

最新我国土壤污染现状调查报告(模板8篇)

实践报告是对实践过程中所获得的成果和问题进行回顾和总结的一种方式，它可以帮助我们进一步提升自身的实践能力和水平。借鉴他人的实践报告是我们提高写作水平的一种有效途径，以下是一些值得阅读的范本。

我国土壤污染现状调查报告篇一

20xx年7月4日，工信部等四部门联合发布《中小企业划型标准规定》，根据该规定，中小企业分为中型、小型和微型3种类型。由于规模小、固定资产比重低、财务信息透明度低等原因，中小企业在发展过程中面临着众多障碍，其中“融资难”、“融资慢”和“融资贵”问题最为突出。

一、我国中小企业的融资现状

(一) 我国中小企业融资状况概述

博鳌亚洲论坛20xx年年会上发布的《小微企业融资发展报告》表明，超过62.1%的小微企业无法获得任何形式的贷款，完全依靠企业自有资金和留存收益经营发展；且剩余的37.9%的可获得贷款企业中，超过80%的企业在最近一年仅有不到两次的贷款经历，而获得5次以上贷款的企业仅占3.7%。进一步分析可以发现，中小企业的贷款状况与其营业收入和资产总额存在相关性，即营业收入越高、资产总额越大的企业获得贷款的几率越大。

另外，企业获得的贷款金额与营业收入和资产总额存在显著的正相关关系。由和可知，营业收入越高的企业，获得的贷款金额也越大。例如，营业收入处于2000万~6000万的企业，获得贷款额在500万以上的占到57.1%，远高于营业收入较低

的企业。同样，资产总额对企业可获得贷款规模的影响也十分明显，资产在300万以下的企业获得的贷款额度大都在100万以内。此外，企业贷款规模还与其经营年限成正相关关系，经营及以下的企业中，贷款规模在101万-500万的企业占比达到29.6%，贷款500万元以上比例达16.5%，远远高于经营年限较短的企业。

（二）中小企业融资渠道分析

1、商业银行与非银行金融机构的信贷

一直以来，银行在我国金融体系中占据着主导地位，社会总体融资环境决定了企业的融资模式，目前我国企业发展所需的外部资金主要来自于银行的信贷支持。相比大型企业，中小企业由于自身规模以及实力限制，其参与直接融资更为困难，寻求银行贷款更是首选的融资渠道。根据《中国中小企业年鉴[20xx]》的统计数据，全国规模以上工业的中小企业的总资产为38.9万亿元，而全国主要金融机构、主要农村金融机构、城市信用社和外资银行用于中小企业的贷款余额仅为11.58万亿元，中小企业从间接融资获得资金之困难可见一斑。显示了中小企业外部融资的第一优先选择。

随着政府相继出台一系列中小企业融资的支持政策，各类金融机构开始通过缩短业务流程、创新贷款产品设计等方式为中小企业融资寻求解决之道。中国人民银行公布的《[20xx]年金融机构贷款投向统计报告》显示[20xx]年12月末，主要金融机构、小型农村金融机构、外资银行的人民币中小企业贷款余额为13.21万亿元，同比增长14.2%，比同期大型和中型企业贷款增速分别高出3.9%和4%，比同期全部企业贷款增速高2.8个百分点[20xx]年12月末，小微企业贷款余额占全部企业贷款余额的29.4%，全年小微企业新增贷款占同期全部企业新增贷款的43.5%。由此可见，从增速上看，小微企业贷款规模的增长速度明显快于大中型企业，说明银行等金融机构开始适度向中小企业倾斜。虽然我国中小企业的信贷规模在逐年扩大，

但从比例上看，占全国企业总数70%以上的中小企业仅仅获得了30%左右的贷款额度，中小企业仍然面临着较大的资金缺口。

中小企业面临巨大的资金缺口的一个关键原因是银行贷款“好看难吃”，大部分中小企业很难从银行获得贷款。目前，虽然很多商业银行开始重视中小企业贷款并陆续推出针对中小企业融资特点的创新产品，如广东银行的“小快灵·快易贷”、广发银行的“好融通”、“快融通”、“市场贷”等，但是中小企业在实际贷款过程中仍然困难重重。小微企业向银行贷款时所遇到的常见问题，其中“贷款到位时间长”和“不能提供足够的抵押或担保物”是最严重的问题。导致这些问题的关键原因是商业银行难以在短时间内了解企业的真实情况。故不敢提供无抵押、无担保的信用贷款，为了控制信用风险，银行要求中小企业提供充足的抵押担保，且会大幅提高贷款利率以补偿信用风险，过高的借贷成本使得中小企业对银行贷款望而生畏。

2、股权融资

近年来，中小企业股权融资有了一定的发展。据统计，截至20xx年10月，创业板和中小板上市公司分别达到400和726家，总市值为23,022.32亿元和51,099.05亿元。然而，国内中小企业总数众多，股权融资惠及的仅仅是其中的极少部分。表2.1给出了20xx年中小板和创业板的上市企业情况，1月到9月仅有22家企业在中小板上市，35家在创业板上市，募集到的资金总额分别为717819万元和899604万元，相对于中小企业的巨额资金缺口来说十分有限。

20xx年1月，经国务院批准，全国中小企业股份转让系统设立，通过提升市场融资便利性和定价效率，吸引更多企业到新三板挂牌交易。20xx年以来新三板的股票成交统计，10月份1200家企业的日均交易量不超过7000万元，市场十分冷清。实际上，很多企业几个月都未曾发生一笔交易，多数公司自挂牌新三板以来，仅仅首日达成交易，此后一直有价无市。相较

于主板和创业板，新三板流动性严重吃紧，客观上影响了新三板市场功能的发挥，故中小企业很难通过该渠道募集到足够的资金。

总之，由于上市门槛过高，绝大多数的中小企业基本上被排斥在上市融资的门槛之外，新三板因为交易过于冷清也难以发挥作用。短期内，股权融资不会成为绝大多数中小企业获得资金的主要渠道。

3、债券融资

近几年来，我国债券市场特别是信用债券市场的发展为缓解中小企业融资困境问题提供了新途径，通过债券市场自发推动的产品创新，以及各类市场主体、地方政府部门的推动，我国中小企业正逐步将自己的融资需求与债券市场的产品特点相衔接。近年来，信用债券已由单一的企业债发展到短期融资券、中期票据、公司债、中小企业集合债、中小企业短期融资券、中小企业集合票据、区域集优债、资产支持票据和私募债等多种产品。但是，这些债务类融资工具目前大都处于试点阶段，融资规模较小，能否大范围地解决中小企业的融资问题还有待时间的检验。

