

## 福满人间闹元宵 龙马精神共团圆



元宵节，又称上元节、元夕或灯节，是中国的传统节日之一。为感受传统文化的熏陶，丰富员工业余生活，营造元宵节热闹与欢乐的气氛，本部工会于节日前夕在高陂厂区组织开展了“福满人间闹元宵龙马精神共团圆”欢庆元宵佳节系列活动，旨在弘扬优秀传统文化，厚植家国情怀，凝聚全员干事创新合力。

此次活动设置了五彩元宵美食区、赏灯猜谜益智区、“五福临门”文化区、传统投壶游戏区

举办女神节活动  
关爱女性健康与生活品质

随着三月春风的拂面，大地迎来了万物复苏的时节。在这个充满生机的春日里，公司为庆祝女神节，精心策划了一系列丰富多彩的活动，旨在关爱女性员工的身心健康，提升她们的生活品质。

在龙岩东肖厂区，公司组织了一场主题为“呵护健康美丽加倍”的讲座。讲座邀请了专业医师，为女性员工们深入讲解了女性健康的重要性，并分享了中医养生的秘诀。此外，现场还设置了中医问诊、推拿、针灸理疗等一系列中医体验项目，让女性员工们能够亲身感受中医文化的博大精深。特别值得一提的是，活动还提供了乳腺彩超体检服务，这一贴心之举让女神们能够更直观地了解自己的身体状况，及时发现并预防潜在的健康问题。

与此同时，在厦门的福龙马分部，女性员工

们则以一种更加浪漫的方式庆祝自己的节日。在调香师的指导下，她们一边品尝着美味的下午茶，一边亲手制作属于自己的香水。瓶瓶罐罐间，散发着迷人的香气，这不仅是一次创造美的过程，更是女性员工们对生活热爱与追求的体现。

（图/谢鑫昌 文/何怡喆 龙岩、厦门工会）



## 3·12学雷锋植树节主题活动

——大手牵小手·共植幸福树

春风拂面，绿意盎然，又是一年植树节。在这个充满生机与活力的日子里，福龙马党委携手龙岩市民政局、新罗区民政局、市社会福利中心、上善社工，共同走进龙岩市儿童福利院，开展了一场别开生面的“大手牵小手·共植幸福树”学雷锋植树节主题活动。

活动现场，大人们和孩子们手牵手，共同

挖坑、培土、浇水，每一环节都充满欢声笑语。在大家的共同努力下，一棵棵小树苗扎根沃土，为福利院增添了一抹新绿。

此次活动不仅让孩子们感受到植树的乐趣，更培养了他们的环保意识。同时，通过大手牵小手的互动方式，也让福利院的孩子感受到了社会大家庭的温暖和关爱。

（张琪 党委）

环卫工人：  
城市背后的温暖  
织梦人

在黎明的羽翼轻抚大地之前，环卫工人已悄然启程，他们是城市背后的温暖织梦人，以勤劳的双手书写着生活的诗意。

晨曦初露，薄雾轻舞，扫帚如笔，绘制着城市的清新画卷，每一扫，都带走了夜的沉寂，每一抹，都描绘出清晨的生机与活力。他们不仅清扫尘埃与垃圾，更织就了城市的温暖与希望，他们是岁月的见证者，默默守护着城市的记忆与情感。

在喧嚣的街头巷尾，他们如同低调的诗人，用汗水和努力编织着城市的篇章，为我们的生活增添了一抹亮色。他们的身影，穿梭于城市的每个角落，他们是城市的守护者，守护着城市的美丽与整洁，为我们的生活提供了便利与舒适。尽管他们的付出常被忽视，他们仍是城市不可或缺的一部分，他们的勤劳与奉献，是支撑我们生活的坚固基石。

让我们停下脚步，感受环卫工人的温暖与坚守，他们是城市中最美的风景，值得我们内心深深的敬意。环卫工人，你们是城市的守护者，是城市背后最温暖的织梦人，让我们永远铭记你们的名字与坚守，为你们为城市带来的美好与希望而骄傲。当夜幕低垂，星光点点，你们依旧在城市的角落里忙碌，守护着夜的宁静与和平，为明日的清晨播撒希望的种子。

