

# 辽宁省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要

（上接第十版）

<b>（二）调峰工程</b> <div> <div><div>1.抽水蓄能工程： <ul style="list-style-type: none"><li>续建项目：抚顺清原抽水蓄能一期工程；</li> <li>拟开工程项目：大连庄河、葫芦岛兴城、本溪桓仁大雅河、抚顺清原二期、阜新海州露天矿等抽水蓄能电站；</li></ul> </div></div> <div> <div><div>开工备选项目：鞍山龙潭、本溪太子河、丹东宽甸甸河、朝阳、铁岭、抚顺西露天矿、营口玉石等抽水蓄能电站。</div></div> <div> <div><div>2.储能工程：大连液流电池储能调峰电站项目,其他新型储能项目。</div></div> </div> </div> </div> <div> <div><div><b>（三）电网工程</b></div></div> <div> <div><div>1.500千伏工程： <ul style="list-style-type: none"><li>（1）输变电工程：营口历林、盘锦鹤乡、沈阳沈东、葫芦岛宽邦、阜新、朝阳燕南、沈阳白清寨、大连瓦房店、铁岭永安、鞍山柞木、营口虎官、沈阳茂台、朝阳川州、锦州北宁、大连冷家、抚顺石岭、营口忠旺和盘锦辽滨等工程；</li> <li>（2）输电工程：红沿河核电、清原抽水蓄能、徐大堡核电、康平电厂等送出工程和巴林—奈曼—阜新（辽宁段）、辽西辽中断面加强等工程。</li></ul> </div></div> <div> <div><div>2.220千伏及以下电网工程。</div></div> </div> </div> </div> <div> <div><div><b>（四）油气工程</b></div></div> <div> <div><div>1.勘探开发：渤海湾盆地油气勘探开发和稳产工程、铁岭昌图古榆树煤层气勘探工程。</div></div> <div> <div><div>2.油气管网及储气库：油气输送管道项目及城乡结合部燃气入户工程、辽河储气库群。</div></div> <div> <div><div>3.液化天然气（LNG）接收站：葫芦岛、营口、丹东、盘锦、锦州LNG项目。</div></div> </div> </div> </div></div>
---

## 第十五章 提升文化软实力 建设文化强省

坚持马克思主义在意识形态领域的指导地位,坚定文化自信,坚持以社会主义核心价值观引领文化建设,加强社会主义精神文明建设,围绕举旗帜、聚民心、育新人、兴文化、展形象的使命任务,促进满足人民文化需求和增强人民精神力量相统一,不断提升文化软实力,推进文化强省建设。

### 第一节 全面提高社会文明程度

弘扬主旋律、传播正能量,筑牢振兴发展的思想基础,推动形成适应新时代要求的思想观念、精神面貌、文明风尚、行为规范。

推动党的创新理论深入人心。深入开展习近平新时代中国特色社会主义思想学习教育,推进马克思主义理论研究和建设工程。广泛开展面对内、分众化、互动化理论宣讲,建好用好“学习强国”和“学习平台”。

培育和践行社会主义核心价值观。强化教育引导、实践养成、制度保障,把社会主义核心价值观融入社会发展各方面,转化为人们的情感认同和行为习惯。积极推动理想信念教育常态化制度化,深化中国特色社会主义和中国梦宣传教育,加强党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史教育,加强爱国主义、集体主义、社会主义教育,弘扬东北抗联精神、抗美援朝精神、劳模精神、雷锋精神,建好用好爱国主义教育基地、国防教育基地和烈士纪念设施。更好发挥高校在文化传承和创新中的作用,大力传承弘扬中华优秀传统文化、革命文化、社会主义先进文化,广泛宣传时代楷模、道德模范等典型人物的先进事迹,践行新时代辽宁精神。

加强精神文明建设。推进公民道德建设,加强社会公德、职业道德、家庭美德、个人品德建设。实施文明创建工程,推进新时代文明实践中心建设。健全志愿服务体系,广泛开展志愿服务关爱行动。弘扬诚信文化,推进诚信建设。提倡艰苦奋斗、勤俭节约。加强家庭、家教、家风建设,发展积极健康的网络文化,建设良好的网络生态。

