

2014-2019年中国医疗垃圾 处理市场现状分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2014-2019年中国医疗垃圾处理市场现状分析及投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/huanbao1403/Y67504IMW0.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-03-28

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2014-2019年中国医疗垃圾处理市场现状分析及投资前景研究报告》共十二章。首先介绍了中国医疗垃圾处理行业的概念，接着分析了中国医疗垃圾处理行业发展环境，然后对中国医疗垃圾处理行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国医疗垃圾处理行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国医疗垃圾处理行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

医疗废物的危害性引起了世界各国的高度重视。在相关法律法规建设方面，许多国家和地区对医疗废物的减量化、分类收集、储存、运输和处理处置各个方面、各个环节都有严格明确的规定。在技术研究方面，投入大量人力、物力、财力对医疗废物的处理处置进行深入研究，主要方法有焚烧、高压灭菌、化学处理、微波辐射、高温分解、等离子体和电弧炉等。与此相对比，中国在法律法规制定、监管体系完善、社会公众意识增强和科研投入等方面还存在很大差距。

自20世纪50年代起，医疗废物的处理已引起世界各国的广泛重视。目前，国内外学者对医疗废物处理技术的研究日益丰富，已经取得了一定的研究成果。在此基础上，通过综合比较焚烧处理、高压蒸汽灭菌处理、化学处理、微波处理、热解处理等几种医疗废物处理技术，综合评定了各种处理工艺的技术参数及优缺点，最后比较分析得出了高温热解法具有多方面的优点，是目前国内外首推的医疗废物处理技术。

报告目录：

第一章 2013年全球垃圾处理产业运行形势综述 1

第一节 2013年国际垃圾处理现状分析 1

一、美国通过标签系统跟踪管理垃圾处理 1

二、日本建立循环型社会的目标 1

三、英国将考虑立法征收垃圾处理税 4

四、法国包装垃圾处理的收费分析 5

五、德国市政固体垃圾的产量和处理能力 7

六、意大利垃圾处理主要企业状况 13

第二节 2013年中国垃圾处理行业现状分析 17

一、我国垃圾处理产业发展的意义 17

二、中国深入推进垃圾处理产业化进程综述 18

三、国家部署试点垃圾产业启航	21
四、中国垃圾处理发展模式探讨	22
五、中国垃圾处理产业化投融资趋于理性	22
六、地区垃圾处理产业化发展状况	23
七、垃圾处理减量化分析	23
八、城市垃圾资源化分析	25
九、垃圾处理无害化分析	27
第三节 2013年中国垃圾处理发展中的问题及策略分析	30
一、城市垃圾处理存在的问题	30
二、影响垃圾处理产业化的因素分析	30
三、垃圾处理产业化发展策略	32
四、我国垃圾处理产业化发展具体措施	33
五、我国垃圾处理产业可持续发展战略	36

第二章 2013年世界医疗垃圾处理产业运行状况综述 43

第一节 2013年国际医疗垃圾处理状况透析 43

一、垃圾处理产业环境分析	43
二、国外医疗废物的处理技术及管理解析	44

医疗废物是具有直接或间接感染性、毒性以及其他危害性的危险废物，它污染环境、传播疾病、威胁健康、危害很大。在我国被列为第一号危险废物。各国对医疗废物的管理非常严格，均对其实行全过程控制。对医疗废物的分类、收集、运输、贮存和处理处置，以及各种人员的责任和培训等方面，都通过法律、法规等形式作出了明确的规定，促使医疗废物在一个较为完善的法律或行业法规框架下得到严格的管理。

1、国外医疗废物管理原则

近年来，国际社会已经普遍认可和接受了医疗废物的“梯次优先管理原则”，即第一位是减少废物产生，第二位是尽量重复使用（如，玻璃容器和不锈钢医疗器具经高温消毒后重复使用），第三位推行回收利用（如，塑料经无害化处理后资源回收再利用），第四位带热回收的焚烧。同时，还遵循“谁污染谁付费”、“人类健康第一”和“坚持预防为主”的原则。减少医疗废物产生量是医疗废物管理原则的目的，鼓励回收利用是管理原则的核心，人类健康和清洁环境是管理原则的结果。在以上原则的指导下，国际上逐步形成了国家立法—行业指导—企业运营—环保部