20xx我国债券市场的月均发行规模在3200亿左右，主要集中于短期融资券、企业债券以及中期票据[]20xx年累计占比分别达到48.9%、24.7%和23%，而中小企业私募债券仅仅占到市场发行总额的0.14%。总体来看，由于中国债券市场发展还处于初级阶段，其规模远远比不上商业银行的信贷规模，总体规模不大等问题依旧制约着债券市场的发展。

4、非正式融资

由于中小企业难以通过正规融资渠道获得足够的经营资金，这就为非正式融资[informal financing]渠道的形成创造了条件。非正式融资主要包括亲友借贷、职工内部集资、民间借

贷以及互联网借贷等形式。处于起步阶段或规模较小的中小企业由于缺乏信用记录，只能依靠亲戚朋友借款来满足其融资需要。《20xx年小微企业融资发展报告》的调查数据表明，微型企业选择“向亲戚朋友借款”的比例达到24.3%，小型企业的这一比例在7.5%左右。

银行贷款门槛高促使近年来民间借贷的繁荣。相关调查数据显示，截至20xx年底，国内民间借贷的总规模超过4万亿元，占全国中小企业融资总额的1/3左右，在温州等民间金融发达地区，这一比例甚至超过50%。民间借贷尽管一定程度上有助于解决中小企业的融资问题，但在宏观经济波动时，将使中小企业的经营风险放大，容易滋生一些社会事件和社会矛盾。根据《中国家庭金融调查报告》显示，目前国内既有银行贷款又有民间借款的中小企业出现亏损比例高达18.7%，盈利占比仅为57.7%；仅有民间借贷的中小企业出现亏损比例为13.5%，而无银行贷款也无民间借款的企业出现亏损的比例仅为4.5%。这表明，无外部融资的中小企业依靠自有资金进行再投资，其经营行为更趋谨慎，也更加注意管控企业的经营风险。

总体来看，非正规金融渠道在一定程度上能减少借贷双方的信息不对称，因为贷款人一般对借款人各方面的信息都比较了解，且能够满足中小企业“快速、小额、短期”的融资需求，但是中小企业通过非正规融资时，需要付出高昂的融资成本。

二、中小企业融资现状分析

（一）中小企业融资期限结构分析

《20xx年小微企业融资发展报告》显示，超过60%的小微企业其融资期限在1年及1年以下。1年以上中长期融资需求的小微企业中，短期借款的比例高达32.9%，3年及3年以上期限的贷款仅占13.4%，这表明中小企业难以获得长期信贷支持，普遍

存在“短贷长用”的现象。

将中小企业按借款按用途进行分类，其购买原材料和短期应付款是最主要的两大用途，分别占总借款额的56.7%和35.4%。相比之下，用于购买新设备以及新建厂房等固定资产投资的比例较低，这说明中小企业在融资过程中偏好短期流动资金。

中小企业在不同的发展阶段融资需求也存在一定的差异，在中小企业发展初期，受限于资产规模和资金不足，企业较为关注短期的发展，随着企业规模不断扩大，更加关注企业的长期发展。将企业按照经营年限划分，可以发现经营年限越长的企业，对长期资金的需求越大。相关调查发现，经营年限在10年及以上的中小企业长期借款以及将借款用于设备和厂房等固定资产投资的比例远远高于成立年限较短的企业。

（二）中小企业融资成本分析

因为商业银行向中小企业放贷时，往往转嫁一些隐性的成本，这是导致中小企业贷款利率居高不下的重要因素。

超过40%的小微企业借款成本超过10%。相关数据显示，信托计划的融资成本约为16%-18%□p2p网贷平台的融资成本大约为20%，小贷公司的融资成本则在22%以上。

三、破解中小企业融资困境的国内外经验借鉴

中小企业发展已然成为世界各国推动经济增长的关键力量，在提高科技创新能力、增加就业岗位以及促进社会经济可持续发展上发挥着重要作用。然而，时至今日，中小企业融资难的问题，仍是一个世界性的难题。为解决这一问题，许多国家从法律法规的保障、管理机构的引导、融资渠道的拓宽等方面对中小企业进行扶持，创新融资模式，帮助中小企业快速发展，他们的经验值得我们学习与借鉴。

（一）国外经验借鉴

1、健全的法律体系

促进中小企业的发展，健全的法律体系最为关键，所以很多国家支持中小企业的发展，首先从法律入手。一般中小企业法律体系较为完善的国家会通过《中小企业基本法》之类的法律来确立中小企业的地位和发展方向，在此基础上衍生出其他相关法律。其次，健全的法律体系应当关注中小企业的弱势竞争地位，抑制大企业的恶性竞争行为，主要包括反垄断法律体系。

健全的法律法规体系能够促进中小企业的多渠道融资。例如，我国台湾地区为大公司上市融资提供便利，大公司上市后可以减少对银行存款的依赖，进而给中小企业更多融资机会。

2、全面的政府服务和支持体系

政府服务和支持中小企业主要体现在建立全面的中小企业服务机构体系和建立合理的风险管理和补偿机制两个方面，从而提高金融机构的贷款意愿。

中小企业服务体系可以分为高度统一的服务体系和多元化的服务体系，前者以美国为主要代表，后者则主要是大部分亚洲国家和地区。美国专门设立为中小企业服务的政府机构——中小企业管理局[SBA]负责对中小企业进行管理和提供服务，服务范围包括立法、融资、信息、咨询等方面。多元化服务体系则是把不同的服务职责交给不同的机构，这方面香港经验更值得大陆借鉴。

另一方面，政府通过关注金融机构在向中小企业提供金融服务时的风险管理和补偿机制来帮助中小企业获得融资，主要包括金融机构对中小企业不良资产的处置优惠和对金融机构的风险补偿。完善的不良资产处置制度能够帮助商业银行提

高资产质量，促进银行拓展中小企业业务。商业银行对中小企业贷款重组的自主权也能够有效避免还款困难的中小企业经营的进一步恶化。提供风险补偿是提高金融机构向中小企业贷款意愿的有效机制。