### 第二节 繁荣发展社会主义文艺

牢牢把握社会主义先进文化前进方向,坚持“二为”方向和“双百”方针,繁荣文艺创作,加强文艺生态建设、文艺宣传、文艺评论,更好满足人民群众精神文化生活新期待。

实施文艺作品和出版物质量提升工程。坚持以人民为中心的创作导向,围绕庆祝中国共产党成立100周年等重大事件和重要时间节点,加强现实题材、革命历史题材、少数民族题材和地方特色题材等重点主题文艺精品创作,推出更多讴歌党、讴歌祖国、讴歌人民、讴歌英雄的“辽字号”精品力作。实施精神文明建设“五个一工程”“名牌、名品、名人”工程、文艺作品质量提升工程、“金长城”文学品牌出版工程,提升辽宁文艺品牌影响力。实施中华优秀传统文化传承发展工程。积极推动辽宁地方戏曲振兴发展。

加强文艺生态和文艺人才队伍建设。办好辽宁省艺术节等重大艺术活动,精心培育本土艺术活动品牌,实施网络文艺精品工程。搭建辽宁优秀作品交流展示平台,推动芭蕾舞、杂技、歌舞、器乐、京剧等自有品牌剧(项)目的国际化巡演。培育高品质喜剧文艺生态,发展城市文艺聚集区,扩大辽宁文艺国际影响力。加强“文艺辽军”建设,造就一批具有全国影响力的德艺双馨名家大师和文艺领军人物。

### 第三节 提升公共文化服务水平

坚持政府主导、社会参与、重心下移、共建共享,建设覆盖城乡、便捷高效、保基本、促公平的现代公共文化服务体系,提升供给能力和服务水平。

繁荣发展文化事业。全面繁荣新闻出版、广播影视、文学艺术、哲学社会科学事业,让人民群众享有更加充实、更为丰富、更高质量的精神文化生活。扎实做好档案、参事文史等工作。推进媒体深度融合,加强全媒体传播,做强新型主流媒体,建强用好县级融媒体中心。加强对外宣传推介,实施中华文化影响力和传播能力提升工程,讲好辽宁故事、展示辽宁形象、传播辽宁声音。

完善城乡公共文化服务体系。优化城乡文化资源配置,实施文化惠民工程,持续开展科技、文化、卫生“三下乡”活动和群众性文化活动。办好“全民读书节”活动,推进“书香辽宁”建设。提升全省各级公益性文化单位服务水平。推进基层综合性文化服务中心建设。推动数字阅读。实施公共文化数字化工程,智慧广电工程和应急广播体系建设工程,建设辽宁文化云平台,加快推进数字文化资源普及应用。支持辽宁卫视建设富有北方风情和人文品质的传媒品牌。

加强历史文化遗产传承保护和利用。充分挖掘和阐释辽宁优秀文化精髓,推进长城国家文化公园(辽宁段)、旅顺口国家文物保护示范区建设,加强石窟寺保护利用,支持考古大遗址、文物古建筑、工业遗产、革命文物等保护和利用。推进牛河梁红山文化遗址和辽西古生物群落遗址申报世界文化和自然双遗产。加强重点海域水下文化遗产调查和水下考古发掘,建设辽西文化走廊、文化生态保护区。普及传统工艺知识。

### 第四节 增强文化产业竞争力

完善扶持政策,加强文化市场体系建设,扩大优质文化产品供给。深化文化体制改革。坚持把社会效益放在首位、社会效益和经济效益相统一,深化文化领域供给侧结构性改革。继续深化文化事业单位改革,完善内部管理运营机制。强化国有文化资产管理,稳步推进国有文化企业改革。深化国有文艺院团改革,提升国有文艺院团经营管理水平。

优化文化产业结构。发展新型文化业态,改造提升传统文化业态,培育一批具有核心竞争力的文化企业和文化产业示范基地。加快发展新兴文化产业。提升文化产业的创意水平和整体实力。推动文化创意和设计服务与装备制造业、消费品工业对接,支持文博文创设计全链条发展。积极培育骨干文化企业,扶持小微企业发展。

促进文化和科技深度融合。加快文化产业数字化,深化“互联网+”“文化+”等融合应用。建设国家文化大数据体系分平台。持续推动印刷业绿色化、数字化、智能化、融合化发展。加强文化和科技融合示范基地建设,增强文化科技企业创新能力,提高文化核心技术装备制造水平。

