青岛多所学校面向家长共享停车位,信息化、智能化手段赋能快速接驳-

解决接娃难题,学校给出"智慧方案"

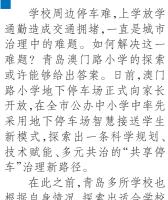
□青岛日报/观海新闻记者 王世锋

智慧手段赋能,5分钟顺利接娃

下午3点半,青岛澳门路小学地下停车场准 点开放,家长陆续进入停车场。此时,班主任手机 上的微信小程序同步显示出进人停车场家长对应 的学生姓名。放学时间一到,班主任将学生分成 两组,第一组学生跟以往一样,由老师带到学校门 口,交到家长手中;第二组学生则由老师带到地下 停车场候车厅,而开车进入地下停车场的家长已 经在此等候。家长接到学生后马上驾车离开,整 个过程一般不超过5分钟。相应的,学校门口接 送学生的车辆少了,交通拥堵的情况得到了极大

据青岛澳门路小学校长邓晓红介绍,学校在 规划建设之初,就预留了地下接驳的空间,因地制 宜设置地下两层车库,每层泊位100余个。目前, 学校地下一层停车场设置为学生接驳区,以服务 性、普惠性、限时性为原则,合理划分为停车区、等 候区和接送区。学生候车厅增设了读书角、益智 区、安全宣传角,优化候车环境;接送区增加多处 物理隔离门,在停车场出口两侧增设隔离栅栏和 隔离柱,让车库与教学区域完全隔离,实现人车分 流。家长接送车辆按规划路线单向行进,配合学 校错时错峰、地上地下双向放学模式,实现了接送 学生即停即走。此前的试运行显示,学生接送高 峰时长平均缩短15分钟。

智能化管理是地下停车场的一大特色。学校 全方位提高泊车智慧化管理水平,引入第三方参 与停车场智慧化改造,联合开发停车系统管理平 台小程序,增设人脸识别、智能门禁一体机等设施 设备。"学校在周一至周五的白天为家长设置免费 通行时段。老师可以通过小程序适时掌握进入停 车场的家长情况,点击平台上的'放学'按钮便可 '一键通知'家长及时接孩子;家长也可以通过小 程序了解停车场车位数量情况,合理选择接送方 式。"青岛澳门路小学德育主任金继翔介绍。同 时,学校安排专人疏导接送车辆快速通行,真正让 车辆循环起来,让停车位"流动"起来,提高有限泊 位利用效率。"以前接送孩子,要把车停在学校附 近,步行约10分钟经过多个路口才能到校门口, 现在直接开到地下停车场,一两分钟就可以接到 孩子,随接随走,确实很方便。"学生家长范胜南为 学校提供的接送学生新模式点赞。



根据自身情况,探索出适合学校 的快速接驳模式,方便了家长, 也缓解了学校周边的交通拥堵。





■青岛澳门路小学启用地下停车场智慧接送学生新模式。

青岛多所学校探索接驳新模式

记者注意到,青岛部分公办、民办学校也积极 探索、尝试,挖掘利用好学校及周边的停车场资 源,解决学校周边停车难和交通拥堵的问题。

在西海岸新区,西海岸公用事业集团太行山 路小学地下停车场拥有190余个车位。该停车 场面向社会开放,正常收取停车费用,不过对太 行山路小学的家长有一定的"特殊照顾"。"下午 5点到6点是学生离校比较集中的时间段,家长 在该时间段内可以免费停车1小时,在其他时间 段,可以免费停车40分钟。"太行山路小学副校长

在崂山区,麦岛中学2022年11月就启用了 学校地下停车场接驳。"有意愿在地下停车场接 送孩子的家长,可以把个人信息、车牌号都录入 系统。但因车位有限,学校向家长免费开放了40 余个车位,采用'先到先得'的方式提供停车服 务。"麦岛中学总务主任徐相明介绍,工作日的下 午5点半,学校安保人员会引导家长到地下停车 场指定区域停车,值班老师会疏导进入地下停车 场的学生。同时,学校还在停车场配备了人脸识 别系统、闸机、电子屏幕等,学生通过闸机进入地 下停车场,电子屏幕就会立即显示孩子到达停车 场的信息,家长接到指令后,可以到指定位置接孩 子放学。"目前,相关的小程序已经开发完成,并完 成了认证、备案,预计11月上旬将正式上线。届 时,家长在手机上就可以看到孩子进入地下停车 场的情况。"徐相明告诉记者。目前,学校也正在 制定地下停车场"微循环"方案,以方便更多家长

