

车轮“横舞” 底盘“智行”

——探访长春市麦迪克智行汽车科技有限公司

本报记者 何泽溟

奋力向记者说。

车间一侧,一个裸露的汽车底盘静静停放,四个车轮与传统汽车截然不同,它没有复杂的传动轴和连杆,仅通过简洁的线路与中央控制模块相连。

“您试试坐进那辆正在测试的车里,感受下‘横行泊车’?”在靳立强的邀请下,记者拉开车门入座。轻触控制面板上的“泊车模式”,车轮缓缓转动90度,车身如同螃蟹般横向移动,稳稳“钻”进了旁边一个狭窄的车位,整个过程不到10秒。

“这就是自动轮技术的魔力,把转向、制动、驱动、悬架全集成在单个车轮里,传统底盘40%以上的部件都被简化了。”靳立强指着车轮模块介绍,语气中难掩自豪。

正在调试设备的吉林大学博士杨帅停下手中的活,接过话头:“我们刚刚在黑龙江讷河完成极寒测试,零下30多摄氏度的雪地里,底盘依然能精准控制。”他面前的电脑屏幕上,密密麻麻的数据流实时跳动,记录着车

轮的转向角度、动力输出等参数。智行控制部部长武苑硕补充道:“我们正在调整软件算法,同时改良硬件密封,确保开春后能满足客户的订单要求。”

来到企业3楼,展示架上摆满了专利证书和产品模型。靳立强拿起一个自动轮模块模型,向记者讲述起了技术研发的历程。

“从实验室到产业化,我们花了20多年。最初是想解决传统底盘的局限性,没想到一步突破了高速行驶、大承载这些世界性的技术瓶颈。”他回忆,2023年9月,企业承接吉林大学自动轮智行底盘产业化项目后,团队几乎天天泡在实验室和车间,最忙的时候,团队成员都带着被褥住在公司。

说话间,一辆搭载智行底盘的样车缓缓驶出车间,在厂区的空地上完成了360度原地转向、斜向行驶等一系列高难度动作,引得所有人阵阵喝彩。

“这项技术是中国原创,目前在全球都是领先的。”靳立强介绍,搭载自动轮的问界M9已

完成测试并亮相上海车展,为北汽开发的全解耦滑板底盘也获得了行业广泛关注,截至2025年9月,企业已签订5500余万元的合同订单。

“上个月,我们还获得了‘中国汽车隐形独角兽’的称号,目前,整个东北地区至今只有4家企业获得了这份荣誉。”靳立强语气中满是自豪,“我们不仅要做隐形独角兽,还要成为中国智能汽车底盘技术的标杆。”他透露,目前企业已成为国内多家头部车企的合格供应商,在无人车领域也实现了产品合作及量产交付,在光伏清扫、智能农机等场景也已斩获了1000台订单。

从实验室的奇思妙想到车间里的量产筹备,从高校的技术积累到产业的创新突破,麦迪克智行汽车的成长轨迹,正是近年来我省汽车产业高质量发展的生动缩影。这个新春,在北国春城的产业园区里,汽车底盘创新的种子正在冰雪中孕育,等待着春暖花开时的蓬勃生长,为引领汽车产业的变革发展积蓄磅礴能量。

导孩子表达情绪,为身心健康保驾护航。

“我特别喜欢来这里,有老师陪我做游戏,有小伙伴陪我一起玩,还能学习到课外知识,我非常开心。”学生彭锐恩说。

“请家长们放心,这个寒假我们会尽全力守护孩子们的健康成长。”海明街道办事处主任周越说,为保障孩子的安全,街道还开展了专项安全教育与岗前培训。

“我们将聚焦新就业青年群体的现实需求,积极整合社会资源,持续巩固和扩大‘伙伴计划’服务站点。”孙崇赫说。共青团白城市委将努力打造公益化、机制化、常态化的民生服务品牌项目,把党的温暖充分传递给新就业群体及其未成年子女。

仪等多元内容,精心构建“基础+特色+实践”三维托管体系,满足孩子们多样化、个性化发展需求。

四平联通托管班于1月4日开班,以“安全、快乐、充实”为核心准则,配备资深看护老师与专业授课教师,开设作业辅导、创意美术、趣味互动等多元课程,让孩子们从“无处可去”变成“期待再来”,让职工真切感受到组织的温暖。