3、完善的金融基础设施

中小企业融资难的一个重要原因就是企业和商业银行之间存在严重的信息不对称问题，金融机构难以了解中小企业的真实情况。短时期内，较大程度的提高中小企业的资信状况是不现实的，但是可以从信用担保体系、征信系统以及创新融资技术等方面建设完善的金融基础设施，提高中小企业融资的可获得性。

首先，完善的信用担保体系能够有效地降低金融机构对中小企业的不信任程度。日本是担保体系建设较为完善的国家之一，其担保体系由中小企业贷款担保机构和保险机构共同组成，主要包括信用保证协会、中小企业信用保险金库、商工会和商工会议所等。这样的担保体系具有以下几个特点：一是政府在中小企业担保体系中处于主导地位，担保资金来源于政府投入、金融机构捐助和公共资金导入；二是普遍建立了分散和规避风险的机制，一般担保机构根据贷款规模和期限进行一定比例的担保，在金融机构和担保机构之间分散风险；三是拥有健全的中小企业信用担保法律制度，使得担保行为有法可依；四是担保机构专业化发展，包括对多元化的担保对象制定不同的担保计划等。

其次，建设中小企业征信系统，包括私营征信机构和专门征信机构等。目前我国只有央行征信系统，主要服务于各大银行，而涉及中小企业贷款的金融机构难以接入该系统，且系统内信息可靠度不高，从而使小微金融机构无法了解企业的真实风险状况。

除了信用担保体系和征信体系的建设，创新小微金融模式也

是国外解决中小企业融资难题的重要方式。韩国中小企业信用评分系统主要是根据贷款申请企业和企业主的信用记录和相关信息，由计算机统计模型软件进行自动评分，根据评分决定是否发放贷款，评分依据的信息很广泛，包括对象企业的收入、资产等财务项目，也包括企业主的住房情况、婚姻状况、历史信用记录等非财务信息。孟加拉格莱珉银行的小组联保模式则一般由5个左右情况相近、彼此熟悉且信任的中小企业或个人组成一个小组，联保成员之间对相互的债务承担连带赔偿责任，小组成员间有义务互相督促按时偿还债务，如有人不能偿还，其他成员则要代替其还款，否则整个小组将受到惩罚。

（二）国内经验借鉴

1、政府再担保模式

信用再担保制度是国内在借鉴美国、加拿大以及日本担保体系建设经验，以及借鉴再保险、再贷款等金融模式的基础上提出的制度创新。信用再担保是指特定的再担保机构为各类担保机构提供保证行为，但不与担保机构的被担保人发生联系，也不收取任何费用，其核心是通过分担金融风险来间接解决中小企业等弱势群体的融资难问题。20xx年成立的北京中小企业信用再担保公司是全国首家省级中小企业信用再担保机构，实现了资本结构多元化，在其全部注册资本中，省财政出资占一半，其他都是国企、民企的出资；经营机制市场化，通过市场化运作，提高资本回报吸引社会资本；合作模式多样化，跟担保机构的合作，有主办、承办、专办、特办四种模式可供选择，通过再担保的增信、分险功能，解决了普通担保机构担保能力不足、信用等级过低的问题，迅速做大广东再担保的规模；服务方式一体化，公司的业务已从再担保主业，发展到担保、融资租赁、科技小贷、股权投资等领域。“北京模式”再担保体系建设对全国有一定的借鉴意义，一是市场化，以合作共赢的方式来推动；二是覆盖广，体系内涉及全省几百家担保机构，多家合作银行和再担保分

公司；三是模式新，体系联保、抱团增信，增强了体系信用。

2、村镇银行、社区银行等新型金融机构融资支持

村镇银行是指为当地农户或者企业提供金融服务的银行机构。截至20xx年末，全国共组建村镇银行1071家，其中开业987家，筹建84家，遍及全国31个省份，覆盖1083县（市），占县（市）总数的57.6%。村镇银行具有机制灵活、决策快等小法人优势，在经营范围上功能齐全，主要服务对象为本地中小企业、微型企业以及经营规模较大的农户。

社区银行是指相对于大型商业银行存在的、小规模、自主经营的、主要服务于周边中小企业和个人客户的商业银行。推广社区银行是缓解中小企业信贷难的重要措施，类似小型商业银行的社区银行在规模上与中小企业相匹配，也与中小企业存在共存共荣的关系。同时，社区银行更为熟悉中小企业，有能力突破信息不对称问题，能够良好地控制中小企业信贷风险。

我国土壤污染现状调查报告篇二

国家粮油信息中心最新预计，20我国大豆播种面积将达715万公顷，较上月预估上调20万公顷，较增加70万公顷，主要因黑龙江大豆播种面积增幅超过预期。预计黑龙江大豆播种面积为280万公顷，较上月预估上调19万公顷，较上年增长40万公顷，主要得益于种植结构的调整，黑龙江北部及农垦系统大豆面积增幅均超过20%。调研发现，年内蒙古东部、黑龙江省西北部发生夏伏旱，受灾地区大豆减产、品质较差；产区农户手中几乎没有余豆，部分贸易商以购销临储陈豆为主；市场关注新豆上市，但对价格预测较谨慎，预计新豆上市后优质优价体现明显。

旱情影响新豆品质

调研了解到，2016年内蒙古东部、黑龙江省西部发生夏伏旱。

内蒙古呼伦贝尔市阿荣旗东山屯村遭遇26年不遇的旱灾。黑龙江省黑河市五大连池市双泉镇80%以上的耕地受旱，镇上龙头村和龙凤村两个村的1500亩大豆面临绝产。旱情还使得受灾地区大豆品质变差，粒型小，“辣椒籽”、不完善粒居多，基本达不到国标三等的标准。受灾后“土豆子”、“青豆子”、“有虫口的豆子”比重增加，收获后只能送到油厂压榨，价格自然高不了。所调研地区2016年种植的高蛋白大豆品种较多，旱情也影响了大豆灌浆，大豆蛋白含量预计要降低。

我国大豆2016年市场现状：新豆价格不容乐观

新豆上市价格不容乐观

受灾地区大豆单产下降，即使保持去年价格不变，农民收益仍受到影响。调研发现，包地种大豆的规模经营户，由于地租成本较高，旱情对其经营的影响非常大。与包地种豆相比，如果是自家的承包地，则能大致保本。