今年2月份,民办学校金家岭学校也启用了 "地下快速接送系统"。从学校内部操场到地下停 车场,其间仅有30余级台阶。家长只需要1分钟 就可从停车场到达学校操场。家长在操场接到孩 子后,可从专属通道返回停车场,方便又快捷。为 了给家长驾车提供便利,停车场在普通车辆15分 钟免费停车的基础上,为家长车辆提供了额外的 30分钟优惠,在放学时段,家长扫码后可享受共 计45分钟免费停车。

开放地下车库,开发智慧系统,小小的改变解 决了家长大大的难题,也极大缓解了城市交通瓶 颈。未来,期待更多学校对此作出有益探索。



青岛大学牵头成立省现代 轻工纺织产教融合共同体

日前,山东省现代轻工纺织产教融合共同体举行 成立大会。该共同体由青岛大学等单位牵头成立,将 整合全省现代轻工纺织行业优质资源,促进轻工纺织 教育、产业双向对接。

共同体将对接山东"十强"优势产业集群,面向现 代轻工行业数字化、智能化、品牌化转型需求,发挥政 府主导、行业协调和校企双主体作用,整合优质资源, 促进轻工纺织教育对接产业、扩大规模、提高质量、满 足需求,实现全行业、跨区域的产教融合。青岛大学将 充分发挥山东省现代轻工纺织产教融合共同体职能, 以校企、校校、企企合作为基础,"职普融通、产教融合、 科教融汇"为主线,轻工纺织产教融合为纽带,服务企 业与区域经济社会发展为宗旨,团结和集聚轻工纺织 领域相关高等学校、职业院校、重点企业、科研机构,探 索开展产学研多元合作,实现"共商、共建、共育、共享 共赢",培养符合轻工纺织类行业企业需求的高素质 复合型技术技能人才和拔尖创新人才,推动全省纺织 行业高质量发展。 王世锋

驻青高校捧回多个 "挑战杯"国赛大奖

日前,第十八届"挑战杯"全国大学生课外学术科 技作品竞赛落幕。8所驻青高校的20个项目在主体赛 中获奖,其中特等奖2个、一等奖3个、二等奖5个、三 等奖10个。

驻青高校获得的两个主体赛特等奖,分别是青岛 理工大学的"微纳观'视'界——高性能透明电子智造 技术革新者"项目、青岛农业大学的"多语荟遗 声贯中 西:文化数字化战略背景下中国非物质文化遗产的跨 文化传播研究——以山东省39个非遗为例"项目。

此外,中国石油大学(华东)的"软硬双驱高分辨率 小型化点测井技术"、"沥青基单原子铁催化剂的规模 化可控制备及其氧还原性能研究",青岛酒店管理职业 技术学院的"守护少年:解开盲盒消费背后的上瘾'密 码'——基于126所中小学周边盲盒消费情况的调查"等 3个项目获主体赛一等奖。中国海洋大学、青岛大学、山 东科技大学、青岛科技大学等驻青高校的多个项目分别 获二等奖和三等奖。中石大首次捧得大赛优胜杯,总分 位列山东省第一名,全国第四十二名。



播撒慈善种子 育爱心于校园

心中有光,处处闪亮

青岛西海岸新区珠江路小学六年级 杨馥竹

跟随社区里的叔叔阿姨们去了西海岸 静,有的很活泼,有的一直笑着。尽管 新区特殊教育中心。

一大早,我们带着提前准备的图 极认真地生活着、学习着。 书、铅笔、水彩笔、书包等文具,以及我 比激动的心情坐上了大巴车。

力有障碍。

残疾,但他们的笑容依然天真无邪。

我们把带来的小礼物送给他们, 由不去好好学习呢? 把小手链戴在他们手上。他们摸索着 画得那么认真,色彩搭配也很生动。 学习,积极向上、过好每一天。

寒假里的一天,我和我的小伙伴 他们每个人的神态有差异,有的很安 他们的身体有残疾,却是那样乐观,积

现场,我和小伙伴表演了手语歌 跟好朋友亲手编制的小手链,怀着无 曲《一路生花》。他们看得很认真,并 表演了一首《感恩的心》回馈我们。一 在车上,有位阿姨给我们介绍了 旁的老师告诉我们,为了学习这首歌, 特殊教育中心的情况,那里的孩子身 他们的每一个动作都反复练习了很多 体有"残缺",要么眼睛看不见,要么听 遍。看着他们的表演,我仿佛看到了 灿烂的阳光一直在照耀着他们。他们 一下车,就有老师带我们进了学 每个人都是那样得耀眼,由内而外地 校,引领我们到了教室。在教室里,我 散发着光芒,他们心中充满光,处处绽 看到了一张张灿烂的笑脸。他们身患 放着光芒。他们与普通人不同却仍不 断努力,作为健全的我们又有什么理