你们是最坚韧的战士，无论风雨还是酷暑，都坚守在岗位上，用勤劳和汗水守护着城市的繁华与美丽。环卫工人，你们是城市的英雄，你们的付出和坚守，让我们深深感受到生活的美好与温暖，你们是我们心中最亮的星，永远照耀着城市的每一个角落。

让我们与你们同行，共同守护这座美丽的城市，用我们的行动和力量，为城市的美好未来贡献一份力量。环卫工人，谢谢你们，感谢你们为城市付出的一切，你们是我们心中最可爱的人，永远值得我们尊重和感激。

（孙雪 海口龙马）

## FULONGMA福龙马

股票简称：福龙马 股票代码：603686

批准单位：龙岩市文化和旅游局  
准印证号：(岩)新出内资准字第202408号  
编印单位：福龙马集团股份有限公司  
印刷单位：龙岩东方彩印有限公司  
印 数：600份 开 本：4开  
发送对象：本系统  
印刷日期：2024年5月

## 集团公司2023年度业绩报告亮点纷呈

近日，集团公司正式发布了其2023年年度报告，展示了公司在过去一年中的出色业绩和持续稳健的发展态势。该报告详细阐述了公司在多个关键领域的卓越表现，不仅彰显了公司的综合实力，也进一步坚定了市场对公司的信心。

在业绩方面，公司稳中求进，实现了营业收入的稳步增长。2023年，公司实现营业收入51.06亿元，同比增长0.53%，展现了公司在复杂多变的市场环境中的强大适应能力。同时，公司的综合毛利率也持续提升，达到了22.78%，同比上升0.43个百分点。在加大科创研发投入的情况下，公司依然保

持稳健的盈利，实现了归母净利润2.32亿元。

在现金流方面，公司充分利用国家化债政策，有效清理部分区域的大额账款，实现了经营性净现流的大幅改善。年内实现经营性净现流8.68亿元，同比增加876.4%，接近2020年历史峰值8.8亿元。资产负债率始终维持在40%左右，有息负债率远低于同行其他企业，这充分展示了公司稳健的财务结构和强大的资金管理能力。

在环境产业方面，公司业绩订单稳步增长。2023年，环境产业生态营业收入达到36.80亿元，同比增加1.34亿

元，增长3.76%。同时，公司环卫服务业务中标54个项目，年化合同金额为9.41亿元，同比增长52.51%，合同总金额为46.66亿元，同比增长96.88%。这些业绩的取得，不仅彰显了公司在环境产业领域的领先地位，也进一步巩固了公司的市场地位。

在新能源和智能装备领域，公司也取得了显著的突破。智能装备业务收入达到13.39亿元，毛利率达到22.43%，同比增长1.75个百分点。此外，公司新能源环卫装备累计销量达到752台，同比增长108.89%，市场占有率为10.53%，位居行业第三。同时，公司

自研的多款城市服务机器人产品已在全国15个城市示范作业，这充分展示了公司在新能源和智能装备领域的强大研发实力和创新能力。

值得一提的是，公司始终坚持持续稳定的现金分红政策，积极回报股东。上市以来，公司已累计现金分红8.69亿元（含2023年）。2023年分红比例达44.68%，股息率约2.92%，为投资者提供了持续稳定的回报。这种稳健的分红政策不仅增强了公司的市场吸引力，也进一步提升了公司的品牌形象。

（陈丹红 证券事务部）

“奔途计划”再启新篇  
管理者角色认知培训圆满落幕

随着时代的快速发展和市场竞争的日益激烈，企业管理者的能力和素质的核心成为决定企业成功与否的关键因素。为了进一步提升基层核心骨干的管理能力，福龙马集团精心策划并实施了“奔途计划”。作为该计划的重要组成部分，“管理者角色认知”系列培训第二期于近日圆满结束，为集团的发展注入了新的活力。