<b>专栏32 文化强省建设重点项目</b>
<b>（一）重点工程</b> <div> <div><div>1.理论研究 and 宣传工程；2.哲学社会科学创新工程；3.舆论引导能力提升工程；4.全媒体传播体系建设工程；5.网络舆论阵地建设工程；6.社会主义核心价值观主题教育工程；7.思想政治建设工程；8.精神文明建设工程；9.文化精品创作生产工程；10.公共文化服务提升工程；11.广播电视和网络视听提质创优工程；12.文化产业发展工程；13.文化遗产保护工程；14.传统文化传承和创新工程；15.文化体制机制建设工程；16.文化人才队伍建设工程；17.文化旅游融合发展工程；18.中华文化影响力和传播力提升工程。</div></div> </div>
<b>（二）重点项目</b> <div> <div><div>1.中华民族文化基因（辽宁）数据库；2.中华文化素材（辽宁）数据库；3.省公共文化旅游服务基础设施提升改造工程；4.辽宁日报5G+媒体应用创新平台；5.辽宁电视台广播电视播出升级改造项目；6.区域性视频视听质传播平台；7.长城国家文化公园（辽宁段）；8.石窟寺保护利用项目；9.沈阳“东北第一城”项目。</div></div> </div>

### 第五节 建设旅游强省

深入挖掘区位优势和历史人文资源,坚持以文塑旅、以旅彰文,优化文旅融合发展体制机制,面向新时代多元化需求,培育高品质旅游产品,推进全域宜居

宜业宜游,构建全域旅游共建共享新生态。

推动文化旅游深度融合。激活历史文化资源,加强红山文化、辽河文化研究和考古。支持优秀传统文化、红色文化、工业文化等保护传承,发展红色旅游和工业文化旅游。深入发掘经典馆藏资源,鼓励历史文化名城名镇名村景观保护和文脉传承。推动旅游与文艺、文物、传媒、建筑等各类文化资源深度融合。推进城市周边旅游休闲小镇、特色景观旅游名镇名村发展。培育一批主题旅游演艺项目,建设一批大型人文公园,形成一批文化旅游示范区。推进“文化旅游+”,实现文化旅游与农业、工业、教育、科技、交通、体育、生态、医养健康等跨界融合。

发展壮大市场主体。培育A级景区、旅行社、冰雪温泉企业、旅游星级酒店、旅游度假区等各类旅游龙头企业。加大优质资源整合力度,提升服务品质,完善市场化经营机制。支持旅游投资主体多元化,引入战略投资,实现规模化、品牌化、集团化经营。扶持中小旅游企业做特做精,完善各级各类产业园区文旅企业孵化培育功能。推动热点区域与旅游企业合作,形成一批网红旅游打卡地。

提升旅游供给质量。扩大优质产品供给,开发主题化产品,提升全域旅游品质。支持引进五星级酒店、主题文化公园等大型项目。丰富四季旅游品牌内涵,鼓励创新创意,推出一批精品线路。大力发展红色旅游、乡村旅游、工业旅游、冰雪旅游等旅游业态,形成旅游精品。扩大旅游产品供给,促进文创产品和土特产品向高质量、有特色和符合市场需要的旅游商品转化。积极发展散客自驾、休闲度假、家庭亲子游等新兴旅游方式,完善邮轮旅游产业链和产品供给体系,支持游艇旅游改革创新试点。

培育旅游品牌。加强旅游形象宣传,扩大“发现辽宁之美、感受辽宁之好、我在辽宁等你”宣传,提升“四季旅游”品牌影响力,塑造精致文旅品牌形象,形成特色品牌集群,提升“东北亚旅游目的地”美誉度。开展全媒体宣传推广,推动旅游营销与区域发展、品牌塑造、商务环境改善等一体化发展。建设辽宁智慧旅游平台,实现“一部手机游辽宁”。

建设东北亚旅游目的地。优化旅游发展布局,构建沈阳、大连旅游发展极,形成滨海旅游带、辽西旅游大环线、辽东生态旅游和鸭绿江边境旅游带。建设富有文化底蕴的驰名旅游景区和度假区,培育一批文化特色鲜明的国家级旅游休闲城市和街区。大力发展全域旅游。建设省级旅游主体功能区,建成一批乡村旅游重点村。深耕国内重点客源市场,推进与日韩俄蒙及“一带一路”沿线重点国家文旅交流合作。