门监管的医疗废物管理格局。

2、国外医疗废物处理技术

在20世纪80年代晚期时，美国政府开始就医疗废物的管理进行立法，法案内容涉及医疗废物的定义、处理处置等等。起初，超过90%的医疗废物都经焚烧炉处理。

在没有更好的办法处理医疗废物之前，焚烧方法被认为是“先进”技术。然而，由于焚烧不可避免地会产生自然界本不存在的二恶英、呋喃。以及有毒有害重金属等危险废物，其中二恶英的毒性比氰化钾还高1000倍，被认为是地球上毒性最强的毒物，二恶英的剧毒性和在自然环境中的难降解性，决定环境中微量的二恶英就可以对生态环境和人体健康产生显著持久性不良影响。焚烧炉中的飞灰和底灰，也因含有剧毒有害物质，毒性相当大，如果处置不当。同样对环境产生短期和长期的危害。目前世界上还没有一种能连续监控二恶英及呋喃的设备，因此只能依靠定点采样检测的办法，对二恶英排放进行检测，从而，在焚烧炉日常运营时所达到的排放标准可能与定点检测时的数据相差很远，以致在二恶英超标排放时，却无人能察觉。所以对焚烧炉二恶英排放实际水平的有效监督令世人担忧。日本已有报导，由于日本人工作相对稳定，流动性差，因此发现居住在焚烧装置周围的居民体内二恶英沉积量明显高于其他居民组。从某种意义上说传统的焚烧方法是將一种危险废物转化为另外一种危险废物，焚烧只解决了医疗废物的传染问题，但却造成了不容忽视的新的环境风险。

为解决这一问题，各国政府不断提高环境排放标准。美国环境保护署（EPA）颁布了监督医疗废物焚烧炉排放的规定，提高了焚烧排放标准。为了符合新的排放标准，焚烧炉必须增加骤冷系统、活性炭、除尘器等烟气净化设备，同时还须对炉灰进行固化处理后填埋，因此，焚烧炉二次污染控制的技术投入越来越高，使用成本越来越昂贵。在此背景下，非焚烧新技术应运而生并逐步实现了工业化应用：EPA估计，自制订新标准后，80%的医疗废物焚烧炉得到关闭，德国目前仅有3家商用医疗废物焚烧炉在运行。国际上的新兴处理方法主要有高压蒸汽法、电磁波法等非焚烧技术=这些非焚烧新技术的共同特点是环境友善性，且其运行相对简单、投资和运行成本小，这为医疗废物的综合治理和无害化后资源回收利用找到了一条新路，同时也是医疗废物“梯次优先管理原则”的重要体现：世界卫生组织顾问、国际固体废物协会（ISWA）医疗废物工作小组主席、资深英国环保专家认为，对于中低收入国家，更倾向于使用新兴技术，以期一步到位解决问题。

非焚烧的资源化技术逐步取代传统的焚烧技术，已成为医疗废物处理技术的发展趋势，世界环发大会提出的可持续发展目标成为可能。

当然，对于各种医疗废物处理技术，都需首先经过各国权威部门的技术鉴定和批准。在各国制定的医疗废物技术指导中，会对已批准的各类处理处置方法分别进行工艺、设备及相关

参数等方面的描述，也即技术要求，从而形成处理设施经营许可证核发的依据。各国并不限制企业对处理技术的选择，但鼓励企业对无害化处理后的资源回收再利用，并以相应的优惠政策予以扶持。当然，医疗废物处理技术种类及其相关内容也不是一成不变的。随着先进技术的不断发展，各国的技术指导或规范均要不断地作相应的修改和完善。有的发达国家甚至每年要修改一次。

3、国外医疗废物的管理

与医疗废物相关的运营管理也是一门专业技术，尤其是医疗废物传染性控制，更需要有一整套完整、科学且行之有效的方法和专业技术队伍作保障，以确保在医疗废物分类收集、运输、贮存和处理处置过程中不发生医疗废物传染事件。

为此，各国在其行业规范中，对医院以及运输、贮存、处理处置企业的相关责任进行了明确，避免责任混淆，利于主管部门监管；对运输、贮存和处理处置企业施行了许可证制度，禁止不具备从业经验和基础设施的企业从事医疗废物处理；对收集、运输、贮存、处理处置等活动执行了联单管理制度，防止医疗废物遗失，杜绝不法交易；对医疗废物的分类、收集容器、运输车辆和贮存场所明确了标准，促使医院和运输、贮存单位的工作严格、规范；对运输和处理处置规定了突发事件应急措施，防止医疗废物的污染环境；对医疗废物的无害化处理效果制定了标准，彻底消除医疗废物的感染性；对企业回收利用资源及其技术应用给予了鼓励和倡导，这是发展循环经济的重要方面。总之，国际上，对医疗废物实行的是全过程管理，确保人类的身体健康及其所依存的生活环境不受损害和污染。

