



人保财险温岭支公司：

# 新科技化身副驾驶员 行驶路上送安心

通讯员 陈慧琴 记者 曹钰

这种天气，开车容易犯困，这个新玩意儿就像副驾驶员一样，随时提醒我注意安全。连日来，王师傅对工程车（全称工程运输车）新设备赞不绝口。王师傅口中的副驾驶员，正是人保的新科技——工程车云智慧监管平台。

王师傅的工程车一启动，便进入可视化、数字化动态管控。监控大屏位于我市重点车辆云智慧监管平台的指挥中心。一个个小红点在地图上实时移动，每一辆工程车都对应一个红点，监控大屏上1800多个红点对应1800多辆工程车，但凡车辆出现违法违规动态，监管员马上进行人工干预。

多年来，工程车治理一直是地方政府一大难题，为进一步深化平安温岭建设，自2019年7月份开始，人保财险温岭支公司主动加强与交警、工程车运输协会等单位的联系，积极借鉴域外先进经验，创新谋划推广工程车辆云端远程监控主动安全防御系统，走出了一条“保险+科技+服务”高效社会化治理的新路子。

## 出险降18.41% 路上安全 大幅提升

今年1月至7月，全市工程车出险率较2019年同期下降了18.41%。人保财险温岭支公司相关负责人说，工程车云智慧监管平台项目，对于保障工程车行驶安全有非常明显的效果。

云智慧监管平台设置了28块46英寸高清LED大屏图像处理器，支持多种信号源采集，并且拥有全新的系统架构、数据交换体系、数据处理方式和设备结构，系统带宽高，支持多路高清信号的接入和实时处理，具备分区安全空间功能。过去，一旦切



换硬盘分区，储存的录像文件就容易出现卡顿的情况，造成漏掉重要画面的风险。如今我们新系统上线，避免了这种情况的发生。人保财险温岭支公司相关负责人表示。

一旦工程车出现车道偏离、车距过近或右侧盲区碰撞危险，甚至是驾驶员在车内打个哈欠，预警系统就会启动。人保财险温岭支公司相关负责人说，目前工程车上均已安装ADAS终端和车载GPS设备，分布在车辆周身里外的摄像头、高清探头以及声光报警雷达就像为驾乘人员穿上一件防弹衣。ADAS终端具备多种碰撞预警、车道偏离预警、驾驶员不安全驾驶报警、驾驶员身份识别、电子围栏报警等十余项功能，而车载GPS能够实现不离线服务，并将数据接入全国货运平台和交警等政府管理部门后台，满足工程车运输过程智能管理的需求。

## 出资2000万元 筑强安全防御系统

我市建筑产业较为发达，全市工程运输企业有上百家，涉及的工程运输车辆分布在各个镇（街道）。一

直以来，工程车造成的道路安全隐患成为整治难点，工程运输车辆也被列为高风险承保标的。人保财险温岭支公司相关负责人表示，为了解决这一痛点问题，公司出资2000万元构建云端远程监控主动安全防御系统，并派驻科技专业团队进驻温岭市工程车运输协会进行日常网络云端智能化集中管理及维护，对工程运输车辆和驾驶员实施不间断监测，利用科技手段打破传统工程车管理方式，将原来的事后惩罚变成事前预警，有效推动工程车及工程运输企业系统性、规范性的管理。

在政府部门的推动下，温岭市工程车运输协会于去年正式成立，吸纳了全市大多数工程运输企业。人保财险温岭支公司积极响应台州银保监分局“保险要为平安温岭建设多作贡献”的号召，创新工程车管理新模式，优化事前风险管理，助力建设工程车道路安全管理体系。在广泛征求工程运输企业意见建议的基础上，人保财险温岭支公司参照省内工程自卸车管理模式，结合实际制订云端远程监控主动安全防御系统合作方案，并同步启用工程车行车安全监控中心，打造工程车云智慧监管平台。该监管平台构建了云端远程监控主动安全防