<b>专栏33 建设东北亚旅游目的地</b>
<b>（一）沈阳现代都市圈旅游业一体化</b> <div> <div><div>1.沈阳棋盘山休闲旅游度假区；2.沈阳盛京皇城5A级景区；3.鞍山千山景区融合项目；4.鞍山钢都文创小镇；5.本溪“文旅融合创新先行区”示范工程；6.本溪花溪沐雪温泉小镇；7.阜新百年国际赛地城项目；8.阜新篮球城；9.辽阳弓长岭东北亚温泉滑雪康养综合体；10.辽阳古陶瓷特色艺术村落；11.辽阳孔雀谷康养旅游建设项目；12.铁岭辽河源生态文化旅游项目；13.铁岭蒸汽机车文旅特色小镇。</div></div> </div>
<b>（二）滨海旅游带</b> <div> <div><div>1.大连国际邮轮客运中心；2.大连金石滩精品旅游度假区；3.大连长山群岛国际海岛避暑旅游度假区；4.大连普湾“飞行家”国际文旅度假区；5.丹东东港海岛温泉旅游区；6.营口奕丰北方温泉城国际生态健康养生小镇；7.营口市鲅鱼圈区西部海滨旅游带；8.营口思拉堡温泉小镇；9.盘锦辽东湾金鼎滩旅游区；10.盘锦红海滩风景区；11.葫芦岛滨海特色风情带；12.滨海大道自驾廊道。</div></div> </div>
<b>（三）辽西旅游大环线</b> <div> <div><div>以锦州、朝阳、葫芦岛向京津冀,阜新、盘锦面向沈阳现代都市圈,建设1条文化旅游大环线,4条辽西生态走廊,3条国内国际旅游辐射线,推进环渤海滨海休闲度假旅游,环医巫间山文化旅游、东北长城古塞文化旅游、解放战争红色文化旅游、辽西中华古文明古遗址旅游、朝阳白奎纪国际旅游度假区、朝阳天鹅湖旅游度假区、民族民俗风情旅游等区域性主题文化旅游线路。</div></div> </div>
<b>（四）鸭绿江边境旅游带</b> <div> <div><div>1.创建五女山5A级景区；2.推进丹东虎山长城段开发生态休闲、历史文化旅游；3.鸭绿江口湿地旅游景区。</div></div> </div>
<b>（五）全域旅游示范区</b> <div> <div><div>创建3-5个国家全域旅游示范区,建设一批省级全域旅游示范区。</div></div> </div>
<b>（六）旅游主体功能区</b> <div> <div><div>培育5-10个旅游主体功能区。</div></div> </div>
<b>（七）文旅消费街区</b> <div> <div><div>1.沈阳中街文旅消费街区；2.鞍山铁东区“不夜鞍山”文旅消费街区；3.丹东“夜游鸭绿江”夜间文旅消费街区；4.“锦州夜市”文旅消费街区；5.营口“辽河老街”文旅消费街区；6.铁岭崇河休闲娱乐街；7.盘锦广厦艺术街；8.朝阳慕容街文化消费街区；9.朝阳喀左紫砂风情消费街区。</div></div> </div>
<b>（八）培育文化特色鲜明的国家级旅游休闲城市</b> <div> <div><div>1.沈阳市；2.辽阳市；3.朝阳市；4.大连市；5.丹东市；6.鞍山市；7.锦州市。</div></div> </div>
<b>（九）建设四季旅游精品线路</b> <div> <div><div>1.春季线路：围绕“赏花观鸟”，结合湿地河口和乡土乡情，重点培育沿海六市江河入海口春季观鸟浪和沈阳、大连、鞍山、营口市乡村赏花踏青游精品线路；</div> <div>2.夏季线路：围绕“消暑避暑”，结合生态康养和亲子研学，重点培育滨海避暑旅居游和辽东森林避暑养生游精品线路；</div> <div>3.秋季线路：围绕“枫红赏秋”，结合弘扬抗战精神和抗美援朝等红色记忆，重点培育沈抚本丹沈环线和大丹本鞍营大环线秋季赏枫游精品线路；</div> <div>4.冬季线路：围绕“冰雪温泉”，结合工业遗产和非非遗民俗，重点培育沈阳经济区都市群、辽东山林冰雪温泉游和辽西文化走廊精品线路；</div> <div>5.四季宜游线路：积极构建滨海大道对接京津冀衔接鸭绿江沿线北方最美自驾游和哈大、京沈高铁、沈白客专等跨区域精品旅游线路。</div></div> </div>
<b>（十）智慧旅游平台</b> <div> <div><div>通过建立文旅大数据中心,构建综合管理、资讯服务、营销三大体系,实现“掌上游辽宁”。</div></div> </div>