关于补贴政策，有农户建议国家做好2016年大豆市场价格监测工作，把目标价格和市场价格的价格差实实在在地补给农民。今年国家对玉米(1415, -5.00, -0.35%)实行“市场化收购+补贴”的政策，黑河市爱辉区嘉兴农机专业合作社的负责人认为玉米价格市场化后，会促进大豆、玉米比价回归正常区间，明年合作社想轮作，希望国家“不管种啥都给生产性补贴”，并且补给实际种地的人。

我国土壤污染现状调查报告篇三

日前，中国社会科学院马克思主义研究院、华图政信公共管理研究院、社会科学文献出版社共同发布的《公共服务蓝皮书》指出，我国城市交通拥堵状况比较严重，治理难度较大，

有57.10%的受访者认为交通非常拥堵或比较拥堵，63.70%的受访者倾向于通过网约车改善交通出行。

报告调查显示，有57.10%的受访者认为非常拥堵或者比较拥堵，较之的54.33%有所提升。从城市排行来看，银川市在此项调查中排名第一，得分为60.34分，宁波、海口、拉萨、珠海分列此项指标第二位至第五位，说明这些城市的交通相对较为顺畅。

交通畅通情况满意度样本分布图。图片来源：20《公共服务蓝皮书》

当被问及“您认为‘滴滴’‘优步’等打车软件对于改善交通出行的效果如何”时，9.96%的公众认为没有帮助，26.33%的公众认为效果一般，20.10%的公众认为有较小帮助，27.14%的公众认为比较有帮助，还有16.46%的公众认为非常有帮助。可见，63.70%的公众倾向于通过网约车改善交通出行。

网络预约打车认可度排名前三位的城市为南京、宁波、长沙。其中，南京的该项得分最高，为78.31分，其市民认为网络预约打车对于改善交通出行有帮助的比例占到70.95%。

对此，蓝皮书认为，一方面，网约车能实现供需双方信息的无缝对接，提高用户出行效率，并减少车辆空驶率，减少碳排放，提高车辆特别是公务车辆的使用率。同时，网约车能深入城市的毛细血管，使得在偏远社区、旧小区打车也不再艰难。但另一方面，目前全国绝大部分城市的网约车处于管理混乱状态，市场有待进一步规范，而且，一些网约车大公司靠不正当竞争来排挤对手，不利于整个产业的发展，也对传统出租车行业产生强烈冲击，影响社会稳定，造成新的不公平竞争。

课题组的对策是，理性对待网约车，并进一步加强对网约车

的监管。因为在“互联网+”的大潮中，网约车的发展趋势已经不可逆转，必须更好地管理和规范，既要审慎监管，又要包容性监管，且走且看。

未来，报告建议，对于国际上其他城市关于网约车的应对之法，要加以总结，不能在促进新兴产业发展过程中，完全不顾及传统出租车行业的发展。同时，在一些细化管理方面，北上广深的一些经验值得其他城市研究借鉴。如网约车是必须无交通违法记录、无暴力犯罪记录、网约车平台公司不得有意排挤竞争对手或独占市场、不能仅靠“砸钱”来掠夺市场、车辆使用年限不超过5年和行驶里程不超过60万公里等。

同时，要进一步加强“智慧交通”建设，推动“互联网+交通”的发展。南宁、沈阳、贵阳等城市中，欠发达地区的网约车满意度得分不高，这与城市的“智慧交通”建设、网络普及、“互联网+”的整体发展环境相对滞后有关。因此，在这些地区要加强“智慧交通”建设，为“互联网+交通”的发展创造公平的市场环境和良好的条件。

我国土壤污染现状调查报告篇四

土壤环境质量变化较大,土壤环境污染物种类和数量不断增加,发生的地域和规模在逐渐扩大,危害也进一步深入。目前,土壤生态环境安全已成为我国可持续发展的制约因素。本文对我国土壤污染的现状、危害、及其土壤污染的特点,分析了我国土壤污染防治的法律规定及其存在的问题,提出一些解决土壤污染的建议。关键词:土壤污染危害防治土壤是人类赖以生存、发展的主要自然资源之一,也是人类生态环境的重要组成部分。由于现代工农业生产的飞跃发展,有的地方农药、化肥过度使用。工矿企业固体废弃物向土壤倾倒和堆放,城市污水、工业废水、大气沉降物也会进入土壤,使土壤污染日益严重。不断恶化了的土壤污染态势,已经成为影响我国可持续发展的重大障碍,防治土壤污染刻不容缓。

我国土壤污染现状土壤污染大致可分为:重金属污染、农药和有机物污染、放射性污染、病原菌污染等多种类型。据报道,目前我国受镉、砷、铬、铅等重金属污染的耕地面积近1万公顷,约占总耕地面积的1/5;其中工业'三废'污染耕地1000万公顷,污水灌溉的农田面积已达330多万公顷。污水灌溉等废弃物对农田已造成大面积的土壤污染。如沈阳张士灌区用污水灌溉20多年后,污染耕地2500多公顷,造成了严重的镉污染,稻田含镉5-7mg/kg.天津近郊因污水灌溉导致2.3万公顷农田受到污染物。广州近郊因为污水灌溉而污染农田2700公顷,因施用含污染物的底泥造成1333公顷的土壤被污染,污染面积占郊区耕地面积的46%. 80年代中期对北京某污灌区进行的抽样调查表明,大约60%的土壤和36%的糙米存在污染问题。另一方面,全国有1300-1600万公顷耕地受到农药的污染。除耕地污染之外,我国的工矿区、城市也还存在土壤(或土地)污染问题。

土壤污染的危害1. 土壤污染导致严重的直接经济损失对于各种土壤污染造成的经济损失,目前尚缺乏系统的调查资料。仅以土壤重金属污染为例,全国每年就因重金属污染而减产粮食1000多万t,另外被重金属污染的粮食每年也多达1200万t,合计经济损失至少200亿元。对于农药和有机物污染、放射性污染、病原菌污染等其他类型的土壤污染所导致的经济损失,目前尚难以估计。2. 土壤污染导致食物品质不断下降我国大多数城市近郊土壤都受到了不同程度的污染,有许多地方粮食、蔬菜、水果等食物中镉、铬、砷、铅等重金属含量超标或接近临界值。3. 土壤污染危害人体健康土壤污染会使污染物在植(作)物体中积累,并通过食物链富集到人体和动物体中,危害人畜健康,引发癌症和其他疾病等。4. 土壤污染导致其他环境问题土地受到污染后,含重金属浓度较高的污染表土容易在风力和水力的作用下分别进入到大气和水体中,导致大气污染、地表水污染、地下水污染和生态系统退化等其他生态问题。