“奔途计划”自启动以来，始终秉承“提升核心基层管理干部能力素质”的核心理念，通过一系列精心设计的培训课程，旨在帮助基层核心骨干更好地适应企业发展需要，提升个人及团队的整体效能。首期培训的成功举办，为“奔途计划”奠定了坚实的基础，也为后续的培训活动积累了宝贵的经验。

此次“管理者角色认知”系列培训的第二期，在继承首期培训精髓的基础上，进一步丰富了课程内容，加强了实战模拟环节，为参训者提供了更加全面、深入的学习体验。通过系统性的知识传授和实战模拟演练，参训者不仅加深了对管理者角色的理解，还提升了解决实际问题的能力，为未来的工作实践提供了有力的支持。

培训过程中，参训者积极参与，热情高涨。大家纷纷表示，通过培训，不仅拓宽了视野，增强了管理能力，还收获了宝贵的友谊和成长。这种积极向上的学习氛围，为“奔途计划”的深入推进提供了强有力的支撑。（图文/陈东方 人力资源部）

## CITIBOT SD22荣获国际IF设计奖

近日，来自城服公司的CITIBOT SD22脱颖而出，荣获享有盛誉的国际IF设计奖的产品设计类WINNER奖。

据悉，IF设计奖自1954年设立以来，已成为当代工业设计领域中的卓

张西冷总裁深入一线  
推动环境服务事业部优化升级

为进一步提升项目公司内部运营效率和服务质量，集团总裁兼环境服务事业部总经理张西冷女士，亲自率领核心管理团队，深入旗下环境服务一线项目公司，进行实地考察与指导。

在海口、临高、崖州、琼海以及霍邱等地的实地考察过程中，张西冷总裁不仅认真听取了各公司的工作汇报，还亲自深入现场，对环境服务的质量和效率进行了全面的评估。她强调，在当前经济形势下，我们必须坚持“开源节流、过紧日子”的理念，确保公司的稳健发展。

张西冷总裁明确要求，各项目公司要全面履行主体责任，自觉做好周边项目的拓展工作，并通过完善激励政策，提高项目工作的造血能力。她特别指出，今年的项目续约工作尤为重要，必须全面梳理规划和有效执行，以确保项目的持续运营和正向发展。同时，她强调要加强企业内控管

## CITIBOT获首届深圳国际人工智能环卫机器人大赛二等奖

3月25日，首届“深圳国际人工智能环卫机器人大赛”在深圳宝安区盛大开幕。此次大赛由深圳市多个政府部门携手宝安区政府共同主办，并得到了工业和信息化部中小企业发展促进中心的精心指导。大赛汇聚了近20家国内外知名的机器人企业，包括福龙马城服机器人CITIBOT、盈峰环境、仙途智能等业界翘楚。

在备受瞩目的公园广场赛道竞赛中，福龙马城服机器人的SD15型号凭借其卓越性能，勇夺二等奖的佳绩。据悉，公园广场赛道是此次大赛中难度最高、考核最全面的赛道，涵盖了六大项共计三十三小项的考核内容。

在激烈的比赛中，CITIBOT Sd15展现了惊人的实力。它以高效率完成了全程40分钟的赛道，仅用时12分钟，成为作业速度最快、科目完成度最高的机器人。其优美的外观设计更是赢得了现场观众和参会人员的一致好评，成为了全场的焦点。

（朱正平 城服公司）



## 装备公司举办2024年QC改善项目发布会 倡导全员参与持续改善文化

近日，装备公司隆重举办了2024年第二期QC（质量控制）改善项目发布会。此次发布会共同发布了12个立项项目，旨在通过改进质量、提升性能、降低消耗等方面的努力，推动公司产品的持续优化和升级。