4、对我国医疗废物处理和管理的建议

我国的《医疗废物管理条例》现已颁布，这是规范我国医疗废物管理的重要开端和法制保障。与其相关的配套政策还有待建立和完善，为此，建议有关部门：

第一，要提倡引进国际上先进的非焚烧技术，停建不合格焚烧炉，提倡集中处理，有计划有指导的建设一批规模化的处理中心。同时对国外先进的医疗废物管理模式要予借鉴，以逐步改变我国医疗废物管理落后的局面，形成国家立法指导，专业公司社会化服务，环保部门监管的医疗废物管理新模式。国内外企业界对投资医疗废物有很高的积极性，应当鼓励多种形式的资金进入该领域。这有利于形成产业化。在政策上，国家还应通过制定优惠政策，吸引企业积极参与医疗废弃物处理这一公益事业。

第二，要尽快就医疗废物的分类收集、运输、贮存和处理处置，制定操作性较强的技术规范或标准。诸如，医疗废物的分类标准和标识，运输单位的资质要求及其运输车辆和容器标准，各类医疗废物处理技术的技术要求，医疗废物无害化处理效果标准，等等。

第三，由于我国的医疗废物处理行业刚刚起步，市场化运作条件还不成熟，因此，在其发展过程中，政府应起引导、指导和主导作用。在处理方式上，政府要主导，要推行区域性集

中处理，要全国统一规划，总体布局，合理设点建立处理设施；在处理技术上，政府要引导，要鼓励非焚烧无害化处理技术，要按《再生资源回收利用“十五”规划》的要求，发展循环经济；在处理收费上，政府要指导，要进行处理成本核算，按“谁污染谁付费”的原则，合理收费。

第四，要加强监测技术，增加监测设施，加大监督执法力度。坚决关闭不符合环境排放标准的医疗废物焚烧炉，杜绝非专业化公司从事医疗废物的收集、运输、贮存和处理处置，彻底改变医疗废物与工业废物、生活垃圾一起焚烧处理的混乱局面，全面提高城市医疗废物管理水平。

三、国外医疗废弃物处理概况与对策 47

第二节 2013年世界医疗垃圾处理重点国家运行分析 50

一、加拿大医疗垃圾的处理技术 50

二、菲律宾医疗垃圾处理状况 56

三、巴西政府努力减少医疗垃圾污染 57

四、约旦将启动医疗垃圾处理厂建设 59

第三节 2014-2019年世界医疗垃圾处理产业发展趋势分析 59

第三章 2013年中国医疗垃圾处理产业运行环境分析 61

第一节 2013年中国宏观经济环境分析 61

一、中国GDP分析 61

二、消费价格指数分析 61

三、城乡居民收入分析 63

四、社会消费品零售总额 64

五、全社会固定资产投资分析 64

六、进出口总额及增长率分析 66

第二节 2013年中国医疗垃圾处理产业政策环境分析 67

一、《医疗废物管理条例》 67

二、《国务院关于落实科学发展观加强环境保护的决定》 76

三、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》 86

四、再生资源回收管理办法 101

第三节 2013年中国医疗垃圾处理产业社会环境分析 105

一、人口环境分析 105

- 二、教育环境分析 107
- 三、文化环境分析 108
- 四、生态环境分析 109

第四章 2013年中国医疗垃圾处理产业运行状况解析 111

第一节 中国医疗垃圾处理行业的发展状况分析 111

一、中国医疗垃圾处理的特点 111

目前我国医疗垃圾处理行业具有以下特点：

部分大医院采用自建焚烧炉方式处理医疗垃圾，但焚烧炉档次低，燃烧不彻底，对环境造成了二次污染。

由于客观条件的限制，绝大多数中小医院及其他医疗机构，没有也无力投资建造焚烧炉，大量医疗垃圾直接混入生活垃圾。少数经济发达地区引进国外装置，但由于我国医疗垃圾成分复杂，水分含量高、不分类等特点，直接应用尚存在技术上的困难，并且一次性投入极大。大部分地区缺乏医疗垃圾集中处理站，大量医疗垃圾非法流失，对公众健康形成严重隐患。医疗垃圾处理管理体系逐步健全，各地亟需符合国情的医疗垃圾处理技术。

