

新时代新征程

新时代中国特色社会主义新特征

党的十九大报告鲜明指出,中国特色社会主义进入了新时代。这一重大判断,精辟概括并科学标定了我国发展新的历史方位,具有划时代的里程碑意义。我们理解和体会,新时代主要有以下几个方面的突出特征:

确定“新方位”

中国特色社会主义进入了新时代,这是我国发展新的历史方位。这是承前启后、继往开来、在新的历史条件下继续夺取中国特色社会主义伟大胜利的时代;这是决胜全面建成小康社会、进而全面建设社会主义现代化强国的时代;这是全国各族人民团结奋斗、不断创造美好生活、逐步实现全体人民共同富裕的时代;这是全体中华儿女勠力同心、奋

力实现中华民族伟大复兴中国梦的时代;这是我国日益走近世界舞台中央、不断为人类作出更大贡献的时代。

提出“新思想”

习近平新时代中国特色社会主义思想,指引着我们在迅速变化的时代中赢得主动,是马克思主义中国化的最新成果。其中,“八个明确”,清晰回答了新时代坚持和发展中国特色社会主义的总目标、总任务、总体布局、战略布局和发展方向、发展方式、发展动力、战略步骤、外部条件、政治保证等基本问题;“十四个坚持”,构成了新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略。这一重要思想,不仅是中国特色社会主义理论体系的重要组

成部分,更是全党全国人民为实现中华民族伟大复兴而奋斗的行动指南,必将引领中国人民走向更加辉煌的未来。

指引“新征程”

伟大成就的取得要靠接续奋斗,伟大事业的推进要靠继往开来。从十九大到二十大,是“两个一百年”奋斗目标的历史交汇期;从2020年到2035年,奋斗15年,基本实现社会主义现代化;从2035年到本世纪中叶,再奋斗15年,把我国建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国。从全面建成小康社会到基本实现现代化,再到全面建成社会主义现代化强国,这是新时代中国特色社会主义发展的战略安排。

(张占斌)

垃圾科学分类与企业的未来

在前两期刊中,我们已经围绕“什么是工业垃圾”、“工业垃圾分类的重要性”等内容详细阐述,明确了工业垃圾分类是利国、利民、利己的行为。本期我们将着重提出:重视工业垃圾分类工作是企业的需要!是现代发展的必经之路!

我们都知道,产业之间是有链条串联起来的:原料→半成品→成品→销售→用户使用→废弃。这条产业链极大的丰富了我们的物质和生活水平,但这个链条的末端却不够成熟,也就是说,废品没有很好地再利用,或被安全、环保、科学、规范地处置。

从全球范围看,垃圾回收和再利用已经成为不可避免的趋势。

在温哥华,首先,引入了“零废物”思想,将原有的“产生多少处理多少”模式转变为“全过程管理模式”,将废物产生量控制在最小,再利用、再循环和能源的回收利用提高到最大;第二,实施管制和禁止排放的政策,防止可回收物、电子废物和危险废物等混入填埋场;第三,严格执行垃圾收费政策,提高了废物分类的正确率,降低了废物排放量;最后,在群众科普方面,除传统的发放手册、宣传品,还举办公共论坛,请民众到废物设施参观等多种手段,摒弃喊口号的虚假形式,而是将政府废物管理行动计划分解到每个公众的具体行动中,实现有效科普。

在德国,建筑垃圾生产链中的每一个责任者,都需要为减少垃圾和回收再利用出力。作为建筑材料制造商,必须将产品设计得更加环保和有利于回收,比如生产指定长度的板材,避免产生多余废料和减少切割工序;作为建筑承包商(含工程师、建筑设计师),必须把垃圾回收纳入建筑计划,比如尽量采用可回收建筑材料等;房屋拆迁工程商责任最为关键,法律要求他们的拆除行为必须有利于建筑垃圾回收。有赖于这些法律规定,德国的建筑垃圾回收利用率高达87%。

在日本,已基本形成垃圾排放量连年下降的趋势。日本在上世纪90年代就已经导入循环经济理念。首先,确立了明确的指标体系,形成了“资源生产效率”、“循环利用率”以及“最终处理量”等三大指标;其次,市场化不断推进,民营企业逐渐成为主体力量,从事垃圾处理的民营企业数量也不断增长;第三,垃圾分类越加细化,资源化减量与循环利用并进;最后,垃圾处理还带来多种经济效益,如垃圾发电、提取稀土资源等。

在最新的ISO14001-2015环境管理体系标准中,也着重提出了“考虑生命周期观点”的要求,要求在生产活动中,从原材料获取、设计、生产、运输和交付、使用、寿命结束后处理和最终处置的每个阶段都要考虑到对环境的影响。我公司是经过三体系认证的企业,应肩负起应有的责任,贯彻实施该项标准。

“节俭”、“天人合一”是我国优秀的传统理念。在现代,这些理念也可以延伸到资源的回收和再利用上面。比如,优选低污染的原料,采用低能耗的加工方式,尽可能减少材料、能源浪费,产生最少的废弃物,废物再利用,对于不能再用的废弃物则选择对环境最低危害的处理方式。

我公司已经通过相关管理制度、锅炉改造、技改和百分考核等方式,要求生产运营实现“环保”和“节约”的目标,现将垃圾分类也摆上工作日程,比如生产部的废抹布,食堂的厨余垃圾,基布车间的废丝等垃圾的分类和回收。未来,公司还将举行相关主题的动员大会、培训交流会以及制定相关管理制度等,真正落实该项工作。希望所有锦达人在领会该项工作的重要意义后,认真贯彻执行,为守护我们所有人的未来幸福而行动!