经过激烈的角逐，最终评选出一等奖两名，分别是《解决车辆标识脱落问题》和《洒水绿化喷水车管路优化通配设计》。二等奖三名，包括《路面养护车清水箱结构优化》、《解决SD22灯罩透光、不均匀问题》和《提升5090ZYSA6填料器拼接效率》。三等奖七名，分别是《提升FLM5182GQXDF6联板焊接效率》、《提升补缺料的效率》、《高压清洗车前喷高压管路优化项目》、《提高SD22底框平面度》、《解决罐体VIN码打刻问题》、《物料三防问题改善》和《提升FLM5080GQXJL6H高压水路装配效率》。

## 匠心万里 数智驱动 只为更优的服务

以匠心品质赢市场，用优质服务暖客户。2023年，福龙马集团售后核心品牌“服务万里行”再度起航，历时5个多月，行程5万多公里，跨越18个省市自治区，顺利完成120+客户回访，圆满完成服务巡回任务。

精心细心求极致，唯有服务得人心。一直以来，福龙马集团不断推动服务模式创新，赢得了良好的客户口碑。本次“服务万里行”以“送政策、优服务、解难题、促发展”为主题，协同全集团供应链体系，以智慧服务为载体，通过个性化、定制化的服务强化线下服务体验，既是将客户思维落地的重要实践，更是服务模式再次创新、品牌升级的具体体现。2024年起，福龙马人将“以匠心、用数智”，力求树立业内最有态度、有温度的服务标杆。

龙马精神，服务致远。为积极应对市场变化，福龙马始终以客户为中心，围绕创新与服务



的价值，升级数智化售后服务体系，全面建设“一体化服务站”；通过管理平台化、在线数据化，深挖业务广度和深度，以体系管理和业财一体化等多维视角，降低客户运营成本。同时，将以规范化业务和标准化服务，推出全维保服务新模式，全方位提升服务效率与质量，为客户省时省力，创造更多价值。推出“福龙马服务管家”微信公众号，旨在为用户提供更加便捷、高效的服务体验。

（丘春荣 装备公司）

## 千钧重任再扬帆 ——记龙马互联IPD训战

百舸争流，奋楫者先。紧抓时代浪潮中的成功机遇，努力营造团队内部的创新求变的良好氛围，龙马互联组织一系列“技术导向，从纯研发转变为跨部门协同、共同负责”为核心的IPD训战活动。本次训战活动旨在建立组织内部“多审核，重流程、明目标、分职责”的IPD理念和方法，提升项目管理效率和服务质量。

自2023年9月28日启动全力打造IPD流程与管理体系以来，训战活动累计邀请了龙马互联内部10位产品和开发岗位人员进行分享。2024年一季度进行了《基于飞书工具在市场调研的高效运用》、《构建协同创新的技术平台:加速IPD流程的效率与价值》、《构建协同创新的技术平台：加速IPD流程的效率与价值》、《基于IPD的前端架构与设计》、《人工智能应用》、《基于IPD流程的创新与技术开发》累计5次课程分享，课程内

容采用互动式教学方式，让学员在轻松愉快氛围中深入剖析IPD在各个业务领域的应用，通过真实工作案例加强学员对产品建设流程中各个环节的理解，同时，加强跨部门间的沟通与协作，让大家更加从容处理多头沟通和资源协调。

经过一系列训战活动，学员们纷纷表示收获满满。课程让学员加强了IPD理论更多深层次理解，还学以致用提升产品沟通质量和服务流程。龙马互联后续将持续开展多方面训战课程，提升团队整体能力，同时，不断增强团队成员之间的凝聚力和向心力。

千帆竞发，勇进者胜。龙马互联始终铭记提升福龙马集团数字化水平的重任，必将持续保持勇往直前的态度，不断提升产品交付能力，以更多优质的产品和服务为集团建立对外核心竞争力。

（刘春华 龙马互联）

## 集团首次出口批量整车至香港 为城市环卫事业注入新动力



福龙马集团成功实现首次批量整车出口至香港，为粤丰-保华联营公司的香港环保署合约项目提供重要支持。该项目涉及北大屿山和离岛地区的废物转运工作，环卫车辆将发挥核心作用。福龙马集团以其卓越性能和优质服务，有望对北大屿山和离岛地区的公共卫生服务产生深远的影响，进而提升当地小区居民的生活质量。

