司在建厂之初聘请省规划设计院科学设计排水管网，并在投产前多次试验成功后才正式使用。目前，该公司项目工艺用水全部进入产品，不外排。生产设备的清洗废水、车辆清洗废水、场地清洗废水及实验室检测废水经过“砂石分离器+沉淀池处理”处理和循环利用。实行雨污分流，生活污水接入市政排污管网，雨水接入废水处理系统。并在食堂附近建立一个“隔油池”，每两个月进行定期清理。

废气处理方面，该公司在运输车辆动力起尘、砂堆场扬尘和卸料扬尘均采用封闭方式进行运输、输送、贮存、进料，并定期洒水喷淋保持场地清洁，砂石堆场设置喷淋装置，定期对砂石堆放区洒水喷淋等；在搅拌机主体二层以上封闭，原材料上料、配料、搅拌等设施、设备进行封闭，采用防尘的采光设

备且在搅拌主机、粉料筒仓使用集尘设施除尘。同时加强进出机动车的管理，安排、管理停车的泊位顺序，要求机动车泊位后关掉引擎，减少机动车尾气的产生。

噪声方面，厂区的噪声源主要包括搅拌机、空压机、机动车等运行时产生的噪声。对此，该公司采取车间隔音、减震措施和空间距离等方式降低噪声影响。且在厂区安装噪声、粉尘、废水、固体废弃物排放控制程序。

固体废弃物方面，主要集中为生活垃圾、粉尘和污泥等。其中生活垃圾交由环卫部门清运处理；粉尘和沉淀池污泥收集后用于生产。

据悉，广州东龙混凝土有限公司年产混凝土100万立方米建设项目环境保护设施于今年1月1日开工建设，3月16日进行调试。项目从正式运营至今无环境投诉或违法记录等，对周围环境影响小。

周鹏表示：“绿色环保建设的好坏直接关系到企业的第一形象，它不仅关系到企业的面子问题，还关系到企业的里子问题，必须要高度重视起来。”

3 强化科技创新力量，铸精品优服务创品牌

据悉，广州东龙混凝土有限公司是集商砼研发、生产、销售、运输一体化，为建筑业服务的先进的绿色环保型企业。其工艺流程，技术水平，设备选型，运输能力，产品质量监测手段的科技含量，现代化程度均处同行业领先地位。

公司拥有“中国机械十大品牌”、全国著名工程机械行业排名第一，“中国驰名商标”的机械行业龙头企业的自动化搅拌站生产线4条，混凝土搅拌运输车150余辆，以及充足完善的原材料储备场，储备库（仓），可确保市场原材料变化或不足的情况下，连续供应市场混凝土5万立方米以上。同时该公司采用全电脑自动控制系统，确保生产的连续性，大大提高了称量精度和生产效率，可搅拌各种类型的混凝土，适用于各类建筑工程、公路、桥梁、涵洞等工程建设，每天生产能力可达5000多立方米。

公司建有500平方米的实验室，并高薪聘请具有丰富混凝土生产经验的技术人员，为生产质量提供了保证，也为公司今后发展，奠定了坚定的人才基础。目前公司下设行政部、财务部、生产部、营销部、检测实验室等部门，拥有员工300余人，其中技术职称人员5人，大、中专、本科以上学历占30%，相关技术管理人员具有多年商品混凝土

生产技术管理工作经验。

实验室方面配有YZH-300.10恒加载水泥抗折抗压一体试验机、HY40B数显自动标准养护箱、HS-40全自动混凝土抗压仪、101-2自控恒温干燥箱、NLD-3数显水泥胶砂流动测定仪、TSY-3000A全自动混凝土压力机，实行严格的质量内控保证体系，对原材料做到供应中监测，生产中监控，能够完成生产所需要的全部试验项目及各种原材料的检验工作，为生产提供了强有力的技术保障，完全有能力为客户提供优质的产品。

公司自投产以来，十分重视规范、科学的生产管理，建立健全了各项规章制度，以及质量保证体系，始终奉行“以人为本、安全生产、质量第一、服务至上”的服务宗旨，为各类工程项目提供品种齐全的优质混凝土。力争将企业打造成增城区现代化集约型生产、销售商品混凝土基地。

周鹏表示，公司还将在诚信和质量上不断寻找新突破，始终奉行“诚信为本、互利双赢”的合作理念，励精图治，坚持实施精品生产，推行精细管理，提高全员素质，创建行业品牌，为实现企业战略目标扬帆启航，义无反顾。用技术和实力为商用混凝土市场提供最可靠的产品质量和最诚信的优质服务。