## 第十六章 推进绿色发展 建设美丽辽宁

坚持绿水青山就是金山银山、冰天雪地也是金山银山理念,深入实施可持续发展战略,构建生态文明体系。促进经济社会发展全面绿色转型,促进人与自然和谐共生,努力让辽宁天更蓝、水更清、山更绿、空气更新鲜、环境更优美。

### 第一节 优化国土空间开发格局

深入实施主体功能区战略,发挥各地比较优势,优化重大基础设施、重大生产力和公共资源布局,形成主体功能明显、优势互补、高质量发展的国土空间开发保护格局。

推进城市化地区高效集聚发展。合理扩大区域中心城市规模,适度增加产业园区发展空间,引导人口和产业集中布局,提高城镇人口与产业综合承载能力,形成布局合理、分工协作、优势互补、集约高效的城市群和城镇体系。建设引领全省经济发展和城市化发展的核心区域,成为区域协调发展的重要支撑点。

促进农产品主产区规模化发展。严格保护永久基本农田,确保永久基本农田数量不减少、质量不下降。加快土地整治,集中连片推进高标准农田建设,保护好辽河流域优良耕地。加强农业基础设施、物资装备和技术服务体系建设,增强农业生产能力,提供优质农产品供给,夯实农业现代化规模化发展的空间基础。建立全省易地补充耕地和基本农田指标交易制度,优先支持农产品主产区耕地指标向城市化发展区流动。

推动重点生态功能区转型发展。聚焦保护生态环境,筑牢辽东山地和辽西丘陵生态安全屏障。落实国家支持重点生态功能区建设的投资政策,积极探索“两山”理论转化路径,加快推进生态产品价值化试点,培育生态产品交易市场,增加优质产品供给。建立全省易地水资源等指标交易制度,优先支持重点生态功能区水资源等指标向城市化发展区调剂。

### 第二节 推进绿色低碳发展

坚持绿色发展引领,建立健全绿色低碳循环发展经济体系,从源头上推动绿色转型。

开展碳排放达峰行动。积极应对气候变化,制定碳排放达峰行动方案,深入推进温室气体排放总量控制。加强大气污染与温室气体协同减排,推动传统能源安全绿色开发和清洁低碳利用,重点减少工业、交通、建筑领域二氧化碳排放。做好碳中和工作,开展大规模国土绿化行动,增强森林、湿地等碳汇能力,积极发展海洋碳汇。推进碳排放权交易市场体系建设,支持沈阳培育国际碳交易中心。

推进产业绿色转型。按照提升发展质量和效益、降低资源消耗、减少环境污染的要求,建立以产业生态化和生产产业化为主体的生态经济体系。依法依规淘汰落后产能和化解过剩产能,全面推行清洁生产,推进原材料行业绿色化改造。支持绿色技术创新,构建绿色制造体系,组织实施一批绿色制造系统集成项目,创建一批绿色工厂。推进农业农村减排固碳,实现农业资源利用节约

化、废物处理资源化和无害化,提高农业综合效益。加快发展环境友好型现代服务业。

推动城乡绿色发展。以绿色繁荣、低碳集约、循环利用、生态宜居为目标,完善城镇生态环保设施,补齐环境基础设施建设短板,提升城市生态功能,推进城市绿色转型。大力发展绿色建筑,加快既有建筑节能改造,推行绿色建筑星级标准,推动可再生能源建筑应用。优化交通运输结构,推动交通运输节能,推广普及新能源汽车,发展低碳便捷的交通体系。优化能源结构,发展清洁能源和可再生能源,不断提高非化石能源在城乡能源消费结构中的比重。