盘活便民阵地,彰显公益担当

公益部门主动担当,依托各类阵地开展便民公益托管服务。四平市青少年活动中心的托管课程,主打“文武双全,动静结合”。“马步要稳,出拳要快,眼神要聚!”在教练洪亮的口令声中,孩子们一改往日的娇气,精神抖擞地做着每一个动作。书画教室中,孩子们悉心勾勒心中美好;舞蹈与音乐教室里,各类才艺展示精彩纷呈。“托管班彻底解决了我们双职工家庭的假期托管难题,这样的公益活动让孩子们开阔了视野、收获了成长。”学生家长杨爱萍说。

华宇社区聚焦双职工家庭儿童托管需求,依托3000余平方米的华宇幸福汇生活服务中心,开办“假期陪学营”。陪学营秉持“安全托管、趣味学习、全面发展”宗旨,开展艺术培养、国学教育、手工制作等活动,定期组织观影、读书分享会,赢得居民的广泛好评。

本报讯 日前,记者从省纪委监委党风政风监督室获悉,2025年12月,全省共查处违反中央八项规定精神问题441起,批评教育和处理516人,其中给予党纪政务处分447人。



奋力向记者说。

车间一侧,一个裸露的汽车底盘静静停放,四个车轮与传统汽车截然不同,它没有复杂的传动轴和连杆,仅通过简洁的线路与中央控制模块相连。

“您试试坐进那辆正在测试的车里,感受下‘横行泊车’?”在靳立强的邀请下,记者拉开车门入座。轻触控制面板上的“泊车模式”,车轮缓缓转动90度,车身如同螃蟹般横向移动,稳稳“钻”进了旁边一个狭窄的车位,整个过程不到10秒。

“这就是自动轮技术的魔力,把转向、制动、驱动、悬架全集成在单个车轮里,传统底盘40%以上的部件都被简化了。”靳立强指着车轮模块介绍,语气中难掩自豪。

正在调试设备的吉林大学博士杨帅停下手中的活,接过话头:“我们刚刚在黑龙江讷河完成极寒测试,零下30多摄氏度的雪地里,底盘依然能精准控制。”他面前的电脑屏幕上,密密麻麻的数据流实时跳动,记录着车

轮的转向角度、动力输出等参数。智行控制部部长武苑硕补充道:“我们正在调整软件算法,同时改良硬件密封,确保开春后能满足客户的订单要求。”

来到企业3楼,展示架上摆满了专利证书和产品模型。靳立强拿起一个自动轮模块模型,向记者讲述起了技术研发的历程。

“从实验室到产业化,我们花了20多年。最初是想解决传统底盘的局限性,没想到一步突破了高速行驶、大承载这些世界性的技术瓶颈。”他回忆,2023年9月,企业承接吉林大学自动轮智行底盘产业化项目后,团队几乎天天泡在实验室和车间,最忙的时候,团队成员都带着被褥住在公司。

说话间,一辆搭载智行底盘的样车缓缓驶出车间,在厂区的空地上完成了360度原地转向、斜向行驶等一系列高难度动作,引得所有人阵阵喝彩。

“这项技术是中国原创,目前在全球都是领先的。”靳立强介绍,搭载自动轮的问界M9已

完成测试并亮相上海车展,为北汽开发的全解耦滑板底盘也获得了行业广泛关注,截至2025年9月,企业已签订5500余万元的合同订单。

“上个月,我们还获得了‘中国汽车隐形独角兽’的称号,目前,整个东北地区至今只有4家企业获得了这份荣誉。”靳立强语气中满是自豪,“我们不仅要做隐形独角兽,还要成为中国智能汽车底盘技术的标杆。”他透露,目前企业已成为国内多家头部车企的合格供应商,在无人车领域也实现了产品合作及量产交付,在光伏清扫、智能农机等场景也已斩获了1000台订单。

从实验室的奇思妙想到车间里的量产筹备,从高校的技术积累到产业的创新突破,麦迪克智行汽车的成长轨迹,正是近年来我省汽车产业高质量发展的生动缩影。这个新春,在北国春城的产业园区里,汽车底盘创新的种子正在冰雪中孕育,等待着春暖花开时的蓬勃生长,为引领汽车产业的变革发展积蓄磅礴能量。