（图/吴舒琦 文/陈夏星 龙马国际）

颁奖仪式上，公司领导对他们的辛勤付出和卓越成果表示了高度赞扬，鼓励各部门积极参与到项目改善中来，充分发挥集体的智慧和力量，共同推动公司产品的持续优化和升级。要求各项目组加快推进改善举措，确保改善措施落到实处，为公司创造更大的经济效益。

自去年以来，装备公司已经成功发布了44个QC改善项目，通过项目团队的共同努力和协作，取得了显著的改善成效。QC委员会呼吁各个部门继续认真组织开展QC小组活动，积极解决制造过程中的重点、难点问题，不断提升企业经营质量，增强企业竞争力，为公司创造更加辉煌的未来。

（阙秀红 装备公司）

随着科技的飞速发展，人工智能（AI）已渐渐渗透进生活的方方面面，特别是在办公领域，AI的应用正悄然改变着传统的工作模式，带来前所未有的效率提升与成本降低。

AI极大地提升了办公效率。过去，办公人员需要花大量时间在繁琐的文档处理、数据分析、会议协调等工作中。现在，借助AI技术，迅速完成文档的创作、编辑和格式调整，同时智能地分析数据，提供有价值的见解。例如费控报销时OCR识别发票信息，减少手工录入，并根据发票对应费用类型合并形成报销明细。此外，AI还能协助进行会议安排、日程管理，甚至通过自然语言处理技术实现智能问答和语音转文字等功能完成会议纪录。例如飞书会议的会议纪要要生成功能。

AI在降低成本方面同样发挥了重要作用。传统办公模式依赖大量的人力资源，而AI的引入，在很大程度上减少了对人力的依赖。例如，RPA替代人工重复性操作，优化资源配置，减少人力成本，从而降低企业运营成本。

AI激发了办公领域的创新活力。通过学习和分析大量的数据，为用户提供创意灵感，帮助办公人员发现新的工作方法和思路，助力企业在竞争激烈的市场中脱颖而出，实现可持续发展，例如机器人云控管理平台对机器人工作数据进行分析，得出最佳的清扫方案，帮助企业优化机器人的工作流程和效率。

AI在办公领域的应用前景非常广阔，随着技术不断进步和应用不断深化，AI将在未来发挥更加重要的作用，引领办公领域实现更加高效、智能和创新的变革。AI助力办公，不仅提高了工作效率，降低了成本，还激发了创新活力。随着技术的不断进步和应用的不断深化，我们坚信AI将在未来引领办公领域实现更加美好的变革。

展望未来，我们可以期待一个更加智能化、高效化的办公环境。在这个环境中，AI将成为我们工作的重要助手，帮助我们更好地应对各种挑战，实现个人和企业的共同发展。

（刘春华 龙马互联）

## AI引领办公革命

### 效率提升与成本降低的双赢之道

## 龙华背街小巷亮出新颜值



夏日的海口傍晚有些闷热。老人们在热闹的小巷歇够凉，和街坊邻居拉够家常，才踏着平坦的青砖路慢慢溜达回家。

如果换作多年前，夜幕降临后，老年人们一般待在家里不出门。用她们的话说：“巷子里黑灯瞎火，卫生脏乱差，路也不平，怕摔跤。”

在龙华区辖区内有一处小巷——居仁坊，始建于明朝，数百年来一直是海口政商荟萃之地。曾经的居仁坊，市列珠玑，户盈罗绮，见证着海口城市的历史变迁。

“居仁坊一直是海口最繁华的地区之一，也是海口最有代表性的街区。”