土壤污染的特点土壤污染具有明显的隐蔽性、滞后性、累积性和不可逆转性等特点,土壤一旦受到污染,则需要很长的治理周期和较高的投资成本,造成的危害也比其他污染更难消除。

土地污染具有隐蔽性和滞后性。它往往要通过对土壤样品化验和农作物的残留检测,其严重后果仅能通过食物给动物和人类健康造成危害,因而不易被人们察觉;因此,从产生污染到出现问题通常会滞后很长的时间。土壤污染具有累积性,污染物在土壤中不容易迁移、扩散和稀释,因此容易在土壤中不断积累而超标。土壤污染具有不可逆转性,重金属对土壤的污染基本上是一个不可逆转的过程,许多有机化学物质的污染也需要较长的时间才能降解;土壤污染很难治理,积累在污染土壤中的难降解污染物很难靠稀释作用和自净化作用来消除。因此,治理污染土壤通常成本较高、治理周期较长。

我国土壤污染现状调查报告篇五

海外版11月7日消息,“我国的垃圾处理不及格。”这是北京市市容管理委员会副总工程师、研究中国垃圾问题30年的专家王维平在接受海外版记者采访时说的第一句话。

从上世纪80年代起,北京市遭遇“垃圾围城”,垃圾处理问题开始成为全国大小城市的心头大患。此后,垃圾分类、垃圾回收、垃圾焚烧、垃圾填埋等话题进入社会生活,并经历着艰难蜕变。“减量化、资源化、无害化”,这是最终写入中国《固体废物污染环境防治法》(施行)和《循环经济促进法》(施行)的垃圾处理原则。

几十年过去了,我们做得如何?怎样才能迈过垃圾处理的及格线?海外版记者对此进行了调查采访。

拾荒大军“消化”垃圾

1983年,北京城经历了新中国成立以来的第一次垃圾围城。当年,北京市政府做了3次遥感航拍,发现在今天北京三环和四环附近的地区,50平方米以上的垃圾堆高达4700多个,50平方米以下的更是不计其数。北京城的垃圾处理,迫在眉睫。

1987年，来自四川巴中的杜毛线和许季才，敲开了王维平办公室的门。杜毛线原来是巴中山区的民办教师，一家人生活十分困窘。他和许季才琢磨，捡垃圾或许可以挣钱。但当时进垃圾场要批条子，他们就找到了刚好管这事的王维平。

王维平同意了。在当时，北京的垃圾场主要是国营，员工处理垃圾的积极性不高，垃圾回收的效果很不理想。既然有人愿意来捡垃圾，当然是捡得越多越好。“那会儿小区没有垃圾站，小区有个三面围墙，小区垃圾都往这里头扔，然后收垃圾的人用三轮车去捡垃圾。”于是，杜许二人带了500个巴中老乡，住进了垃圾场。

王维平说，“当时他们分了6个组，玻璃、金属、塑料、胶皮、碎砖头还有一些别的，每个人每个月就能捡1500元钱。他们捡完了之后就运到城乡结合部，有交易地点，占地200亩到500亩，是跟当地农村租的地。交易点里面分摊位，这个摊位专门弄金属，那个专门弄玻璃，拾荒者把各种废品从城里或者其他地方垃圾场弄到这里卖，卖给河北人。”其中，金属运到霸州，塑料运到文安，纸袋、包装运到保定，鞋底运到定州，玻璃运到邯郸，那儿有小加工厂，这就形成了垃圾处理的民间产业链。

从1987年到，在经国务院批准的664个城市中，收废品捡垃圾的人数高达230万。在北京，拾荒大军的人数从8.2万人上升到20年的12万人，到了2000年，更是达到了17万之众的巅峰。垃圾集散地几乎和规模化的拾荒大军同时形成，到2000年，北京城共有垃圾集散地82个。早期租片地就能做集散地，而后来圈地划分摊位，收购垃圾过秤交易已经十分专业化。

在利益的驱动下，这支拾荒大军横扫了北京市所有的垃圾站点。据相关部门统计，北京运到垃圾处理场的垃圾有700万吨，拾荒大军运出北京城的垃圾也是700万吨，这意味着，北京市的一半垃圾都是拾荒者“消化”掉的。

北京的第一次“垃圾围城”，就在这样的垃圾产业链中得以消化分解。到，随着奥运会等一系列国际盛会在北京举行，京城城市环境治理的力度加大，步伐加快。城市环境得到进一步改善，城市垃圾处理也渐渐规范化和专业化了。

然而，到了20，情况发生了变化。从北京开始，废品回收出现了全产业链的危机。为了治理环境，河北关停了大多数的小造纸厂、小冶金厂，废品的价格就此跌落。年，城里的拾荒者原来一吨纸板卖1400元，现在只有400到500元，铁原来1公斤1.8元，现在0.4元。同年，北京原有的82个垃圾集散地关了80个，废品的中转站一夜之间近乎消失。

同时，新的垃圾围城问题在北京出现。消失在主城区的垃圾，开始渐渐出现在北京周边的农村。由于北京附近农村的垃圾排放和管理较为原始，农民对垃圾处理的意识淡薄，京城周边的农村变成了“垃圾站”。

“三化”举步维艰

，一部名为《垃圾围城》的纪录片引发一时轰动，摄影师王久良将镜头直接对准了北京市的生活垃圾，让它以更为集中而具象的方式，呈现在每一个垃圾生产者眼前。

化解“垃圾围城”需要一个复杂的垃圾处理链条。以居民生活垃圾为例，从居民下楼丢弃垃圾进小区垃圾桶开始，垃圾就进入了漫长的运输与处理过程，从小区垃圾桶至最近的垃圾处理站，经简单分拣与压缩处理后运至附近的垃圾场，再从垃圾场运到最终的垃圾填埋场或垃圾焚烧中心，最后，垃圾被填埋或焚烧，变成土地中的转化物或一车车渣土。