推行绿色生活方式。大力倡导简约适度、绿色低碳的生活方式,反对奢侈浪费和不合理消费,坚决制止餐饮浪费行为,引导全社会形成节约粮食的良好风尚。推动绿色生活创建行动,开展节约型机关、绿色家庭、绿色学校、绿色社区、绿色出行、绿色商场、绿色建筑等重点领域创建行动。大力倡导绿色消费,加大政府绿色采购力度,积极引导消费者采购绿色产品,简化商品包装,减少使用一次性塑料制品。

### 第三节 深入打好污染防治攻坚战

以协同降碳减污为总抓手,提升气、巩固水、治泥土、防风险、强生态,推进精准治污、科学治污、依法治污,实现减污降碳协同效应,持续改善生态环境质量。

提升环境空气质量。继续加强PM2.5污染防治,强化细颗粒物和臭氧协同控制。推进工业炉窑治理和非电行业超低排放改造,大力推进挥发性有机物和氮氧化物减排,带动多污染物、多污染源协同控制。逐步建立城市大气污染源解析和污染源清单等业务化机制。采取措施降低细颗粒物平均浓度,基本消除重污染天气。

改善水生态环境质量。优化水环境质量目标管理,推进污染源—排污口—水体全过程监管。加强生活污水治理,巩固城市黑臭水体治理成效,推进重点流域和环渤海区域城市污水管网全覆盖。持续深化水污染物减排,推动工业企业污水排放全面达标。加强水源地保护,保障饮用水安全。到2025年,基本消除劣Ⅴ类水质断面和城市黑臭水体,有效降低化学需氧量和氨氮排放量。

加强土壤治理和保护。强化土壤污染源头管控,分类管理、分区施策,全面提升土壤环境监管能力。加强土壤污染重点行业企业监管,开展涉镉等重金属行业企业排查整治。实施土壤污染治理与修复,严格农用地和建设用地环境风险管控。持续开展农业面源、畜禽养殖污染和农村环境综合治理。持续推进塑料污染全链条治理。

### 第四节 持续开展生态保护修复

处理好保护与发展、人与自然的关系,科学把握生态系统的完整性,加强生态系统整体保护和修复,深入实施山水林田湖草系统治理。

统筹重点生态区域保护。加强辽西北防风沙治固土工程和辽东山区生态屏障建设,推进草原生态修复和生态防护林建设,完善生态廊道,支持彰武草原生态恢复示范区建设。加快完善天然林保护修复制度,推行林长制。实施生物多样性保护重大工程,加强候鸟迁徙带、蜂产业带保护。强化自然保护区建设和管理。提升生态脆弱地区荒漠化、沙化、水土流失综合治理。

实施辽河等重点流域综合治理。加强水源涵养和地下水压采保护,推广退耕(林)还河封育,实施辽河流域综合治理保护。强化河湖长制,开展干支流排污口整治规范化试点,修复河道湿地生态,推行河流湖泊湿地休养生息,探索建立湿地生态补偿政策。协同创建辽河国家公园,构建全国河道、湿地生态修复样板。

推进海洋生态环境综合治理。加强陆域海域污染防治,实施重点水污染物排海总量控制,持续推进入海排污口整治。严控各类直排海污染源排放,确保近岸海域水质稳定向好。实施严格的围填海制度、自然岸线控制制度。创新海域治理模式,积极推进“湾长制”。深化渤海辽宁段综合治理,开展黄海辽宁段专项整治。

推进矿山综合治理与修复。推进绿色矿山、智慧矿山建设,加强生产矿山地质环境保护与恢复治理,推进尾矿治理,加大废弃矿山治理修复力度,科学推进阜新海州、新邱和抚顺露天矿“湿地矿坑”综合治理。

### 第五节 全面提高资源利用效率

坚持节约优先,推进资源总量管理、科学配置,全面促进资源节约循环高效利用,推动利用方式根本转变。

持续推进节能降耗。深入推动重点领域、高耗能行业能耗管控及节能改造,提升行业能效水平。加强重点用能单位节能管理,建设能耗在线监测系统,推动完善能源计量、统计、管理体系等。强化节能技术支撑和服务体系建设,加快节能共性关键技术研发、示范和推广应用。开展全民节能行动。从调整招商引资方向、优化投资结构、产业结构和能源结构等入手,有效推进节能降耗,破解资源环境瓶颈。