随着人们生活水平的提高，环保意识也逐渐增强，对医疗垃圾实行无害化处理的要求也越来越严格。就面临的行业竞争情况来看，随着政府和人们对于环境污染监控力度的加大，以及对于生活水平要求的提高，相应的医疗垃圾处理法规相继出台，整个医疗垃圾处理市场将逐步加大。医疗垃圾处理技术具有很高的技术壁垒，这将限制潜在竞争者的进入。鉴于国家的优惠和扶持政策以及公众的心理认同，针对医疗垃圾的无害化处理将是朝气蓬勃的行业。

二、医疗垃圾处理市场化浅析 111

三、处置医疗垃圾定下收费标准 112

四、医疗垃圾混入生活垃圾可投诉 113

五、医疗垃圾无害化处理 113

第二节 2013年中国医疗垃圾处理技术现状分析 114

一、国内医疗垃圾处理技术有进展 114

二、医疗垃圾各种处理技术的对比分析 121

目前，医疗废物的处理方法主要包括卫生填埋法、高温焚烧法、压力蒸汽灭菌法、化学消毒法、电磁波灭菌法、热解法、等离子体法等，其处理工艺的影响参数不同也各具优缺点。

本文通过综合比较分析焚烧处理、压力蒸汽灭菌处理、化学处理、微波处理、等离子处理等医疗废物处理方法的技术影响参数及优缺点，重点指出高温热解焚烧处理技术具有减量化、无害化、资源化的比较优势，这是目前国内的医疗废物处理研发的方向。

几种常用医疗废物处理技术的优缺点比较	处理技术	技术参数	优点
缺点	卫生填埋处理法	医疗废物特性、场地地质条件、土壤、气候和土木技术、建设规模等	工艺较简单，可处理大量的医疗废物
填埋前需消毒，废物减容少，填埋场建设投资大，需占用大量土地，产生大量气体（CH ₄ ，NH ₃ ，H ₂ S，N ₂ ，CO ₂ ，CO）和挥发性有机物，需对土壤和地下水进行长期监测	高温焚烧	处理法	湍流和混合度、废物含水率、燃烧室装填情况、温度和停留时间、维护和检修
体积和重量显著减少，垃圾毁形明显；适合于所有废物类型及大规模应用；运行稳定、消毒灭菌及污染物去除效果好；潜在热能可回收利用；技术比较成熟	建设和运行成本高		
（800 万元和1 232~8808元/t），空气污染严重，产生二噁英等剧毒产物、PAN（多环芳香族化合物）、PCB（多氯联苯）及有害气体（如HCL，HF，SO ₂ 等），需要配置完善的尾气净化系统，底渣和飞灰具有危害性	高压蒸汽灭菌法	温度和压力、蒸汽的穿透度、废物进料尺寸、处理周期时间、容器内空气去除情况	投资低，操作费用低，易于检测，残留物危险性较低，消毒效果好，适宜的处理范围较广
体积和外观基本没有改变，可能有空气污染物排放，易产生臭气，不能处理甲醛、苯酚及汞等物质	化学消毒法	药剂浓度、温度、pH值、废物和药剂接触混合时间、流体的再循环	工艺设备和操作简单方便，除臭效果好，消毒过程迅速；一次性投资少，运行费用低；对于干式处理：废物的减容率高，不会产生废液或废水及废气
干式：对破碎系统要求较高，对操作过程的pH 值监测（自动化水平）要求很高。湿式：处理过程会有废液和废气生成，大多数消毒液对人体有害。不适用于处理化学疗法废弃物、放射性废弃物、挥发和半挥发有机化合物	微波处理法	废物特性、废物含水率、微波强度、暴露持续时间、废物混合范围	体积显著减少，垃圾毁形效果好；系统完全封闭、环境污染很小；完全自动化，易于操作
建设和运行成本较高（400 万元和1232~1760元/t）；处理后减重效果不好，会有臭味，不适合血液和危险化学物质处理	干热粉碎灭菌法	废物特性、温度	消毒快，减容80%，建设和运行成本低，处理后的垃圾可进行填埋处理或综合利用，处理过程不需采用消毒剂
需进行破碎化等预处理，消毒效果不明显，可能有空气污染物排放，易产生臭气	热解处理法	温度、湿度、反应时间、物料尺寸、物料分子结构特性、热解方式	温度较低，无明火燃烧过程，重金属等大都保持原状在残渣之中，可回收大量的热能；具有抑制二噁英产生的有利条件，较好地解决了垃圾焚烧技术的最大难题
热学性能比较差，残渣中的碳不易烧尽；环保指标高			