(办公室小李)

公司顺利通过三体系转版再认证审核

10月26-28日,杭州万泰认证中心审核组对我公司建立实施保持的质量、环境、职业健康安全管理体系运行情况进行了为期三天的转版及监督审核。本次审核,质量和环境体系是新标准转版再认证审核,目的在于确认新标准发布实施后,管理体系的持续符合性与有效性,持续相关性和适宜性,以评价企业是否持续满足相关管理体系新标准和其他规范性文件的所有要求,审核覆盖了生产所有过程及部门。

审核组依据ISO9001:2015 ISO14001:2015 GB/T28001-2011标准准则,分别对公司领导层、综合办公室、财务部、商务部、国贸部、研发中心以及各生产部门进行了认真地检查。通过现场查阅文件、询问、观察、记录、抽样等方法,审核员将所有的审核发现对照审核准则进行综合评价,最终得出审核结论:公司建立、实施、保持的质量管理体系、环境管理体系和职业健康安全“三合一”管理体系具有充分性、适宜性和有效性,审核组一致同意推荐锦达公司质量、环境管理体系转版认证(2015版)及职业健康安全管理体系继续保持证书。

锦达公司于1999年在行业内率先通过质量管理体系认证,2007年通过环境和职业健康安全管理体系认证,2015年开展“质量纠错”活动,通过这一系列的管理工作,不断提升公司产品质量和员工工作质量。根据体系运行的要求,今年公司着重开展了岗位风险源的辨识工作,要求人人参与安全管理,认真查找身边的危险源。同时,公司深入开展“企业安全文化”创建活动,实行生产岗位禁烟火、禁手机的“二禁制度”,确保企业安全生产。

每年的三体系外部监督审核,是对我们日常工作是否符合标准的一次全面督促检查,因此,我们各部门要在体系日常运行的基础上,以外部监督审核为契机,结合本部门、本岗位的工作标准和存在的问题,对照审核组提出的改进意见和建议,将体系认证与实际工作真正结合起来,进一步落实危险源识别、环境因素识别、节能降耗、产品质量、成本控制、指标考核、操作流程等方面的管理措施,并不断改进和优化工作方式,保持企业健康、持续发展。

(公司办公室)

简讯

※ 为深入开展党员两学一做学习教育活动,进一步发挥党小组的前沿阵地作用和党员先锋模范作用,10月中旬,公司党支部出台党建+企建活动方案,召开党小组长工作会议,要求各党小组紧紧联系本部门各项中心工作,组织开展党员活动,助推企业各项管理措施落到实处。

※ 2017年10月29日,“星浙商·新力量”引领未来新经济企业家高峰论坛暨首届浙商创业青云榜颁奖典礼在杭州隆重

举行。公司总经理叶华亦受邀参加,并荣获“最佳转型升级企业”奖。

※ 为进一步落实“建设一支高素质的管理团队”会议精神,11月11日,公司财务部开展“加强自身学习,提升业务水平,加强成本控制”的主题培训,培训内容包括财务核算、财务管理、职业素养等三个方面,并要求财务人员逐步从核算型会计向管理型会计提升。会上,财务部全体成员就如何当好企业内当家充满信心,并提出了好的思路和建议。

融入企业大家庭 我们风雨同舟

为企业的发展成长无私地奉献。

对一个人来说，生命中最重要的活动就是工作。用工作来获取报酬，养家糊口，维持生计，发展事业，无论选择什么样的工作，都离不开你所在的单位。因此，工作单位就是我们谋生的一个平台。对于我们来说，企业就是我们的平台，除了自己的小家庭以外，企业也是培养我们、教育我们、锻炼我们、关爱我们，让我们不断成长进步的大家庭。我们在这个大家庭中一起度过难关，分享喜悦，我们应该从内心热爱和忠诚于自己的企业。

我，一个普普通通的员工。2004年进的公司，转眼十多年过去了，我也从原来的派驻保安，转变为公司的后勤基建管理。回顾在公司的每一步成长轨迹，有付出，有艰辛，有进步，也有挫折，但无论成功与否，对于自己当初选择来锦达工作，至今不感到后悔，组织、领导、同事者是我坚实的依靠，我在这个大家庭中收获满满，除了正常薪资收入外，公司还额外赠予了许许多多的隐性福利。

2014年春季，我参加了公司组织的海宁电大承办的

西南大学工商管理专科学习班，经过各同事的帮助和自己的努力，顺利完成了学业。

2015年，经过组织的培养，领导和同事的帮助，我正式成为了一名中共党员，实现了我年轻时的愿望。在工作的同时，还多次参加公司推送的职能部门组织的特种设备操作技能培训，让自己获得更大的发展空间，让我深深感受到公司这个大家庭的温暖。

再说个小故事，有个新娘在过门的当天，发现新郎家有老鼠，“嘿嘿，你们家居然有老鼠！”新娘对新郎说，新郎听后没搭理。第二天早上，新郎被一阵追打声吵醒，听到新娘在叫：“死老鼠，打死你，居然敢偷我家米吃。”新郎笑了。这个故事中新娘口中第一天的“你们家”到第二天的“我们家”的转变和第一天的“嘿嘿”到第二天主动追打老鼠的转变，可以看出，无论是个人小家庭，还是企业大家庭，只有把自己真正融入成为其中的一员时，才能主动真心地关心这个家，热爱这个家。一名企业的员工只有记住自己是企业大家庭的一员，才会有动力，有责任去面对自己的工作，才会

“企业是船，我在船上”，作为船员的我们，如何做好自己的本职工作？基建工作是企业发展的基础，容不得半点马虎，所以在实际工作中，更应精细耕耘。接到公司决定的工程项目或各厂区车间提出的改造工程时，应多方面了解需求，多听听各管理人员的想法，力求工程的完美；应尽量减少工程施工不合理而造成的返工浪费，熟悉工程的概况和要求，做到心中有数；应经常到施工现场进行监督管理，以身作则，一身正气，保证工程的进度和质量；同时做好施工现场的安全管理工作，对进厂施工人员，结合企业的安全文化，进行安全教育，签订安全协议，告知进入厂区施工应该注意的事项，告诫大家“安全第一，禁止一切违章作业”，减少意外事故的发生，保证双方互利共赢。