慰问活动就要结束了,我们相拥 小手链,无比珍惜。我们还一起举行 告别。时间短暂,但他们却给我带来 绘画大比拼。令我惊讶的是,他们都 了巨大的鼓舞,鼓舞我要更加努力地

我与慈善

青岛西海岸新区珠江路小学503班 夏瑜

更能解除别人的痛苦。"

人。妈妈也时常会带我去做许多慈善 更不用说上学了。了解到他们的困 公益活动,她教育我说:"真正健康的 慈善事业,不仅是建立在怜悯与同情 之上、爱心流露的举手之劳,更是尊 重、珍惜并接纳他人,使救助行为能够 产生更长久的持续性效果。大家互相 团结在一起,为共同的愿景献出自己 的一臂之力。"

解到联合国儿童基金会。通过这个基 绝施舍的穷人;既可以是举世闻名的 金会,我发现在全球各地,尤其是非洲 大人物,也可以是像我一样平平无奇 等地区,很多跟我一般大小的孩子,生 的小人物。

卢梭曾说过:"慈善的行为比金钱 活的环境是我们无法想象的:光着脚 丫没有鞋穿,生活在低矮的茅草屋里, 从小我们就被教育要有爱,要助 他们甚至连正常的温饱都无法保证, 难,我马上想要帮助他们。

截止到现在,我已经为非洲的小伙 伴们连续捐款一年了。我很高兴,在我 力所能及的范围内帮助了他人。

善良的心性透过慈善的举动点燃 了历史的火炬手手中的火把,照亮了 人类的文明。而这其中的火炬手,既 还记得我在三年级时,第一次了 可以是白手起家的富翁,也可以是拒

难忘的沂蒙山之旅

青岛西海岸新区珠江路小学401班 戴宁

我用琴声把爱心传递给您

青岛西海岸新区珠江路小学505班 王艺霏

务,服务于人民,服务于社会。

作为青岛西海岸新区珠江路小学 一名五年级的大队委,我经常在老师引 作曲家肖邦的《c小调夜曲》。白衣天 导下参与社会公益活动。今年4月份, 使叔叔、阿姨驻足欣赏我的演奏,还有 我到青岛大学附属医院西海岸院区做 很多来来往往的就诊患者也围在钢琴 了一名音乐志愿者,我弹奏的钢琴曲飘 附近,一边聆听,一边拿着手机拍摄。 荡在医院门诊大楼花园的上空。

教师,组织并完成了青大附院西海岸 情绪。 院区本年度第一场"医路有我·心之 任老师的鼓励和批准,我下午上完两 出现场。那时山东科技大学艺术学院 想我会把音乐志愿者继续做下去的。

新时代青少年可以通过志愿服 音乐专业的大哥哥、大姐姐们已经在 演奏了。我身穿校服,佩戴着鲜艳的 红领巾,投入地弹奏了波兰浪漫主义 我们用美好的音乐给白衣天使送上问 4月7日,我的妈妈作为专业指导 候,同时也用音乐舒缓了患者的紧张

在青大附院用音乐传递爱心的经 悦"系列音乐会——中外经典钢琴作 历不但历练了我的心智,增加了我的 品音乐会。那天恰逢周五,得到班主 舞台演奏经验,更重要的是用我的业 余爱好为社会奉献了一份爱心和人文 节课后,背上书包来到青大附院的演 关怀。我很热衷于这种慈善活动,我

我去过很多地方,爬过高山,登过 奶奶一个劲说不要钱,谢谢好心人了。 长城,踏浪过波涛澎湃的大海,在金色 的沙滩上印下足迹,但最令我难忘的 却是一次沂蒙山老区之旅。

不及待地跑下车,几个穿着朴素的伯 对叔叔由衷的敬佩,身残志坚、自强不 伯很热情地迎接我们。妈妈和叔叔阿 姨们从车上往下搬东西,又到小卖部 买了好多米、面、油和牛奶等。

路,来到了两位老人家里。村长伯伯 这次经历让我收获满满、感触颇多。 说,两位老人常年吃药,年龄大、不能 要珍惜自己的幸福生活,也要多多关 种地,基本没有收入。我们留下了米 爱他人。尽管我那天很累,但感觉自 面油奶等慰问品,还给了奶奶慰问金, 己非常快乐!