御系统，能够详细记录工程车在装卸作业、运输处理过程中的违规行为，实现了对工程车工作过程的全程有效监管，开启了温岭工程车智能化、数字化、规范化安全管理的新局面。

## 保险+交警+企业 多方联动守护出行安全

平台的顺利运行，依托于多方联动。首先，在交警部门支持下，结合平台大数据，出台“红绿灯”管理机制，不断提高驾驶员安全行车意识，时刻警醒，有效规范驾驶行为，降低事故发生概率。再者，人保财险温岭支公司发挥风险管控的专业能力，强化云智慧监管平台投入，切实做到风险前移与降低。最后，工程车运输协会通过系统动态监管危险驾驶行为，对风险警示进行及时记录并反馈到相关企业，引导企业自主提高安全管理能力。人保财险温岭支公司相关负责人表示，自从云智慧监管平台项目实施以来，工程车辆驾驶员分神驾驶、吸烟、打电话、移位驾驶等行为均得到有效控制，工程车事故风险大幅下降。实践证明，工程车辆云端远程监控主动安全防御系统的应用大有可为。

人保财险温岭支公司副总经理周正国表示，该项目构建了政府提效能、企业得效益、保险降损失、群众保平安的共治共享多赢格局。下一步，人保财险将继续拓展“保险+科技+服务”边界，加快数字金融保险发展，不断完善系统平台功能，结合实际需要对平台硬件、软件进行及时更新，保证平台最优运行状态。对接政府相关部门要求，逐步将危化品运输车、散装水泥车、轻型自卸营运货车等车辆纳入平台风险管理范围，扩大安全保障领域。同时推动数字化防灾防损工作，积极探索小微企业园区领域保险事前风险管理新路径。

## 温岭联合村镇银行： 刷单风险大 银行把关 守护百姓财产

本报讯（记者赵碧莹 通讯员吴润枝）幸好你们提醒我，不然这次损失就大了。站在温岭联合村镇银行石塘支行的大厅里，市民杨女士连声道谢。原来，最近杨女士被诈骗集团以理财高息揽存的方式诱导，入了圈套，多亏温岭联合村镇银行工作人员及时发现，不断劝阻，最终拦下了杨女士，将她的损失降到了最低。

杨女士是外来务工人员，前段时间身体不适，住院花了不少钱。她就想着如何赚点外快贴补家用。

她想起住院期间曾加过一个群，群里有个病友说过可以带她刷单理财。我想着试试看也没关系。抱着这样的心态，杨女士尝试着投了2000元。想不到真的有赚头，一个星期后，她就成功提现了2090元。

至此，她对那个病友的话深信不疑，又继续投入了25000元，因为对方告诉她，投入后在8月底就能提现35000元。

就在杨女士等着35000元到账的时候，却接到了银行的电话。

我是温岭联合村镇银行的工作人员，我行反洗钱系统甄别到你的该笔交易有异常，我们怀疑你可能被骗了，需要你核实一下相关信息。

不可能，他是我娘家表弟，靠谱的，不会骗人。杨女士并不相信银行工作人员的话，甚至用诈骗团伙教的话术搪塞工作人员。

8月25日，杨女士来到石塘支行，准备继续往对方公司账户汇款。准备取款时，对方给我发了一个通知书，说是财政部要求提现缴纳2万元保证金，但是银行停了我的非柜面业务，钱打不出去，所以我来柜台办理转账。杨女士说。

温岭联合村镇银行石塘支行的工作人员拦下了她，告诉她这个账户有异常，怀疑是电信诈骗，同时拿出了相关诈骗视频和案例不断劝说，才让杨女士意识到自己是真的被骗了。

温岭联合村镇银行的反洗钱专岗工作人员小金告诉记者：当时杨女士通过支付宝、微信向蚌埠顺林贸易有限公司发起汇款业务，我利用企查查系统查询发现，该公司法定代表人同一天共注册了3家公司且注册时间较短，经营范围涉及农产品、五金、日用商品，看起来不太正常。她说，在做可疑剔除时发现杨女士近期的交易对象存在异常，便立刻向上级汇报了相关情况。

经过综合分析，小金认定杨女士的交易确为异常，她第一时间采取措施，一方面向反洗钱系统上报可疑交易，对该账户暂停非柜面业务；一方面与客户取得联系，并在客户再一次准备转账时，及时劝住了对方。