做企业的主人，和企业同舟共济。今后，不论做任何事情都应静下心来，不浮躁，有责任，懂感恩，脚踏实地，积极将每一项工作当作新的开始，充分发挥党员的先锋模范作用，在公司提供的平台上，为企业的发展，尽自己的一份力量。（吴建华）

浅谈工作感悟

我在锦达工作已经有6个多年头了，这几年，在领导的关心指导和同事们的支持帮助下，我的业务水平有了大幅提升，但也存在不足，我会加强学习，同时也时刻保持谦虚、律己、团结的态度，认真做好上级交给的每件事，履行岗位职责。接下来我将工作中的一些体会、感悟与大家分享。

首先，我来谈谈安全，它是企业生存发展的必要条件之一，是个永不过时的话题，它与个人、家庭、企业和社会都息息相关。公司管理层对此非常重视，多次对我们员工开展以安全为主题的专题培训，主要提高每位员工的安全生产意识、管理水平和预防生产事故发生。还举办了消防演习比赛，让我们准确认识、使用灭火器和消防栓等消防设施。今年，重点开展了岗位风险源识别，让每位员工查找工作中的危险源，切实把“安全”两字深入人心，搞好企业的安全生产工作。

接下来，我再说说“二禁”工作，“二禁”是禁烟和禁手机，其实，这就是公司重视员工安全和企业安全的重要措施。现在人们对智能手机的依赖性非常大，每当朋友聚会请客吃饭，都是低头玩手机，自娱自乐，没有了以往朋友的交流和笑声。我们应该合理地安排好手机的使用率，还自己一个健康有序的生活环境。如果我们在工作中、在操作机器时玩手机，就会分散注意力，有隐患也不能及时发现，可能会造成机伤人亡的后果。公司出台的这项规定，目的就是让我们集中精

力，提高效率，防止安全事故的发生。我们都应该很好地遵守，把手机放在手机柜里，这是对企业，也是对自己的安全负责。再说禁烟制度，厂区内有很多化工原料、纱线、泡沫板等原材料，这些都是易燃易爆物品，如果不小心把它们引着了，会带来严重的后果，甚至会危及他人生命。公司规定到吸烟亭吸烟，还规定一天每人四次，这有效避免了危险的发生，也是让吸烟者控制吸烟量，一举两得。

最后说说产品质量和月百分考核，那怎么做才能把质量关，提高产品质量呢？我觉得是“责任”，不论是管理者还是基层员工，只有操作技能提高，思想素质提升，工作责任心增强了，才会把质量。一个员工如果有了工作情绪，没有人去很好的帮助他，疏导他，就会使问题严重化，更不能认真地做好每件事。所以，我想说管理者对员工的关爱和帮助是必不可缺的。关于月百分考核制度，这是对员工平时工作能力的考核，我们要公平公正的考核和评价，给优秀员工进行鼓励，保持住做标兵；给一些中等或中等以下员工，要告诉他有哪些不足之处，让其改正加强学习，从而达到公司提出的培养高素质员工队伍的目标。

火车跑得快，全靠车头带，我们车间的基层管理者在各项管理中有着举足轻重的作用。所以，让我们大家一起努力，不断提高自身技能，不断自我学习，实现自己的梦想，实现锦达的企业梦想。

（基布俞超）

时间管理六原则

时间管理的关键就是事件的控制，即把每一件事情都能控制得很好。

- 1、要知道什么最重要，不要匆忙、瞎忙、无心地忙；
- 2、对不可控制的时间先行控制，并制定处理原则；
- 3、养成事先规划时间的习惯，依事情的轻重缓急优先顺序妥善安排；
- 4、定期研讨工作内容与时间安排，想想如何改进并提升效率；
- 5、心无旁骛地在一段时间内解决和处理好一件事情；
- 6、有效运用每天的黄金时间。

（摘自《党员文摘》）

在杭州松下家用电器有限公司，有一条标语：“节能减排，从我做起，让所有人参与。”杭松认为，制造业企业节能减排最困难的就是树立长远的“节能意识”。而对杭松而言，这种节能意识，正是需要渗入血液的日常去培养，更需要企业坚持不懈、孜孜不倦的管理去巩固。

为了践行企业的社会责任，早在2007年起，杭松就对生产制造过程中产生的二氧化碳排放量制定了总量目标控制。从2008年起，公司每年和开发区签订重点用能单位节能目标责任书，强化节能目标责任的完成。

2009年，为了强化节能和生态环境工作的责任，杭松成立了由委员会、事务局、推进部门共同组成的“环保节能管理机构”。

这是一个PDCA式的闭环管理：由来自管理部门、设备部门、动力部门等“用能大户”组成的事务局进行研究探讨节能减排方案；公司高管及日方技术人员组成的委员会对事务局的活动方案进行指导及确认；最后由推进部门负责实施，事务局对实施的情况及效果进行确认。

为了贯彻落实公司环保节能工作的方针、政策和目标，杭松在明确环保节能管理机构的基础上，同步建立起了环保·节能工作管理考核基准，从管理制度、能源使用、宣传教育、节能指标等几方面对机构内的所有成员每季度进行有效的监督和考核。

能源计量是节能减排管理的重中之重。事实上，能源计量涵盖了工业生产领域的各个环节。离开能源计量，就无法量化各生产环节的能源消耗，节能减排就无法实施。

2011年，杭松导入电表记录自动控制系统，将原来由人工每日抄写的能源数据改为系统自动抄录，既减少了抄写数据的时间误差，又将能耗的控制精度从一天一测算提高到任意时间的计量。通过计量控制，事务局可以随时掌控公司的能源消耗，各生产部门可以实时地分析单位能耗，杜绝不必要浪费，提高能源使用效率。