然而，近些年来，随着城市发展演变，这条百年小巷在政治、商贸等方面的功能逐渐弱化，慢慢走向凋敝没落。

缺乏有效的投入和建设更让它的“颜值”跌入谷底。巷外的主干道越来越宽敞繁华，巷内的居仁坊却越来越脏乱破旧。道路坑洼，黑灯瞎火，一下雨就积水严重，出行困难。居民也习惯了在街巷里乱堆乱扔，乱搭乱建。

历史与现实的鲜明对比，巷里巷外的强烈反差，让世代居住在居仁坊的老居民心里不是滋味。“我们生活的街区似乎被遗忘了。”有市民说。

像居仁坊这样的背街小巷，在海口市有几千条。背街小巷虽然空间小，人口密度却很大。虽是城市的小角落，却是老百姓生活的大舞台。

海口市开展创建全国文明城市和创建国家卫生城市的“双创”工作，下决心补齐城市建设的短板，对包括居仁坊等老街在内的背街小巷进行环境卫生改造提升。

福龙马海口公司以“双创”工作为契机，扎实开展龙华区辖区范围背

街小巷环境卫生整治行动，创建更加“洁净、秩序、文明”的城区环境，为市民打造洁净宜居的生活环境。

持续开展了清理垃圾、杂草、乱堆乱放、墙体小广告等多项综合治理活动，并及时开展“回头看”，实行定点定岗定人定责，坚持标本兼治，确保治理一条街道，保持住一条街道，保持长效，实现与主街主路同质化管理，确保环卫管理范围全覆盖，不留死角、不留盲区、不留空白。

改进作业模式，推动机械化冲洗向小街巷延伸。本着能扫尽扫、能机洗则机洗的原则，通过“机械为主，人工清扫为辅”的作业模式为小街巷、城乡结合部道路清扫质量提升提供了强有力的保障。重点对摊点、餐饮店相对密集的商业街道，配备了高压冲洗车，对路面产生的油渍污物及时冲洗，保证路见本色。根据污染情况，对冲洗班组制定了冲洗方案，油渍严重部位每天晚上冲洗一次，轻度污染二天冲洗一次，以循环作业的方式，确保小街巷实现常态化长效化管理。

背街小巷整治改造是一项精细的“绣花”活儿，要从最基础的“脚下修路、头上亮灯、环境卫生优化”开始，方便群众生活出行。

如今走进居仁坊，小巷深处明代时期的关帝庙、清代的太阳太阳庙、民国时期的中山纪念堂都保存完好，海口第一家影剧院“幻真戏院”和第一家妇产科医院“育婴堂”等老建筑，承载着海口的历史文化基因。

“老百姓环保意识也提升了，大伙儿主动自觉维护环境卫生。”市民说。

还有很多外地人慕名前来了解海口的历史文化。“干净舒适，很有文化韵味。”来自外地的游客走在居仁坊内，不停地点赞。

又是居仁坊普通的夏日清晨：街角小吃铺里，油炸丸子在油锅里翻腾；沿街裁缝店边，新作的西装整齐地挂在门口；老式理发店内，坐满了等着剃头的阿叔……

历经繁华、没落，这条百年小巷，又迎来了“新生”。

（图文/陈德森 海口龙马）

## 生活垃圾分类督导员 抓好桶边关键事

在海坛片区，有这么一个团队，他们站在生活垃圾分类工作的“最前线”，他们活跃在各小区的生活垃圾分类屋内，守护着垃圾分类的最后一道关口，也是最有效的一道端口，他们是来自平潭龙马的垃圾分类督导员们。

他们的日常工作是向居民讲解如何将生活垃圾分类，劝导居民自主进行垃圾分类。在每一袋垃圾投放前，他们都要一一开袋检查，发现有投放错误的垃圾后重新分类整理。作为小

区垃圾分类的“守门员”，督导员们要熟记各种垃圾的分类。要让居民养成分类的好习惯很难，刚开始的时候会经常遇到不理解不配合的业主，这时候督导员们总是不厌其烦地劝说。“我们的态度好一点，居民总会理解和支持。”