如果不是你们的坚持，我今天本来还要向这个公司转账2万元保证金的。杨女士一边感激银行工作人员，一边不由得一阵后怕。

而银行工作人员此时正在将案件信息向人民银行温岭支行报备，并向当地公安机关报警，警方当即通知受骗客户微信群里的其他人员，避免了更多资金流向诈骗团伙的账户。

后续，我们将通过客户面对面宣传教育、细化防电信诈骗工作流程、银警协作等多种手段，进一步加强群众电信诈骗防范意识，柜面严把客户资金流出关口，增强各岗位反洗钱履职能力，逐渐构建起一道严密的电信诈骗防护网，引导社会公众进一步认识并远离金融犯罪，牢牢守住老百姓的“钱袋子”，营造防范和打击洗钱犯罪的良好氛围。该行相关工作人员说。

民泰银行

## 降本增效 助 节能企业 更上一层楼

通讯员 王佳磊 记者 曹钰

深井泵 踏上太阳能，真是如虎添翼。近日，六福机电负责人接了一笔东欧的太阳能深井泵订单，高兴地说。

位于大溪镇良山村的台州六福机电有限公司，属于外贸型企业，专业生产潜水泵、太阳能深井泵，专注研发创新，成立不到10年时间，已拥有多项泵类专利，并注册了“六孚孚元”等多个品牌商标，产品销往韩国、泰国及东欧地区，其中东欧市场占有率占营业额的60%。

这些年，全球气候恶化，节能和减排设备的需求越来越大。太阳能深井泵属于绿色产业一条线，六福机电生产的太阳能深井泵依靠太阳能发电带动水泵从河或井里将水抽出

使用，与滴灌、喷灌、渗灌、微润灌等节能灌溉设备配套，可以有效处理偏僻干旱区域日常饮水、农田灌溉、水土保持及沙漠治理问题。民泰银行大溪支行相关负责人介绍说，民泰银行与这家企业结识较早，企业的产能稳步上升，对该企业的授信一直有增无减。

今年开始，原材料持续涨价，企业想要更进一步发展，就需要大量资金，我们再次为其增加授信额度，帮助企业平稳度过资金缺口期，步入发展快车道。民泰银行大溪支行相关负责人表示，六福机电的产品集经济性、可靠性和环保效益于一体，在缺电缺水的边远区域极具吸引力，在欧美偏远地区特别抢手。得益于此次银行的有效帮扶，不久以后，该企业的发展将更上一层楼。



## 科普之窗

前沿科技 / 科学常识 / 科技人物 / 科学大事件

主办单位：市科协 温岭日报

## 新研究：金星上有生命存在的可能性很小

据外媒报道，近日发表在《自然·天文学》上的一项研究发现，金星硫酸云中的水活性是地球上生命极限所需的1/100，这成为推翻反驳去年研究人员提出的金星大气中的磷化氢气体证明那里有生命迹象的证据之一。

该研究的主要作者约翰·E·霍尔沃思表示：我们的研究表明，根据我们对地球上生命的了解，金星上硫酸云中的水太少了，不可能有

活跃的生命存在。不过，我们还发现，木星云层内的水和温度条件可以允许微生物类型的生命生存，前提是要有其他因素，比如营养物质。

外媒称，对于生命而言，最重要的是水的存在。事实上，在宇宙其他地方寻找水，无论是液态、气态还是冰态，是人类寻找生命或其他至少可能有利于生命的行星或天体的一个关键部分。

上述研究的研究人员指出，这不仅仅是那里

有多少水的问题，他们认为要考虑到存在的水分子的有效浓度。由于这个原因，研究人员得出的初步结论是，对于生命存在的可能性，木星颇具希望，但金星的可能性很小。

正如我们指出的那样，仅仅说液态水等于可居住性是不够的。该研究的共同作者菲利普·鲍尔补充说，我们还得考虑类似地球的生物体是如何实际使用水的，这就表明我们必须探究有

多少水实际上是可被使用的。

对此，霍尔沃思总结称：虽然我们的研究并不能完全证明外星（微生物类型）生命确实存在于我们太阳系的其他行星上，但它表明，如果水的活动和其他条件合适，那么这种生命可能存在于我们以前没有寻找过的地方。

另外，该团队还证明了此类研究方向可用于太阳系以外更遥远的行星。