每一个环节，都需要城市垃圾站点的合理规划和人员配置，也需要每一个步骤的设备与工艺符合环境标准。垃圾焚烧问题就曾引起过激烈的社会争议。垃圾处理事业中最受关注的也就是这一头一尾，源头上的“垃圾围城”和末梢上的“无

害化”。

实际上，“减量化、资源化、无害化”是一同被写入《固体废物污染环境防治法》的，在这“三化”的排序上还进行过激烈的争论，最终无害化排在最后而减量化放在首位。

可惜的是，在最显性的“无害化”问题上，情况也不是很理想。在王维平看来，“无害化”的处理问题经过了漫长的责任不明期，直到去年国务院城市工作会议上，才明确城乡垃圾归住建部统一管理。

在“减量化”问题上，全世界有6条通用的举措：限制包装、净菜进城、旧货交易、废品回收、垃圾分类和不剩餐。王维平说，这6条分属商务部、农业部、国家发改委循环经济处等多个部门，难以集中发力。以净菜进城为例，每向城市运进300吨毛菜，其中就有1/5是垃圾，一来一回，便产生了120吨的无效运输，与其这样，不如把菜在田间地头就弄好。

另一方面，垃圾资源化多依靠“拾荒大军”。根据北京市市容管理委员会的数据，拾荒大军的鼎盛时期，北京城每天过磅的垃圾量是1.64万吨，而现在是2.3万吨，少了废品回收的环节，垃圾骤然增加。王维平算过一笔账，少了庞大的拾荒队伍，北京每年起码多花11亿元的垃圾处理费。

“绿水青山”需要多方合力

绿水青山就是金山银山。垃圾处理得好，绿水青山才有基本保障。

王维平认为，现在中国的垃圾处理事业，到了转型期。首先，国家正在设法培育正规的企业，通过科技手段提高提质增效，比如收废品引入物联网的概念，省时省力。其次，用正规军、高科技取代拾荒大军的时机来了。应该实施低利用价值回收物补贴，塑料、金属、玻璃、纸、胶皮，得根据回收的量来

补贴，前期可由政府进行资金补助，产业链培育起来之后，就可以按市场规则来运作。

目前，城市垃圾处理的动员工作已经就绪，社会各界纷纷采取行动。在政府层面，考虑到过去多部门管理存在的效率和执行力低下的问题，北京市成立城市管理委员会，废品回收由管委会统一负责。在农村，从起，清理农村垃圾的试点工作已经在着手进行。其中值得一提的是北京门头沟区王平镇16个自然村处理垃圾的成功案例——“王平模式”。

王平镇通过物资补助的方式，调动农民的处理垃圾的积极性。负责人员先让村里没有劳动能力的人把诸如牲畜粪便、枯枝败叶、剩饭的有机垃圾分开，然后对他们给予洗衣粉等物资补助。剩下的塑料、玻璃再进行细分，凑够一车的数量，就可以联系京城的拾荒者，以低于市场价的价格卖给他们，这就减少了80%的垃圾。剩下的20%运到垃圾场集中处理。这种做法，既节省财政经费，又增加回收速度。当地政府把从拾荒者手里赚到的卖废品钱继续用来给大家买油盐酱醋，做分拣垃圾的补贴资金。如此一来，就形成了一个良性的循环。

“总的来说，我们都是在挽救这个行业并迎接它的转折点。”王维平表示，在“十三五”期间，无论是生活垃圾还是餐厨垃圾，要实现其资源化都必须重视制度创新。“只有用新办法，才能解决垃圾治理中遇到的新问题”。

我国土壤污染现状调查报告篇六

一、我国中小企业财务报告分析的现状

我国中小企业财务报告分析主要是指指标分析。基本财务指标主要是根据三张会计报表为依据，通过比率分析达到分析报表的目的。其指标包括盈利比率、偿债能力比率、资产管理比率。反映中小企业盈利能力的指标很多，通常使用的主要有销售净利率、销售毛利率、销售期间费用率、资产净利率、

净资产收益率;偿债能力分析分为短期偿债能力和长期偿债能力,主要的指标有流动比率、速动比率、资产负债率、产权比率、利息保障倍数。资产管理比率是用来衡量中小企业在资产管理方面的效率的财务比率,主要包括营业周期、存货周转率、应收账款周转率、流动资产周转率和总资产周转率。现金流量分析有利于报表使用者正确评价中小企业的支付能力,获利能力和偿债能力。其中流动性分析是指将资产迅速转变为现金的能力,主要有现金到期债务比、现金流动负债比、现金债务总额比。获取现金能力分析是指经营现金净流入和投入资源的比值,包括销售现金比率、每股营业现金流量、全部资产现金回收率;财务弹性分析是指中小企业适应经济环境变化和利用投资机会的能力,包括现金满足投资比率和现金股利保障倍数;收益质量分析是指报告收益与中小企业业绩之间的相互关系;衡量收益质量的指标是现金营运指数。

我国中小企业的财务报告分析注重财务指标分析,极少提到审计报告和会计报表附注分析,这就给那些经营效益不好的单位管理者有机可乘。他们利用报表分析的不完善,大肆操纵利润,滥用关联方交易以及一些假销售手段等使本来亏损的中小企业变得利润丰富。所以随着市场经济的发展,经济环境的变化,中小企业财务报告分析体系必须扩展到审计报告分析、财务指标分析和会计报表附注分析。

二、完善中小企业财务报告分析体系的措施

随着市场经济的发展,经济环境的变化,会计信息系统越来越复杂,原有的财务报告分析体系已远远不能满足现在分析的需要,再以以前的分析体系分析现有的财务报告,有时会出现很大的偏差,甚至得出相反的结论,所以应从以下方面进行补充。

1. 中小企业会计报表附注分析

(1) 中小企业的应收账款分析。应收账款是指在中小企业中一

项非常重要的流动资产，如果不实行科学的管理，就很容易形成陈年呆账、坏账给企中小企业造成损失。所以，中小企业必须在财务报告附注中列示应收账款的账龄及坏账政策，以便投资者准确判断中小企业的资产质量及财务状况。这样投资者可以分析应收款增加的原因、应收账款结构是否合理、是否按规定提取坏账准备。