资料来源：博思数据整理

三、医疗废弃物处理的等离子体技术 123

四、医疗垃圾气化热解技术介绍 126

第三节 2013年中国医疗垃圾处理的问题及策略分析 129

一、医疗垃圾竟成交易产品 129

二、医疗垃圾处理成医院沉重负担 131

三、医疗垃圾回收面临困局 131

四、我国医疗垃圾处理的建议 133

五、医院对医疗垃圾管理的措施 135

第五章 2013年中国医疗垃圾处理行业市场运行态势分析 138

第一节 2013年中国医疗垃圾处理行业运行动态分析 138

一、农村医疗垃圾亟待科学处理 138

二、医疗垃圾无害化处理率分析 139

三、乡村医疗垃圾应集中处理 140

第二节 2013年中国医疗垃圾处理产业重点地区分析 141

一、河南省医疗垃圾处理亟需规范 141

二、鸡西医疗垃圾已实现无害化处理 142

三、昆明医疗垃圾流向调查 142

四、溧阳:医疗垃圾开始统一集中处理 144

五、武强加强医疗垃圾管理 145

第三节 2013年中国医疗垃圾处理产业项目分析 145

第六章 2010-2013年中国废弃资源和废旧材料回收加工行业主要数据监测分析 149

第一节 2010-2013年中国废弃资源和废旧材料回收加工行业规模分析 149

一、企业数量增长分析 149

二、从业人数增长分析 149

三、资产规模增长分析 150

第二节 2013年中国废弃资源和废旧材料回收加工行业结构分析 150

一、企业数量结构分析 150

1、不同类型分析 150

2、不同所有制分析	151
二、销售收入结构分析	151
1、不同类型分析	151
2、不同所有制分析	151
第三节 2010-2013年中国废弃资源和废旧材料回收加工行业产值分析	152
一、产成品增长分析	152
二、工业销售产值分析	153
第四节 2010-2013年中国废弃资源和废旧材料回收加工行业成本费用分析	154
一、销售成本统计	154
二、费用统计	154
第五节 2010-2013年中国废弃资源和废旧材料回收加工行业盈利能力分析	155
一、主要盈利指标分析	155
二、主要盈利能力指标分析	155
第七章 2009-2013年中国医疗废物进出口数据监测分析	156
第一节 2009-2013年中国医疗废物进口数据分析	156
一、进口数量分析（38253000）	156
二、进口金额分析	156
第二节 2009-2013年中国医疗废物出口数据分析	156
一、出口数量分析	156
二、出口金额分析	157
第三节 2009-2013年中国医疗废物进出口平均单价分析	157
第四节 2009-2013年中国医疗废物进出口国家及地区分析	158
一、进口国家及地区分析	158
二、出口国家及地区分析	158
第八章 2013年中国医疗垃圾处理产业市场竞争格局分析	159
第一节 2013年中国医疗垃圾处理产业竞争现状分析	159
一、医疗垃圾处理竞争力分析	159
二、医疗垃圾处理技术竞争力分析	160
三、医疗垃圾处理设备竞争分析	161
第二节 2013年中国医疗垃圾处理产业集中度分析	161

- 一、医疗垃圾处理市场集中度分析 161
- 二、医疗垃圾处理区域集中度分析 162
- 第三节 2013年中国医疗垃圾处理产业提升竞争力策略分析 162

第九章 2013年国外垃圾处理产业优势企业经营状况透析 164

第一节 美国废物管理公司（WASTE MANAGEMENT, INC.） 164

- 一、公司简介 164
- 二、2011年美国废物管理公司经营状况 164
- 三、2012年美国废物管理公司经营状况 166
- 四、2013年前三季度美国废物管理公司经营状况 167

第二节 REPUBLIC SERVICES, INC. 168

- 一、公司简介 168
- 二、2012年REPUBLIC SERVICES经营状况 168
- 三、2013年前三季度REPUBLIC SERVICES经营状况 169