从实验室的奇思妙想到车间里的量产筹备,从高校的技术积累到产业的创新突破,麦迪克智行汽车的成长轨迹,正是近年来我省汽车产业高质量发展的生动缩影。这个新春,在北国春城的产业园区里,汽车底盘创新的种子正在冰雪中孕育,等待着春暖花开时的蓬勃生长,为引领汽车产业的变革发展积蓄磅礴能量。

导孩子表达情绪,为身心健康保驾护航。

“我特别喜欢来这里,有老师陪我做游戏,有小伙伴陪我一起玩,还能学习到课外知识,我非常开心。”学生彭锐恩说。

“请家长们放心,这个寒假我们会尽全力守护孩子们的健康成长。”海明街道办事处主任周越说,为保障孩子的安全,街道还开展了专项安全教育与岗前培训。

“我们将聚焦新就业青年群体的现实需求,积极整合社会资源,持续巩固和扩大‘伙伴计划’服务站点。”孙崇赫说。共青团白城市委将努力打造公益化、机制化、常态化的民生服务品牌项目,把党的温暖充分传递给新就业群体及其未成年子女。

仪等多元内容,精心构建“基础+特色+实践”三维托管体系,满足孩子们多样化、个性化发展需求。

四平联通托管班于1月4日开班,以“安全、快乐、充实”为核心准则,配备资深看护老师与专业授课教师,开设作业辅导、创意美术、趣味互动等多元课程,让孩子们从“无处可去”变成“期待再来”,让职工真切感受到组织的温暖。

盘活便民阵地,彰显公益担当

公益部门主动担当,依托各类阵地开展便民公益托管服务。四平市青少年活动中心的托管课程,主打“文武双全,动静结合”。“马步要稳,出拳要快,眼神要聚!”在教练洪亮的口令声中,孩子们一改往日的娇气,精神抖擞地做着每一个动作。书画教室中,孩子们悉心勾勒心中美好;舞蹈与音乐教室里,各类才艺展示精彩纷呈。“托管班彻底解决了我们双职工家庭的假期托管难题,这样的公益活动让孩子们开阔了视野、收获了成长。”学生家长杨爱萍说。

华宇社区聚焦双职工家庭儿童托管需求,依托3000余平方米的华宇幸福汇生活服务中心,开办“假期陪学营”。陪学营秉持“安全托管、趣味学习、全面发展”宗旨,开展艺术培养、国学教育、手工制作等活动,定期组织观影、读书分享会,赢得居民的广泛好评。

本报讯 日前,记者从省纪委监委党风政风监督室获悉,2025年12月,全省共查处违反中央八项规定精神问题441起,批评教育和处理516人,其中给予党纪政务处分447人。

温暖的寒假“礼包”

本报记者 尹雪 刘一潼

司机、货车司机等新就业形态劳动者的未成年子女。”共青团白城市委社会联络部负责人孙崇赫说。

“寒假期间孩子没人看护,一直是我的心头难题。托管班的开设,为我们解决了后顾之忧,特别贴心。”学生家长赵丽娜说。

丹顶鹤社区托管班的课程设计是一大亮点。党史小课堂上,老师结合红色故事娓

娓道来,孩子们探着脖子,眼睛亮晶晶地盯着屏幕,听得聚精会神,不时举起小手分享自己的感悟。趣味活动课中,孩子们合力搭建积木,有的出谋划策,有的动手实操,在分工配合中学会团队协作。绘画与声乐课上,彩笔勾勒童真梦想,歌声传递快乐心情,孩子们的艺术素养在熏陶中提升。特别设置的心理辅导环节,专业老师用温柔的话语引

四平:暖心托管 阳光相伴

本报记者 袁松年 高鸿

笃行育人 护航成长

九。”吉林师范大学附属实验学校学生郑敬舒笑着问。

场馆内人声鼎沸,科技馆里的孩子们化身“小小科学家”,开启沉浸式探索之旅;模拟滑雪、趣味踢球、仿真骑车等互动体验区前,孩子们轮番体验、欢呼不断。本次公益托管营将开放至2月10日,秉持“玩中学、学中悟、悟中长”理念,持续开展冰雪运动、安全科普、红色观影等多元活动,让孩子们在欢乐氛围中度过一个安全、充实、有意义的假期。