我们继续沿着村中小路,去看望 一位因车祸导致残疾的叔叔。知道我 们的来意后,叔叔婉拒了我们帮助,他 那年,妈妈单位组织去沂蒙山革 说村里有比他还困难的家庭,他自己 命老区,我以为是普通游玩,就央求妈 还年轻,还可以靠自己的努力自力更 妈带上我。妈妈让我一起收拾行李, 生。"我因为受伤自暴自弃过,也难受 可行李不是我平时出去玩带的玩具、 过,但我挺过来了。从活蹦乱跳到现 零食,而是衣服和书籍。妈妈说要去 在需要拄着拐杖,从一开始不方便不 沂蒙山的一个小山村。我满是疑惑, 适应到现在拄着拐杖健步如飞。"说 跟着妈妈坐上了大巴车。大巴车在弯着,叔叔还要走给我们看。这位叔叔 曲的山路上开了好久。车到了,我迫 "拒绝"了我们的帮助,我心中升腾起

慰问结束,大家来到一个路边小 店吃午饭,都是家常便饭,要在平时我 我跟着大家沿着弯曲的盘山小 肯定挑三拣四,但那天我没有挑食。

息就是赞美他这样的人吧。

慈善伴我成长

青岛西海岸新区珠江路小学604班 薛群

每个人的人生都会经历很多有意 的结对小朋友是一个叫小鹿的女孩。

益活动。 那里的"星星"小朋友们。

名字,但实际上他们就像天上的星星 很多学习中不能触及的知识和明悟, 一样活在自己的世界里。他们不聋, 让我们懂得了责任和爱。 却对声响充耳不闻;他们不盲,却对周 围人与物视而不见;他们不哑,却不知 这次活动,我认识到,慈善其实很简 该如何准确表达。

和他们一起唱歌,一起做游戏……我 手前行共创美好!

义的事情,而我则常常回忆起那次公 在和她相处时,她眼神里流露的是纯 真、率直,让我特别感动和震撼。当她 那是今年3月份,学校开展了志愿 对我微笑时,我觉得我的心都要被融 者服务活动。我们"小贝壳志愿服务 化了。我意识到能够有机会和他们交 队"的同学们一起走进特教中心,看望 流、和他们分享我的世界,不只是一种 责任,更是我的幸运。我们给他们带 "星星的孩子"听上去是很童话的 去了游戏和快乐,他们也教会了我们

这是一次难忘的公益活动,通过 单,人人可做,不论年龄大小,不论能 志愿活动中,我们与"星星"小朋 力高低,它是一种温度,温暖了每一个 友一对一结对,共上数学课、音乐课。人,让我们的世界到处充满爱,它也是 我也逐渐放下忐忑,跟着音乐的旋律,一种互爱,鼓励了每一个人,让我们携

青岛西海岸新区珠江路小学506班 薛欣怡

感动中国人物颁奖典礼。

刻的印象。她创办了全国第一所全免 钱,是心",赢得了全场最多、最热烈的 费女子高级中学——丽江华坪女子高 掌声,成为那个晚会的主角。爸爸说: 级中学,帮助更多贫困山区女孩接受 教育,走出大山。从她身上,我懂得做 谁都可以参与到公益慈善中来。" 慈善是一种奉献和牺牲。

善。我经常通过书籍、网络,搜集与慈 善相关的故事。我也变得积极主动起 来,会定期把自己的文具、书籍、衣物 悄悄放进小区捐献箱里,有时也会把 积攒的零花钱捐给希望工程。

慢慢地我不满足于此,有一天,我 对爸爸说,我也要像很多明星、大老板 那样,捐很多钱。爸爸听后,语重心长 地给我讲了一个故事:在一个有比尔盖

第一次了解慈善,是通过2020年 茨、巴菲特等富豪参加的美国慈善晚宴 上,一个名叫露西的女孩手捧30美元 张桂梅老师的事迹给我留下了深 25美分储钱罐,说出了那句"慈善不是 "慈善不是有钱人的专利,只要有爱心,

由此,我懂得了慈善是一种爱的 于是,我暗暗下定决心也要做慈 情感。有一首歌是这样唱的:"只要人 人都献出一点爱,世界将变成美好的 人间。"我坚信这是一定的,我也正成 为奉献者,而且会一直做下去。