提高资源集约利用效率。建立水资源刚性约束制度,万元地区生产总值用水量较2020年下降12%。推动节水重点工程建设,积极开发利用再生水、海水淡化等多样水源,实施全民节水行动,建设节水型社会。坚持最严格的节约用地制度,提高土地利用集约度。科学合理有序开展海洋资源、矿产资源,提高开发利用水平。

促进再生资源综合利用。继续推进园区实施循环化改造,推动大宗固体废物综合利用基地建设和工业资源综合利用基地建设。推进农林废弃物资源化利用,深入开展农膜、农药肥料包装废弃物回收,推进秸秆综合利用,实施生物质能推广应用工程。加快构建废旧物资循环利用体系,推进垃圾分类和减量化、资源化。

### 第六节 提升生态环境治理水平

坚持目标导向与问题导向相结合,加快构建多元主体共同参与的现代环境治理体系,提升生态系统质量和稳定性。

健全生态环境治理市场机制。探索建立生态产品价值实现机制,完善市场化、多元化生态补偿。推进排污权、用能权、用水权、碳排放权市场化交易。积极推行环境污染第三方治理。落实环境保护税、资源税等绿色税制。建立环境污染强制责任保险制度。

提升防范环境风险能力。健全环境风险防控责任体系和工作机制。加强环境应急队伍和应急监测等能力建设。压实企业主体责任,确保快速、科学、妥善应对突发环境事件。深入开展化工园区和危险化学品企业环境风险隐患排查整治。建设气象强国“监测预警预报精准服务精细辽宁”践行实验区”,气象综合实力居全国先行列。

完善生态环境监管机制。立足资源环境承载能力,建立实施“三线一单”生态环境分区管控制度。构建固定污染源“一证式”监管体系,全面落实企业污染治理主体责任。强化督查考核,全面推动领导干部自然资源资产离任审计制度,严格实行生态环境损害责任追究制度。

<b>专栏34 生态环境保护重点工程</b>
<b>（一）蓝天工程</b> <div> <div><div>1.钢铁行业超低排放改造工程；2.重点行业挥发性有机物综合整治工程；3.机动车和非道路移动源排放监控工程；4.重点污染源智能监控工程。</div></div> </div>
<b>（二）碧水工程</b> <div> <div><div>1.城镇污水处理及管网建设工程；2.城镇污水处理厂污泥集中处置设施建设；3.水源地规范建设和饮用水水源水质安全保障工程；4.排污口规范化建设工程；5.黑臭水体排查与综合整治工程；6.农村环境综合整治示范工程；7.生态水保障工程。</div></div> </div>
<b>（三）净土工程</b> <div> <div><div>土壤污染风险管控和修复工程。</div></div> </div>
<b>（四）生态保护与修复工程</b> <div> <div><div>1.河湖缓冲带建设及生态恢复等水质提升工程；2.外来物种调查；3.辽河国家公园；4.森林生态保育工程；5.海岸带保护修复工程；6.山水林田湖草生态保护修复工程；7.矿山地质环境恢复治理与土地复垦工程；8.废弃无主尾矿库安全隐患治理工程；9.辽西北防风固沙生态建设工程；10.蓝色海湾整治行动。</div></div> </div>
<b>（五）生态环境保护能力提升工程</b> <div> <div><div>1.生态环境监测网建设工程；2.生态环境执法监管能力建设工程；3.生态安全监测评估与应急能力建设工程；4.生态环境信息化建设工程；5.核与辐射安全监管能力提升工程；6.重点工业园区环境监控工程；7.美丽辽宁建设气象保障工程。</div></div> </div>

## 第十七章 推动更高水平开放 打造对外开放新前沿

加快融入区域全面经济伙伴关系协定(RCEP)、全面与进步跨太平洋伙伴关系协定(CPTPP)、中欧投资协定等国际性框架,实施更大范围、更宽领域、更深层次开放,建设更高水平开放型经济新体制,以高水平开放推动高质量发展。

### 第一节 深度融入共建“一带一路”

以推动东北亚深度合作为重点,向东联动日本、韩国、朝鲜,向北深入参与中蒙俄经济走廊建设,向西对接新欧亚大陆桥,向南拓展东南亚国家,继续深化与美国、欧洲、非洲等地区经贸投资合作,建设合作开放新高地。

（下转第十二版）