(2)中小企业的存货分析。通过财务报告附注可以清楚地看出存货的结构，这种结构可以看出中小企业的经营状况，如果原材料存货增加，而产成品存货减少或略有增加，说明该中小企业正处于成长期或成熟期，销售量较大，能产生较高毛利润；如果原材料存货减少，而产成品增加，说明该中小企业正处于衰退期，该产品正逐渐被新产品代替，或者这种产品生产过剩。这样的中小企业唯一的出路就是迅速转移新产品的生产。另外，通过财务报告附注还可了解到存货跌价准备的计提情况，如果存货计提的减值准备大，表明可收回金额比成本低很多，存货很可能过时或毁损。

(3)中小企业的营业外收支分析。营业外收支是指与经营活动无直接关系的收支，属于非正常项目，在进行财务指标分析时，应注意是否排除这项非正常项目，这就得根据重要性原则，即相对于净利润的比例，比例较大即为重要，应排除。因为它是偶然性因素，不能长期给中小企业带来收益和损失，不排除就会影响分析结果。

(4)中小企业的关联方交易。会计准则规定，中小企业尤其是上市公司应在附注中披露关联方交易的金额、定价政策、未结算项目的金额或相应比例，关联交易披露最重要的是定价政策和交易金额。关联方为了操纵利润，经常通过关联方来达到某种目标的目的。

我国土壤污染现状调查报告篇七

90后、甚至95后开始成为当今社会的“宠儿”，他们的婚恋

观是怎样的呢?北京大学社会调查研究中心近日发布了《中国人婚恋状况调查报告》，数据显示，全国34省份地区初婚年龄都在27岁左右，其中，博士人群平均恋爱次数达到6.87次。

调查数据显示，被调查对象中有超过一半的人(51.09%)在18岁之前(含18岁)发生了人生中的初恋。不同年代人群的第一次恋爱年龄差异较大，且与年龄呈现正相关。1980~1985年出生的人，第一次恋爱年龄平均为18.54岁。而到了90后，特别是95后，第一次恋爱年龄提前很多，分别为15.18岁和12.67岁。从区域上看，各省份人群的第一次恋爱平均年龄在15到17岁左右。相对而言，内陆及欠发达地区的初恋年龄较早，其中陕西省最早，平均为15.08岁。

值得注意的是，从家庭背景方面来看，父母存在感情问题的家庭孩子初恋时间更早。具体而言，离异未再婚、离异且一方再婚、离异双方再婚、分居家庭孩子的初恋年龄都在16岁及其以下(分别发生在15.23岁、15.50岁、15.82岁和16岁)。而父母感情状态良好的家庭孩子第一次恋爱年龄都接近17岁，相对较晚。

中国人婚恋调查发布“七年之痒”缩为五年

1月10日，北京大学社会调查研究中心联合百合网婚恋研究院发布了《中国人婚恋状况调查报告》(下称“报告”)，对2015年各年龄层、各不同学历、地域等群体的恋爱、婚姻及性的’行为、态度进行了调查。

《报告》披露，95后群体第一次恋爱的时间平均在12.67岁。《报告》也显示，女性在婚姻生活中压力越来越大，同时有外遇、找“小三儿”的女性比例提高，在婚姻生活中，“七年之痒”已经变成“五年之痒”，婚后3-5年出现危机的比例最多。

“小三”不分男女

根据调查数据，受访者初婚年龄在22岁~28岁之间，而离婚年龄在28岁~30岁之间。

“男人爱出轨，女人爱插足”，这已是大众对现在婚姻生态的普遍印象。但事实到底如何呢？今年的婚恋状况调查结果显示，婚姻破裂的家庭中，确实有超过一半是因为第三者插足。而在婚姻中出现第三者的情况中，男、女方占比相当，各占20%，而双方都有出轨的情况也不鲜见（近10%）。所以单方面指责男性出轨显然并不公平，女性出轨的情况也并不多。

被调查对象中，不同父母婚姻状态的家庭的孩子平均幸福感差距略大，分布在5~7之间，离异家庭及分居家庭结婚孩子幸福感指数较低。具体而言，分居家庭幸福感低至5.55，离异都未再婚家庭、离异且一方再婚家庭和离异双方再婚分别在5.81、5.96和5.99，而父母感情一般家庭也仅为5.99，丧偶家庭则在6.5左右，感情良好的家庭幸福指数最高，达到6.68，说明父母的感情状态对于子女的幸福影响很大。

掉眼镜！女博士平均恋7.12次

一说到博士，总给人一种眼镜片厚如玻璃瓶底，拼命在实验室和论文堆之间的印象。但是，今年通过对不同受教育程度人群的恋爱经历调查发现，博士群体在恋爱中的表现令人大跌眼镜。从综合恋爱次数上来看，博士高居榜首。调查显示，博士的平均恋爱次数是6.87次，高居第一。从数据上来看，一个本科生谈一次恋爱的时候，博士已经谈完两次，正在酝酿第三次了……更让人意想不到的，在博士中，常被人们调侃的女博士的恋爱次数更高，平均为7.12次，男博士居然在恋爱次数上拖了女博士的后腿。

相对应的，博士的平均幸福感也相对较高。调查显示，学历较高者的幸福感指数也相对高，博士达到6.68，仅次于研究生，高于其他学历人群。由此看来，博士并非是缺爱的“孤独患者”，而是爱并快乐着的“恋爱达人”。

“超级奶爸”，那只是个传说！

不过，调查也显示，只要度过了这道坎，感情就会慢慢“回暖”。所以只要提前做好“五年之痒”的心理准备，“白首偕老”的誓言还是有可能实现。

调查显示，婚姻生活中丈夫与妻子对婚姻满意度的感受是存在差异的，总的来说丈夫的婚姻满意度高于妻子。而在有小孩儿的家庭，女性比男性更觉得自己婚姻不幸福，男女幸福满意度差值更高。

百合网婚恋研究院院长周小鹏认为，婚后的女性要操持家务、带孩子、买菜做饭、照顾老人、也要上班赚钱，自然“压力山大”。就带孩子而言，调查显示，在带孩子的问题上，以女方为主照顾孩子的占29%，而以男方为主的仅占2.1%，也就是说有三成的女性婚后需要投入更多心力在带孩子上，而传说中的“超级奶爸”却比大熊猫还要珍稀。