第三节 SHANKS GROUP PLC 170

- 一、公司简介 170
- 二、2010财年SHANKS GROUP PLC经营状况 171
- 三、2011财年SHANKS GROUP PLC经营状况 172
- 四、2012财年SHANKS GROUP PLC经营状况 173
- 五、2013财年SHANKS GROUP PLC经营状况 174

第十章 2013年中国垃圾处理行业重点企业运营财务数据分析 175

第一节 合加资源发展股份有限公司（000826） 175

- 一、企业概况 175
- 二、企业主要经济指标分析 176
- 三、企业盈利能力分析 178
- 四、企业偿债能力分析 179
- 五、企业运营能力分析 180
- 六、企业成长能力分析 180

第二节 天津泰达股份有限公司（000652） 181

- 一、企业概况 181
- 二、企业主要经济指标分析 182

三、企业盈利能力分析 185

四、企业偿债能力分析 185

五、企业运营能力分析 186

六、企业成长能力分析 186

第三节 南海发展股份有限公司（600323） 187

一、企业概况 187

二、企业主要经济指标分析 188

三、企业盈利能力分析 190

四、企业偿债能力分析 191

五、企业运营能力分析 191

六、企业成长能力分析 192

第四节 垃圾处理设备主要生产企业简介 192

一、广州番禺绿由工业弃置废物回收处理公司 192

二、宜兴东宇环境设备公司 194

三、中国芜湖蓝天垃圾处理设备制造公司 194

四、北京环球鑫盛环保设备有限公司 195

五、宜兴市鼎浩环保设备公司 195

第十一章 2014-2019年中国医疗垃圾处理产业投资机遇与风险分析 197

第一节 2014-2019年中国医疗垃圾处理产业投资机会分析 197

一、我国垃圾处理产业投资机会 197

二、我国垃圾处理行业的投资模式 198

三、政府改革垃圾处理投资体制的策略 199

第二节 2014-2019年中国医疗垃圾处理产业投资风险分析 199

一、医疗垃圾处理技术风险分析 199

二、医疗垃圾处理政策风险分析 200

三、医疗垃圾处理融资风险分析 200

第三节 专家建议 201

第十二章 2014-2019年中国医疗垃圾处理产业发展趋势预测分析 202

第一节 2014-2019年中国医疗垃圾处理产业前景及发展方向 202

一、医疗垃圾处理发展前景广阔 202

二、医疗垃圾处理发展方向 202

三、废弃资源和废旧材料回收加工业预测分析 203

第二节 2014-2019年中国医疗垃圾处理设备产业市场预测分析 203

一、医疗垃圾处理设备产量预测分析 203

我国现有的生产医疗废弃物处理设备企业的生产规模小，产品的性能与无害化处理标准的要求相一致的不多，难以满足社会的需求水平，全国还没有一座功能齐全的综合性危险废弃物处理中心完全可以投入使用。

随着我国医疗垃圾处理行业的发展，以及政府部门对医疗垃圾处理行业的重视，我国医疗垃圾处理设备行业产量将快速增长，预计到2018年我国各类医疗垃圾处理设备产量将达到3.5万台。

数据来源：博思数据研究中心

二、医疗垃圾处理设备需求预测分析 204

根据规划，在今后5至10年内，我国大中小城市至少每个城市都要建一个城市医院特种垃圾的集中焚烧处理厂。同时，按照大型城市建一至两个处理厂、中等城市和县级城市（镇）建一个处理厂的要求考虑，全国将在近几年内建设3000多套医疗废物处理装置，以每套处理装置最低配备5~8台垃圾处理设备计算，预计到2018年我国医疗垃圾处理设备需求量将达到3.7万台。

数据来源：博思数据研究中心

三、医疗垃圾处理设备竞争格局预测分析 204

第三节 2014-2019年中国医疗垃圾处理产业盈利预测分析 205

图表目录：部分

图表：2009-2013年中国医疗废物出口量数据

图表：2009-2013年中国医疗废物出口金额

图表：2009-2013年中国医疗废物出口平均单价分析

图表：2009-2013年中国医疗废物出口国家及地区分布

图表：2014-2018年中国医疗垃圾处理设备竞争格局预测分析

图表：2013-2018年中国医疗垃圾处理产业盈利预测分析

图表：2014-2018年中国医疗垃圾处理设备需求预测分析

图表：2014-2018年中国医疗垃圾处理设备产量预测分析

图表：2014-2018年废弃资源和废旧材料回收加工业预测分析

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/huanbao1403/Y67504IMW0.html>