每一件小事，都有优化的空间。例如合理设置办公室空调温度，提倡少开空调；办公室、会议室等场所采用自然

光，尽可能少开灯或不关灯；加强用水器具的维护管理，减少滴漏；禁止使用园区浇灌系统冲洗车辆、地面；工业照明，坚持日光灯安装拉手开关。

杭松强化一点一滴管理中“节能意识”的养成。如信息部门，集中管理计算机系统时统一设定节能设置，定期更新电脑桌面，内容为宣传不同的节能小

技巧。每月事务局对能源消耗召开公司环保节能会议，在会议中向委员会汇报近期的能源管理，各部门相互介绍节能减排活动，说明能源使用情况，分析能源消耗差异，提出改善对策，促进各部门的能源管理。

除了日常管理的“琐事”，杭松在技术节能上也一点不马虎。杭松的重点用能部门是“成型”，能耗约占公司整体能耗的55%。以成型1600T普通注塑机为例，正常生产情况下用电约2300千瓦时/天。新设备购入时考虑到节能要求，购买变频机型。经测试，同样的生产条件下，变频设备每日可削减用电1100千瓦时，在保证同样的生产需求下1年可以削减二氧化碳排放268.7吨。从经济效益出发，变频机型相比普通机型，2年节约的电费可回收多投入的成本。

同样还是成型注塑机，每台都有单独的加热系统。传统采用电阻圈加热，这种传热方式至少有50%的热能损耗在空气中。改造采用电磁感应线圈加热，加热速度快效率高。经过测算，每生产一件部品平均下降约0.2千瓦时用电量，在保证同样的生产需求下1年可以削减二氧化碳排放39吨，只需11个月就可收回投资。

经过多年常抓节能减排，杭松逐渐形成了具有“杭松特色”的能效提升工作方法。如通过寻找重点消耗的能源因素，分析已经习以为常的能源消耗，达到管控工厂的合理用能优化。

杭松负责人介绍：目前，杭松已借鉴能源管理体系成熟的管理模式，将过程分析方法、系统工程原理和策划、实施、检查、改进（PDCA）循环管理理念引入能源管理，覆盖整个能源利用过程，有利于企业强化结构节能与技术节能。相对于技术节能，管理节能投入资金少、见效快，正逐步成为有较大潜力且持续有效的节能手段。（小周）

节能管理是深入血液的日常

上个月我的腿受伤了院看她。她地对我说：要看清楚点公这样的，要。”我心问她：“腿啊？”她叹“他这次月我一脚踹了。”

儿子假如有人看我，你会爸：乖儿么舍得呢？如100万呢？钱，我不除除非……非？老爸：把你妈也子：为啥？你妈在，少，我能看吗？

我发：里跳广场舞妈妈们选曲我感觉他们一原，一会月坡，一会月色，一会月林唱山歌。在精神层面广吧。

陪朋一位漂亮介绍：的楼房特别便利，采非常清新前问了一个学区租房吗？姐迟疑了：“是的。”惑，问：么学校？淡定地说：盘的旁边驾校。”

今天时遇到的亮，可是3嘴，没法她的注意。在的女孩子的，一会话，一定的经济实以说话了。我：“你拔吗？”地地问道：话，影响吗？”

我一：道：“老场里给你元的名牌婆半嗔怪说：“你买那么贵踢钱的。”“就知道说，所以去了。”

初中语很差，的时候，母也会被来。我不因。他说指头数的到w的时着声音不、溜”是28个了

锦达公司参加首届中国·海宁 纺织柔性复合材料博览会

11月8日上午,2017首届中国·海宁纺织柔性复合材料博览会在海宁会展中心盛大开幕。市委副书记、市长曹国良为博览会的开幕致辞。

本次博览会由中国产业用纺织品行业协会、中国国际贸易促进委员会纺织行业分会指导,海宁市人民政府主办,海宁经编产业园区管理委员会和海宁市商务局联合承办。主题为“中国经编·篷帆海宁”,取意柔性复合材料在海宁蓬勃发展和扬帆全球。

本届博览会展馆面积共6600平方米,参展企业129家。参展企业以海宁本土企业为主,同时还有来自上海、江苏、江西,以及浙江其他地方的企业。锦达公司派出销售团队参加了此次行业盛会,展位面积70多平方米。

博览会期间,举行了中国产业用纺织品协会副会长工作会议和中国海宁纺织经编复合

材料创新发展论坛。这两个会议通报了产业用纺织品行业最新的经济运行情况,介绍产业用纺织品最新的发展技术,分析和讨论产业用纺织品行业的未来发展,从不同角度和层面探讨产业用纺织品的发展。

近年来柔性复合材料异军突起,成为全国乃至全球颇具影响力的产业集群,而海宁经编产业园区具备良好的产业基础和区位优势,是国家工信部认定的首批“新型工业化产业示范基地”中唯一一家以产业用纺织品取胜的单位,也是我国主要经编产业集群地中唯一发展产业用纺织品的集聚地。今年是第一次举办该博览会,未来,每两年举办一次,目标将该博览会打造成产业用纺织品行业固定的盛会,打造成全球性的专业展会。锦达公司将依托经编园区的平台,继续做好做精自身品牌,为国内外广大客户提供更加优质的产品。(销售部)

6、什么是天然气的热值?

高低热值的含义有何不同?

1标准立方米天然气完全燃烧后所放出的热量叫天然气的热值。

高热值是指1标准立方米燃气完全燃烧后,废气被冷却至原始温度,而其中的水蒸气以凝结水状态排出时所放出的热量。

低热值是指1标准立方米燃气完全燃烧后,废气冷却到原始温度,而其中的水蒸气仍为蒸气状态时所放出的热量。

通常我们说天然气的热值都是低热值,大约为37.62兆焦(9000大卡)/标准立方米。

7、天然气的密度(ρ)和相对密度(S)各是多少?