我国土壤污染现状调查报告篇八

近日，河北省发布2016打好农业面源污染治理攻坚战工作推进方案，要求以“一遏制两减少三基本”（农产品产地土壤重金属污染得到遏制，化肥、农药施用总量减少，地膜、秸秆、畜禽粪便基本资源化利用）为目标，以保护农业资源环境、合理使用农业投入品、农业废弃物资源化利用、修复农业生态为手段，切实推进农业发展方式转变，确保资源环境对农业可持续发展的支撑能力。

土壤污染及修复问题成为人们关注的热点之一。尽管土壤污染防治法则已列为十二届全国人大常委会立法规划，但与大气污染、水污染防治相比，作为环保“三大战役”之一的土壤污染防治，人们知道的还不多，防治任务却更为艰巨。

河北省土壤环境主要是化肥农药施用强度大，地力下降等问

题

所谓土壤污染，是指工业和城市废物、化肥、农药、重金属、放射性物质和有害微生物等物质进入土壤，超过土壤自净能力，引起土壤组成结构及功能发生变化，微生物活动受到抑制，土壤生态平衡受到破坏，土壤质量下降，影响作物正常发育和产品质量的情况。污染物通过“土壤-植物-人体”或通过“土壤-水-人体”间接被人体吸收，危害人体健康，危及人类生存和发展。

环保部和国土资源部《全国土壤污染状况调查公报》透露，部分地区土壤污染较重，耕地土壤环境质量堪忧，工矿业废弃地土壤环境问题突出。总的来说，南方土壤污染重于北方，长三角、珠三角、东北老工业基地等部分区域土壤污染问题更为突出，西南、中南地区土壤重金属超标范围较大。

国土资源部和河北省级政府合作项目《河北省农业地质调查报告》显示，河北省土壤综合环境质量良好。平原农田、城市土壤环境质量96.8%的区域满足国家一二级土壤环境质量标准，但也存在区域性土壤养分缺乏、表层土壤重金属元素富集、局部土壤重金属污染严重等问题。

据有关部门调查，河北省氮、磷、钾肥当季平均利用率分别为26%、15.7%和41.6%，均略低于全国平均水平。化肥中剩余养分通过径流、淋溶、吸附等进入环境，增加了土壤中硝态氮、铵态氮含量，造成土壤酸化、板结，有机质减少和地力下降，尤其是设施农业，化肥农药施用强度更大，个别蔬菜产区土壤板结问题突出。

河北省是地膜应用大省，地膜回收利用严重滞后。据调查监测，河北省农田地膜年残留率达19.7%，每年地膜残留量新增达1.24万吨，严重影响土壤结构，降低耕地质量。

土壤污染隐蔽性和滞后性强，污染后十年八年才能直观显现

土壤污染物大致可分为无机污染物和有机污染物两大类。无机污染物主要包括酸、碱、重金属，盐类，放射性元素铯、锶的化合物，含砷、硒、氟的化合物等。有机污染物主要包括有机农药、酚类、氰化物、石油以及由城市污水、污泥及厩肥带来的有害微生物等。

与大气和水体污染相比，土壤污染具有隐蔽性、潜伏性和滞后性，往往要通过有代表性的土壤样品经系统分析、农作物检测，甚至人畜健康的影响研究才能确定其性质，因此专家称：土地被污染后，要用十年八年才能直观地感受到。同时，由于土壤污染物更难迁移、扩散和稀释，所以在土壤中将不断积累，具有长期的隐蔽性、潜伏性。

专家介绍，土壤污染不仅不易被发现，治理起来还很难，被某些重金属污染的土地可能需要相当长的时间才能够修复，有的重金属对土壤的污染基本上是一个不可完全逆转的过程，另外土壤中的许多有机污染物也需要通过科学治理，用较长的时间才能降解。

随着城市化进程和产业转移步伐的加快，城市原有土地利用功能转变，大量工业用地改为商业用地或生活用地，加上产业结构的调整，原有高污染高耗能产品企业转产，遗留了大量、复杂的污染场地，对这些污染场地的修复和再开发已成为首要问题。从国内土壤修复产业化的趋势来看，未来土壤修复的重点领域将集中在城市污染开发及污染农田两大板块。

土壤修复手段各显神通，在河北省推行还需要强大科技支撑

目前，我国城市污染土地土壤修复主要集中在上海、北京等一线城市，农田污染土壤修复在国内还几乎是空白。

据了解，污染土壤修复技术研究起步于20世纪70年代后期，在过去的30多年间，美、日等纷纷制定了土壤修复计划，巨额投资研究土壤修复技术与设备，土壤修复技术得到快速发

展。现有的土壤修复技术包括换土法、化学修复、生物修复、电修复和热修复等。

换土法是用新鲜未受污染的土壤替换或部分替换原污染土壤，以稀释原污染物浓度，增加土壤环境容量。换土法又可分为翻土、换土和客土三种方法。

化学修复是借助能促进土壤环境中污染物溶解或迁移的化学溶剂，在重力作用下或通过水头压力推动淋洗液注入到被污染的土层中，然后再把含有污染物的溶液从土壤中抽提出来，进行分离和污水处理的技术。

电修复是一种在20世纪90年代后才得到重视和发展的'新兴土壤修复技术，基本原理是在被污染土壤两端加上低压直流电场，利用电场的迁移力，将污染物迁移到一端电极室(一般为阴极室)，从而使污染物得到分离。电修复适合于治理渗透系数低的密质土壤。

热修复是利用污染物的热挥发性，采用加热的方法将汞或蒸汽压大的有机物从土壤中解析出来的一种方法。例如，在南京栖霞燕子矶“小南化”(原南京化工厂等)地区的“病土”修复中，曾从美国引进gtr修复技术，首先在土壤适当深处理入管道，然后进行加热至100℃以上，经一定时间后，使土壤中的苯、汞、二英等有害物质蒸发出来并配有真空抽离设施，将逸出的有害气体物质收集起来，进行再处理。

生物修复技术包括微生物修复、动物修复、植物修复等，其中微生物修复是治理污染土壤较为有效的方法。

开始，上海市创造了“表土剥离-存放-利用”表土剥离修复技术。表土剥离是指采取工程手段将建设占用耕地(包括临时性或永久性占用)所涉及的适合耕种的表层土壤进行剥离，并用于原地或异地土地复垦、土壤改良、造地及其他用途的剥离、存放、搬运、耕层构造与检测等一系列相关技术的总称。