午后的阳光正好,四平市六马路小学校的室外滑冰场同样热闹,冰刀滑过冰面的“嘎嘎”声,与孩子们的欢笑声交织成冬日欢歌。54岁的教练齐兵,正耐心指导孩子们滑冰,细致纠正每一个动作。该滑冰场由操场改造而成,由老师们亲自浇冰维护,方便孩子们就近体验滑冰乐趣。“孩子自从参加寒假滑冰训练,体能和免疫力都有提高,每天活力满满。”一年二班周子恒的家长难掩喜悦。

四平市税务局开办“工会爱心托管班”,采取“工作人员+职工志愿者+专业教师”模式,设置答疑辅导、兴趣培养、国学礼

寒假期间,学校充分挖掘资源、协调场地,为学生打造充实有趣的假期学习与实践平台,“纳妹”琵琶社团、“鹏宇”航模社团与“红色骑兵”速滑队三大特色社团热闹开课,为家长解忧,为孩子赋能,让学生学有所乐、学有所长、全面成长。

立足职工需求,开展专属托管

四平市各机关单位立足职工需求,开办专属托管班,用暖心举措解决职工后顾之忧。

四平市公安局工会精心筹办的寒假托管班,让37名公安职工子女有了特殊的“家”,托管时间从1月7日至2月28日,为期近两个月。“以前放假就愁孩子没人管,现在家里有了托管班,我们工作起来可安心了!”民警关女士感慨地说。该局邀请专业教师授课,设置发音训练、书法练习、体能锻炼等课程,还安排民警志愿者全程陪伴,讲述警察故事、带领参观展馆,培养孩子们的社会责任心和正义感。

四平市税务局开办“工会爱心托管班”,采取“工作人员+职工志愿者+专业教师”模式,设置答疑辅导、兴趣培养、国学礼

仪等多元内容,精心构建“基础+特色+实践”三维托管体系,满足孩子们多样化、个性化发展需求。

四平联通托管班于1月4日开班,以“安全、快乐、充实”为核心准则,配备资深看护老师与专业授课教师,开设作业辅导、创意美术、趣味互动等多元课程,让孩子们从“无处可去”变成“期待再来”,让职工真切感受到组织的温暖。

盘活便民阵地,彰显公益担当

公益部门主动担当,依托各类阵地开展便民公益托管服务。四平市青少年活动中心的托管课程,主打“文武双全,动静结合”。“马步要稳,出拳要快,眼神要聚!”在教练洪亮的口令声中,孩子们一改往日的娇气,精神抖擞地做着每一个动作。书画教室中,孩子们悉心勾勒心中美好;舞蹈与音乐教室里,各类才艺展示精彩纷呈。“托管班彻底解决了我们双职工家庭的假期托管难题,这样的公益活动让孩子们开阔了视野、收获了成长。”学生家长杨爱萍说。

华宇社区聚焦双职工家庭儿童托管需求,依托3000余平方米的华宇幸福汇生活服务中心,开办“假期陪学营”。陪学营秉持“安全托管、趣味学习、全面发展”宗旨,开展艺术培养、国学教育、手工制作等活动,定期组织观影、读书分享会,赢得居民的广泛好评。

本报讯 日前,记者从省纪委监委党风政风监督室获悉,2025年12月,全省共查处违反中央八项规定精神问题441起,批评教育和处理516人,其中给予党纪政务处分447人。

2025年12月全省查处违反中央八项规定精神问题441起

全省查处违反中央八项规定精神问题统计表

时期	项目	总计	级别		问题类型													
			厅局级	县处级	乡科级及以下	形式主义、官僚主义问题				享乐主义、奢靡之风问题				违规收受名贵特产和礼品礼金	违规吃喝	违规操办婚丧喜庆	违规发放津补贴或福利	公款旅游以及违规接受管理和服务对象等旅游活动安排
2025年12月	查处问题数	441	0	8	433	0	240	5	0	4	1	96	11	9	6	30	9	30
	批评教育和处理人数	516	0	8	508	0	281	5	0	5	1	106	11	25	6	31	12	33
	党纪政务处分人数	447	0	8	439	0	249	3	0	5	1	93	11	11	6	31	11	26
2025年以来	查处问题数	8155	16	271	7868	1												