天然气(甲烷)的密度在0℃、101.325kPa时为0.7174kg/Nm³;天然气的相对密度(设空气的密度S空=1)为0.5548。

可见,天然气约比空气轻一半,若房间内有漏失的天然气,则必然凝集于房间上部,要想排除

它,应在房间上部开孔通往室外,增加空气自然对流。

8、使用天然气会中毒吗?

天然气的主要成分是甲烷,它本身是一种无毒可燃的气体。同其它所有燃料一样,天然气的燃烧需要大量氧气。如果居民用户在使用灶具或热水器时不注意通风,室内的氧气会大量减少,造成天然气的不完全燃烧。不完全燃烧的后果就是产生有毒的一氧化碳,最终可能导致使用者中毒或因缺氧窒息。

9、天然气的用途有哪些?

天然气主要可用于发电,也可用作化工原料。另外广泛用于民用及商业燃气灶具、热水器、采暖及制冷,也用于造纸、冶金、采石、陶瓷、玻璃等工业,还可用于废料焚烧及干燥脱水处理。天然气汽车的一氧化碳、氮氧化物与碳氢化合物排放水平都大大低于汽油、柴油发动机汽车,不积碳,不磨损,运营费用很低,是一种环保型汽车。(小周)

天然气知识(二)

快递包装浪费知多少

“双十一”购物节已经谢幕,而快递大战才刚刚登台,购物达人们将在等待和拆快递这个过程中享受现代化购物的便利和快乐。

电商和快递业的崛起是我国现代化进程中的重要里程碑,以2016年为例,当年我国的快递业务量可达312.8亿件,年人均快递使用量接近23件,居世界首位!

快递的繁荣带来的不仅是便利和经济发展,还有大量的包装垃圾和被消耗的资源。依然以2016年为例,巨量的快递使用了4600万吨的瓦楞纸箱原纸,折合成原木木材等于7200万颗树,相当于差不多46.3个小兴安岭!

纸盒是全部纸类生产、消费中最为重要的一部分。据国际回收协会(BIR)的统计,全世界所生产的包装用纸占到了纸类全部生产量的一半以上,远超过印刷纸张和生活用纸。中国造纸协会的《中国造纸工业年度报告》也印证了这一结论:我国的包装纸、箱板纸、瓦楞纸等与包装运输相关的纸张消费量,占到了所有纸张消费量的近一半。

当我们将中国的纸张消费量放在国际上进行对比时,我们发现中国是世界上纸张消费第一大国,近5年每年都要消费超过1亿吨纸张,相当于排在第二、三位的美国、日本的总和。但我国的纸张回收率仅在49%左右,低于美国的68%,更低于日本和韩国的69%和89%。

现在我们面临着严峻的快递包装资源的循环再利用问题:

- 1、各类塑料包装和气泡垫、泡沫板均难以自然降解。
- 2、目前尚无特别良好的包装回收办法:缠满塑料胶带的纸板箱会破坏回收机器,因此这类包装往往会被弃用;已经研发成功的绿色材料因成本问题难以被推广和使用;消费者一般不会对快递包装进行二次使用,超过七成用户会直接将快递包装当垃圾处理;无专门的回收机构处理这类垃圾。
- 3、而部分卖家为了保证自己的商品的安全或没有很好的节约意识,使用了过量的包装和填充物,有的甚至用了比商品本身大了很多的包装箱。

在部分国家,已经对快递包装进行规范。

在德国,已对快递包装立法规定,强制回收。比如产品包裹规定采用易揭式包裹单,减少胶带使用。对于标有“绿点”的可回收商品,在使用后会被放到特制的黄色塑料袋中,以便回收。在法律上还明确了产品责任原则,即商品包装着和经营者有义务回收、再利用使用过的产品包装。

在日本,已建立了一套较为完整的包装回收体系。比如,产品包装多使用绿色可降解材料。消费者会在丢弃包装废物时,对废弃物进行处理和分类。此外,日本还制定并实施

《包装再生利用法》,鼓励建立大量的回收站。

在我国,2017年“双十一”期间,在13个城市试点“共享快递盒”,提升快递盒的反复利用率。据悉,此次试点投入了共计20万个“共享快递盒”,预期每个“共享快递盒”的使用寿命可达1000次以上,单次使用成本低至0.025元。另一方面,2016年8月,国家邮政局出台了《推进快递业绿色包装工作实施方案》(以下简称《方案》)。《方案》从政策法规上将包装物回收和再利用等纳入《快递条例》和《循环经济促进法》中;在行业层面,《方案》要求快递业联合高校、科研院所开展绿色包装材料方面的研究;在操作层面,《方案》提出通过增加培训力度、规范操作流程,避免不必要的过度包装。(小李)

遇碱变蓝 逢酸变红

如何方便地测出溶液的酸碱性,曾使很多科学家大伤脑筋、束手无策。但有一天,问题在英国著名化学家波义耳面前出现了转机。

波义耳平素非常喜爱鲜花,但他却没有时间去逛花园。于是,他只好在自己的房间里摆上几个花瓶,让园丁每天送些鲜花来以便观赏。一天,园丁送来几束紫罗兰。正准备去实验室的波义耳立即被那艳丽的花色和扑鼻的芳香吸引住了。他随手拿起一束紫罗兰,边欣赏边向实验室走去。进了实验室后,他把紫罗兰往桌上一放,就开始了他的化学实验。就在他向烧瓶中倾倒入盐酸时,一不小心将酸液溅出了少许,而这酸液又恰巧滴到了紫罗兰的花瓣上。爱花的波义耳赶忙用清水去冲洗,就在此时,波义耳看到紫罗兰花竟变成了红色!这一现象立即触动了科学家敏锐的神经:“盐酸能使紫罗兰变红,其它的酸能不能使它变红呢?”当即,波义耳就和他的助手分别用不同的