时间长了，越来越多的居民加入生活垃圾分类，分类的质量在逐步提高，督导员们都觉得很自豪！

（魏蓉蓉 平潭龙马）

## 春节环卫工人坚守岗位

对于中国人来说，春节是一年中最重要的节日，大部分中国人在春节期间放下工作，回家与家人团聚。但是被称为“马路天使”的环卫工人必须坚持工作，保持一线，用辛勤的劳动为市民创造一个文明洁净的城市环境。

而潮汕春节过得分外热闹，处处都是喜庆的味道。潮汕的年也过得特别长，从腊月二十四左右开始到元宵后，烟花、炮竹声声响连天，接连不断。而最具潮汕特色的就是游神活动了。

游神，在潮汕地区又称“营老爷”。就是选取吉日将神像从庙里请出来，组织一支具有潮汕地方特色的游行队伍，在一定的区域内进行游行。同时游行线路上的民众摆香案、放鞭炮迎接的一种民俗活动，当然，还有各个村接连不断的烟花秀。

与此同时，环卫工人们在加班加点清扫清收遍布大街小巷的鞭炮纸和烟花残留。这边刚收完，那边又开始，根本扫不完……棉湖的“营老爷”从年初十到十五，每天从白天到黑夜都有各式各样的活动，花炮声和烟花声更是响个不停，晚上各种夜宵摊更是热闹非

凡，而产生的垃圾也遍地都是。

记得正月十三晚上的大型烟花秀，烟花从晚上9点打到12点，满大街的鞭炮烟花，我看到的第一感觉就是心疼环卫工人，于是拍下照片。当我第二天上班时，发现街道已经清扫得干干净净，此时第一感

觉是敬畏，佩服！我拿着照片给

亲们朋友看，个个惊叹，环卫工人还有时间休息吗？凌晨我们都在沉睡的时候，他们就已经默默的工作，当我们睡醒时，街道上已干干净净，而白天他们也没得休

息，因为还有白天的游神活动，还有很多很多的鞭炮纸等着他们……

“脏了我一人，干净千万家”——这是环卫工人们坚定不移的人生信条。春节，这一家家户欢聚一堂、热闹非凡的喜庆时刻，环卫工人们却选择放弃与家人团聚的温馨，义无反顾地坚守在岗位上。他们默默付出，无私奉献，为城市的整洁美丽添砖加瓦。在我们尽情享受这干净整洁的城市环境时，我们必须要向这些辛勤的环卫工人表达由衷的敬意和感激之情。因为他们，才是我们生活中最美丽的劳动者！

（图文/郑芝 揭西龙马）

## 健全谱系 勇于创新

### ——记洗扫吸尘一体车的研发

“福龙马牌”洗扫吸尘一体车是公司研发的一款集洗扫车、吸尘车功能于一体的高效环卫车，适用于城市道路、公路、广场、机场、码头、隧道、桥梁等机械化清洗、清扫、喷雾降尘等清洁作业场景。该车具有路面清洗、路面清扫、路缘清洗、路缘和路缘石立面洗刷、低压冲洗、喷雾降尘等多种功能以及两种作业模式。当气候处于春、夏、秋三季时可采用洗扫模式进行清扫作业，冬季时则可采用吸尘模式进行清扫作业，因此它又被称为全天候清扫车，特别适用于北方地区。因此，洗扫吸尘一体车是一款能满足用户需求的环境保洁车型。

项目组经外地调研，内部讨论设计后，研发出纯电动洗扫吸尘一体车。与最新一代燃油洗扫吸尘一体车相比，底盘和上装的动力来源由发动机改为驱动电机，取消了副发动机及其配套零部件。纯电动洗扫吸尘一体车在满足日常作业需求的前提下，可大大降低车辆在清洁作业时产生的噪音，同时达到节能减排的目的，为我司抢占洗扫吸车的市场份额提供有利保障。福龙马人将继续以积极、乐观的工作态度，致力于用科技和创新打造美好人居环境。

（陈贤伟 装备公司）