酸液试验起来。实验发现,酸溶液都可使紫罗兰变成红色。经过反复实验,波义耳认定,紫罗兰花的浸出液可用于检验溶液是否呈酸性。

波义耳并不满足,他想:酸能使紫罗兰变红,那么碱能否使它变色呢?变成什么颜色呢?紫罗兰能变色,别的花能不能变色呢?波义耳有把能找到的花卉、药草、树皮、块茎、块根、苔藓、地衣等制成浸出液,逐一试验它们在碱性液体中的变色反应。终于发现:碱性液体能使从石蕊地衣中提取出的紫色液体变蓝。波义耳想:这些能检验碱性液体的浸出液,能不能也测出酸性液体?他试着把石蕊浸出液滴入盐酸溶液中,结果出现了与用紫罗兰检验酸性一样的现象——石蕊浸出液也变成了红色!

问题彻底解决了。石蕊试剂遇碱变蓝,逢酸变红,这正是波义耳苦苦找寻的双向指示剂!从此,石蕊试剂广泛应用于检验溶液的酸碱性,如今仍在普遍采用。

(摘自《中国化工报》)

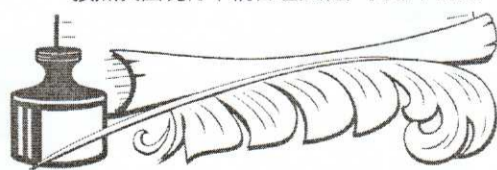
「七五」普法知识

网约车发生交通事故 保险公司如何赔偿

【案情】2016年8月,滴滴兼职司机张某,通过滴滴平台接到乘客,途中不慎与行人王某发生碰撞并致其受伤。王某因此次事故花费医疗费等各项费用共计20万元。经交警部门认定,张某承担此次事故的全部责任。张某的车辆在保险公司投保了交强险及50万的商业三者险。当事人就赔偿事宜诉至法院。

【解析】本案争议焦点为私家车用作网约车接单过程中发生交通事故,造成第三人人身损害,保险公司如何赔偿?

按照我国现行车辆管理法规,机动车辆按



其使用用途分为营运和非营运两大类。本案中,张某以自用名义投保的车辆,通过打车软件平台接单网约车订单,运送不特定乘客,其有收取费用的意图,因此,张某以自用名义的车辆实施网约车有偿载客是营运性质的行为,改变了车辆原有登记的性质。

本案中张某以家庭自用名义投保的车辆从事网约车营运活动,车辆使用性质已变成了营运车辆,属于保险法中“导致车辆危险程度显著增加”的情形。张某应当及时通知保险公司可以增加保险费或者解除合同退还剩余保险费。张某未履行通知义务,其网约车营运中发生的交通事故,保险公司只在交强险范围内赔偿,在第三者责任险范围内不负赔偿责任。

(摘自《普法网》)

一刻

期,闺蜜,我去医,两眼红红,“找男人,像我老,千万不能,里一惊,是他打的,咬着牙说:自然敢躲,桌子腿上

老爸,10万元,买,卖吗?老子,我怎,儿子:假,?老爸想,不管多少,不舍得!儿子:除,除非那人,带去!儿,老爸:有,不管卖多,到一分钱

现,小区,的大爷大,非常考究,一会儿在草,在黄土高,看荷塘月,在深山老,这大概是,逃离北上

反去看房,的售楼小姐,“我们这儿,好,交通,好,空气,……”我上,“这是,“售楼小,一下,说:朋友很疑,“附近有什,售楼小姐,“在这楼,开了一个

去看牙医,女医生很漂,我一直张着,说话吸引,我心想现,都喜欢有钱,儿有机会说,要体现出我,力。总算可,女医生问,的牙坏了,我故作紧张,“如果拔的,我开宾利

回到家就说,婆,我在商,买了个5000,包包。”老,半高兴地,又乱花钱!的包,怪糟,我回答:你会这么,我已经退回

一个同学英,状态“好”,26个英文字,他数出28个,童,就问原,他是用手,我看他背,手,手指跟,是“达、……最后就!

人生需要放下的8样东西之二：放下自卑

人的一生并不是一帆风顺的，成功之路也并不平坦。自信与自卑仅一字之差，但意思却恰恰相反，背道而驰。自信到成功只有咫尺，而自卑却倾向于失败，两者往往是遥遥无期。

自卑是一种消极的自我评价或自我意识。一个自卑的人常常会低估自己的形象、能力和品质，总是拿别人的优点来和自己的缺点对比，认为自己事事不如人，从而丧失自信，悲观失望，不思进取，甚至沉沦。

实际上，不论一个人有多么优秀，或多或少都有自卑心理。要知道，人无完人，每个人身上都有缺点或不足，只要觉得自己有不完美的地方，就会产生自卑的感觉。

自卑的人，总是心理素质不佳。他们往往给自己制订了沉重的精神枷锁，固执地认为自己存在这样那样的不足。他们会在困难面前退缩，在心仪已久的异性面前抬不起头，在有钱的朋友面前总感觉囊中羞涩；一旦碰到困难，很容易认定自己一无是处，什么都不如别人，甘于放任自流。于是越来越自卑，越来越抬不起头。

自卑的人，总是对自己持怀疑态度。他们内心深处极度恐惧，担心自己的弱点被别人看到，遭人嘲笑；更甚的还会臆测他人对自己的评价，造成人际关系紧张。

自卑的人，总是影响自己的个性发展。他们对别人与外界的兴趣会减低，对一般的刺激很少做出积极的反应；不仅如此，他们还还要极力回避刺激，不愿与人交往，不想研究问题，不愿承受压力，心理上消极退缩，喜欢孤独，爱好沉思默想，苦思冥想，胡思乱想。

自卑的人，总是易导致自己身体病症。自卑者的大脑皮层长期处于抑制状态，其中枢神经系统与内分泌系统中各器官的功能就会受到影响，从而容易产生各种病症，如头痛、乏力、焦虑、反应迟钝、记忆力减退、食欲不振等等。

只要放下自卑，每个人都可以在关键时刻发出光彩，从而改变自己的生活状态，甚至影响到别人。当我们学会欣赏和发掘自己，就会发现自己也是一座金矿，其中蕴藏着幸福和快乐的宝藏。

那么，应该怎样放下自卑呢？个人认为：

首先，要对自己充满信心，相信自己一定最后能行。即使是天才，在成功前也需要反复尝试；学会在任何时候都能坦然地接受失败，接受失败的锤炼，才能收获真正的成功。

其次，要对自己学会包容，客观地认识和坦然地接受自我。放弃追求完美主义，珍视个体的独特，树立自信心。应该明白“尺有所短，寸有所长”，每个人都有自己的优势，死抓着缺点不放以至于“一叶障目”则是愚蠢。不是每个人都可以成为伟人，但每个人都可以成为优秀的人。

其三，要学会奋斗，摆脱消极和拖沓。人生的道路上难免崎岖不平，但过早放弃努力的人生是枯燥乏味的。经过拼搏，总会有所收获，奇迹也往往是在坚持之后出现。

其四，要对自己有荣誉感，但不能有过多虚荣心。自卑与自傲看起来相距甚远，实际上却是孪生兄弟。一般来说，自卑心理强的人往往有过强的自尊心，看似坚强，实际经不住打击。另外，虚荣心督促人努力奋斗，可一旦失败，就会产生更大的失望，更加自卑。这个心理包袱是自己背上的，是“自寻烦恼”的结果。所以，把虚伪的面具彻底揭掉，轻装上路。

其五，要对自己审时度势，避免眼高手低。当一个人给自己制订了过高的标准，那么多次碰壁、反复失败也并不奇怪。但这很容易让人觉得自己无能，从而招致自卑，不敢再次尝试。因此，要给自己确立合适的目标，从小事做起，一小步一小步地去干那些自己能干的事，让自己每天离成功进一步，快乐多一分。

《金刚经》中说：“应无所住而生其心。”在人生征途上，生命如水，有石罅乱流，也有飞流直下，但终究是要出峡归海的。我心的升华，不是另一种境界吗？为什么不让自己的人生从此一刻开始好起来呢？生命不可以重来，时光也不会倒流，所以必须学会“放下”，放下旧梦，放下自卑，然后一步步走向开阔精彩的人生！（罗文博）



火车的味道

国庆节前听新闻，说兰渝铁路通车，心中不由激动。

兰州，重庆，西北西南两大城市笔者都去过。兰州在黄河岸边，重庆在长江大的支流嘉陵江边，感觉地理气候饮食完全不同的两大城市相距很远很远。火车鸣笛穿越高山大河，从吃碗拉面到吃碗小面，从黄土到红土地，可上一堂爱国主义地理课，边上边欣赏国土之辽阔，山川之丰美，生态之花样百出……如今通火车了，两地远近不再取决于地理，而是取决于速度，速度提起来，远也不远，“千里江陵一日还”，一日抵达，要么一日往返——都有可能。

火车是有味道的。早年的绿皮车，橙色外皮车，现如今蓝白两色流线型的动车高铁，除了难以除灭车轮碾压铁轨咣咣咣当响声，给铁路交响打着节拍外，这些火车还有味道。

早年的绿皮车靠烧煤产生的蒸汽前行，车窗开着，最浓烈味道就是煤烟，特别过山洞，穿隧道，长些的隧道，迎窗而座的客人脸颊、鼻翼都是细细的煤灰和满鼻腔的煤烟味。

到了关窗子有空调年代，关进窗子里最多呛人的香烟味。好长一段时间，不叫抽还是抽，稍微自觉的客人到车厢接缝处抽，接缝处的细小贼风将烟味又带回进车厢，熏得人不要不要的。吸烟与禁烟，是火车客运旷日持久的一场战争，考验管理者的能力和被管理者的素质，至今说不好谁胜谁负，或者究竟有无胜负？此战争至今还在禁烟法规定的有顶建筑里胶着持续着……

由于车速慢，不远的旅途也要过夜，夜困有铺，肚饥就得有饭，自备餐食是一大特色。首选方便面，标配小袋榨菜，再用不怎样开的水闷泡上，味道极其浓烈，且经久不散。有奢华豪爽的旅者（多半男士）带只烧鸡，数节火腿肠，再来些啤酒，吃三喝四地开饭；总之吃肉多，蔬菜水果西红柿黄瓜什么吃得少，感觉很爽很爽地很有味道。

这味道相伴出门旅行很长一段时间，很长。可能从少年到青年又到中年吧。

不好意思，说完上进，得说下出，因为火车味道中很重的一味来源于此——厕所。

原因在于车厢厕所没有水，近乎旱厕，也不是一开车就没水，水充足，架不住路途长，如厕人多，水厕变成旱厕。旱厕的味道只要坐过长途火车的旅客不说也知道。吃饭有时有响，如厕没有。坐在车厢两端的客人体会尤深，入梦前除了开门关门的响动，还有轰不走赶不尽的不洁味道。

动车、高铁，快，乘车时间短，看看景，聊聊天就到了，如厕概率少许多，少用甚至不用厕所，厕所当然干净，也可精心打扫，打扫完喷个空气清新剂什么的，感觉果然大不同。

火车是交通大动脉，比起飞机轮船，相信乘坐火车的中国人最多不是之一而是唯一，成为成千上万人走南闯北成长成熟的人生经历，眼看，耳听，还有鼻闻味道汇聚的记忆，任何力量扼制不去，扼制不去不叫永恒又叫什么。

（高红十）

有句话不知当讲不当讲

朋友有时会以这样的方式试探我：“有件事情不知应不应该对你说。”我一听，就知道是电视剧的台词“有句话不知当讲不当讲”。接下来对上的台词是“请讲”或“我不会介意的”。但我不喜这样的接头方式。一听话头不对，我便说：“不听。”

但是，对方并不买账。既然起了这个话头，他是不会把嘴边的话硬生生地吞回去的。在几经铺垫之后，他还是把事情跟我说了。我就知道，没什么好事。听了之后，好心情顿时没了。

有很多东西，说出来是无关痛痒的。说出之后非但不能改变现实，反而给人凭空添乱。比如，有人在背后诋毁、中伤你。你原本对那个人的真性了如指掌。听了那一番话之后，你既不能改变现实，又不能对别人进行“打击报复”。所以，这样的话，听来何益？只能把自己的心情和生活弄得一团糟。特别是“解毒”能力不强的人。心本就善，又担心自己是不是做错了什么事，给别人添了麻烦，害得别人这样说自己。左思右想，辗转反侧，一夜无眠。所以，背后说人坏话定然不妥；那么，背后听人坏话，又有什么必要呢？

如果你的一位朋友和女友分手了，他用了好长一段时间才平复内心的情绪，开始变得平静下来。

有一天，你在街上看到了他前任女友，并且，和另一个男人走在大街上。你会不会回去很神秘又有点八卦地跟他说“有一件事情不知应不应该告诉你”？最后，你还是忍不住把你见到她前女友的事跟他说了。你把他前女友的身形打扮，把她在街上的欢乐幸福，把她的每一个细节都描摹得一清二楚。你生怕他想不起她的一颦一笑，你生怕他想不起她生活中的每一个细节，还是你生怕他想不起他俩手牵手走过的朝朝暮暮？

虽说你并无恶意，你只想告知他前女友的信息。但是，你毕竟做了一件坏事。就像一面动荡的湖，好不容易平静下来了，你却给它投下了一颗大石子，弄得水花四溅，波浪动荡。你于心何忍？分开就分开，相濡以沫，不如相忘于江湖。过了就过了，有些事情，不必再提及。提起非但无益，反而会给别人带来困扰。

（摘自《才智》）

茶道

周作人说过，他“喝茶当于瓦屋纸窗之下，清泉绿茶，用素雅的陶瓷茶具，同二三人共饮，得半日之闲，可抵十年的尘梦。喝茶之后，再去继续修各人的胜业，无论为名为利，都无不可，但偶然的片刻优游乃正亦断不可少”。这种日常的喝茶以及喝咖啡，在日本也一样，而茶道已超出日常生活，既不是平民泡茶馆的“悦乐”，也不是士大夫在书斋里品茶的“独乐”。

道在蝼蚁，在稊稗，在瓦甓，在屎溺，自然也会在茶汤，但显示其道，便需要形式。茶以及茶礼从中国传入日本寺庙，再传布民间，就先带有了形式，解渴或助谈倒在其次了。形式具有文化性，既显示对文化的敬仰，又借以自尊。从室町时代后期，邀三五人饮茶之聚会就有了说法——茶汤，江户时代才被称作茶道。人少易于交流，地方小可以使主人和客人更亲密。这种茶汤在16世纪后半叶兴起并盛行于堺（今隶属大阪府）。作为贸易港，堺是日本与中国文化的接点。舶来品源源而来，堺商人予以鉴赏取舍，所以茶道之审美骨子里是商人的眼光。

最大的茶道流派是以千利休为老祖宗的千家，分作三家：表千家、里千家、武者小路千家。里千家已传到十六代，大当家的家元千宗室说：“茶道常被说是‘招待的文化’，其实是寻找自我的文化。”千宗室强

调“寻找自我”，很有一点哲学意味。“风尘小憩农夫舍，索得浓茶作胆尝”，那也是一种修炼。茶道的特性有社交性、修行性、艺术性、仪式性，基础是社交，修人吃茶，好生招待，应算作招待文化。

茶道史权威桑田忠亲这样说：“做茶道，对待主人邀请的客人也好，不速之客或者不请自来的客人也好，都必须心情舒畅地由衷招待。客人也能体会到主人的真心，由衷地接受其招待。主人和客人呼吸合拍，这是真正的茶道。”主人请客人喝茶，似乎意不在喝得有滋有味，而致力于喝得有板有眼，仪式完美。展览会、鉴赏会是为了显示，显示器物，显示拥有，而茶会要展现招待之心。茶道之祖村田珠光告诫，学茶最不好是自傲与我执。茶道不在于器具，而在于主人把自己变小，谦恭、谨慎，发自内心地招待客人，道即在其中。

客人形形色色，招待得当是很难的。必须让客人满意地回去，这就是最大的难处。三百多年前庵庵禅师在《茶亭记》中写道：“礼节以敬为本，其用即以和为贵。此乃孔子礼用之词，亦是茶道之心法。公子贵人来坐，则其交谈淡，不阿谀奉承；又或身份比自己低微之人来访，亦以敬相待，毫不怠慢。”（李长声）

生日榜

按姓氏拼音排序：11月生日榜

- 贝天一 崔朱峰 邓发才 董佳杰 段安贵 范建路 方志和 封云杰 顾江丰 何爱芬 洪炼 胡春峰 黄建法 蒋文超
- 李明 李炬一 林金海 芦炳 陆松法 罗远贵 马海徐 马惠飞 马凯祺 马其坤 马汝浩 马素芳 苗国强 沈朱良
- 段鸣洁 孙朱琴 王晓枫 郭华燕 吴佳斌 吴叶凯 许利松 余吕平 俞超 俞志佩 张才良 张琴

生日快乐 工作顺利!