**来宾市人民政府关于推进来宾市百亿元碳酸钙产业基地建设的意见**

来宾市人民政府关于推进来宾市百亿元碳酸钙产业基地建设的意见  
（来政发〔2013〕38号）

各县（市、区）人民政府，来华投资区管委，市人民政府各工作部门、各直属机构：  
　　根据自治区人民政府提出的加快广西碳酸钙产业化发展、推进来宾等市碳酸钙产业基地建设的要求，为做大做强我市碳酸钙产业，提高资源利用率和附加值，培育新兴替代产业，结合我市碳酸钙产业发展实际，现就推进我市百亿元碳酸钙产业基地建设提出如下意见。  
  
**一、**重要意义  
　　（一）碳酸钙的市场需求  
　　碳酸钙是一种重要的无机化工产品，广泛用于橡胶、塑料、造纸、涂料、油墨等行业。其中塑料、橡胶行业的碳酸钙消费量为65%，造纸、涂料各占15%和10%，其它行业占10%。我国目前有碳酸钙生产企业几百家，但工艺落后、品种单一，大多为售价低廉（400～700元/吨）的微米级大粒径产品，而附加值较高（售价1500～3000元/吨）、市场需求增长较快的粒径小于100纳米的碳酸钙产量甚微，亚微米级超细碳酸钙（售价1000～1500元/吨）也处于供不应求状态。  
　　（二）来宾市的资源优势和产业基础  
　　我市碳酸钙资源丰富，碳酸钙矿床主要有石灰石、白云石、方解石等类型，主要分布在合山市和武宣县。其中，合山市石灰石储量约15亿立方米，表露面积10平方公里，其碳酸钙含量在95%以上、白度在90%以上；方解石储量约5亿立方米，白度在90%以上。武宣县白云石储量超过100亿吨，其储量、品位均居全国前列。我市碳酸钙矿体具有含矿层位较稳定、储量规模大、质量好、易开采，矿山开发对生态环境影响小，交通运输方便等特征。  
　　目前，我市拥有碳酸钙生产企业10家，碳酸钙粉体加工产能200万吨，2012年碳酸钙产业总产值15亿元，其中粉体加工企业产值5亿元。  
　　（三）产业政策及技术支持  
　　我市发展碳酸钙产业符合《广西新材料产业发展规划》“重点发展纳米粉体新材料”的要求，通过加强与清华大学、中科院固体物理研究所等高校和科研院所合作，加快推进碳酸钙产业发展，这对于发挥来宾资源优势、推动产业转型升级具有重要意义，前景十分广阔。

**二、**指导思想和基本原则  
　　（一）指导思想  
　　深入贯彻落实党的十八大精神，按照市委、市人民政府提出的推进碳酸钙产业基地建设的工作要求，充分发挥来宾的资源优势，强化政府引导和政策扶持，依托合山市和武宣县资源优势，打造来宾市碳酸钙产业基地，构建集成创新平台，着力推进碳酸钙产业化项目建设，培育具有特色的碳酸钙产业链，推动碳酸钙产业快速发展，促进来宾工业经济壮大提升。  
　　（二）基本原则  
　　1．坚持政府推动与市场主体相结合。充分发挥市场的基础性作用，同时通过强化政府扶持和产业政策的引导，加强政策支持  
　　和协调力度，积极培育壮大碳酸钙产业。  
　　2．坚持规划引导与特色发展相结合。加强碳酸钙产业发展的统筹规划以及整体布局，充分发挥规划的引领和指导作用。同时，立足来宾特色资源和区位优势，实现碳酸钙产业特色发展。  
　　3．坚持自主创新与开放合作相结合。着力推进原始创新，加强引进消化吸收再创新，积极利用国内创新资源，突破一批关键核心技术，加速创新成果转化。同时鼓励来宾碳酸钙企业加大与国内外企业、资本合作力度，加快促进碳酸钙产业化进程。  
　　4．坚持整体推进与重点突破相结合。围绕碳酸钙产业发展重点领域，明确产业发展时序，促进整体协调发展。同时，选择有基础和条件的企业作为突破口重点推进，促进龙头企业率先发展。

**三、**发展目标  
　　（一）总体目标  
　　形成以轻质活性碳酸钙、超细轻质碳酸钙、纳米级轻质碳酸钙、碳酸钙建材为主，超微细重质碳酸钙、重质活性碳酸钙等高中低档系列产品并存的产业群，产品领域覆盖造纸、塑料、橡胶、油墨、化学建材、密封材料、日化、食品、药品等诸多领域，提高精细化率，走碳酸钙专用化、功能化、系列化之路，打造“原料开采-加工-销售-应用”一体化的碳酸钙工业。力争通过3-5年的努力，形成碳酸钙产业集群，把来宾市打造成为自治区重要的“碳酸钙产业基地”。到2020年，将碳酸钙产业培育成百亿元新兴产业。  
　　（二）具体目标  
　　1．2013年，加强与清华大学、中科院固体物理研究所等高校及科研院所的合作与交流，力争年内制定出台《来宾市推进百亿元碳酸钙产业基地建设的发展规划》。  
　　2．到2015年，初步形成比较完善的碳酸钙产业集群框架；力争碳酸钙粉体材料年加工生产规模达500万吨，产值达15亿元，初步形成碳酸钙粉体系列产品；以碳酸钙粉体系列产品为原料，进一步延伸产业链条，打造“原料开采-加工-销售-应用”一体化的碳酸钙工业，力争碳酸钙下游产品产值达到20亿元。  
　　3．到2020年，基本建成基础设施齐全、产业链条完善、技术水平一流、产业集群富集、服务体系健全的碳酸钙产业基地，将碳酸钙产业培育成百亿元新兴产业。

**四、**发展重点  
　　（一）规划和建设碳酸钙产业基地  
　　以合山市纳米碳酸钙产业集群基地、武宣县白云石产业园建设为重点，形成以轻质活性碳酸钙、超细轻质碳酸钙、纳米级轻质碳酸钙、碳酸钙建材为主，超微细重质碳酸钙、重质活性碳酸钙等高中低档系列产品并存的碳酸钙产业基地。  
　　1．合山市纳米碳酸钙产业集群基地。一是规划用地1000亩，开发和引进纳米活性碳酸钙、超细重质活性碳酸钙等新材料产业项目，建设碳酸钙新材料工业基地。二是鉴于合山石灰石的碳酸钙含量以及白度都很高，规划用地2000亩，重点发展造纸、塑料、橡胶、制药等碳酸钙下游产业项目，进一步延伸产业链条，提高产品档次，完善碳酸钙产业体系。到2020年，碳酸钙产业产值达到60亿元。  
　　重点支撑项目：重点推进合山东来化工科技公司年产30万吨轻质纳米级碳酸钙、合山市南星石灰制品有限公司、合山市三鑫石灰制品有限公司等项目建设。并有效促进和推动产业向碳酸钙下游产业项目延伸，完善碳酸钙产业体系。  
　　2．武宣县白云石产业园。规划用地2100亩，形成白云石、石灰石和方解石等矿产品加工产业集群。鉴于白云石的碳酸钙含量较低，含有硅、铝、铁、钛等杂质，重点发展玻璃、陶瓷、建材、水泥等下游产业项目，适度发展纳米碳酸钙。到2020年，碳酸钙产业产值达到50亿元。  
　　重点支撑项目：重点推进武宣宝丰矿业有限公司年产100万吨白云石和石灰石项目、武宣正邦矿业有限公司年产50万吨白云石和方解石项目、佛山桂矿矿业原料有限公司年产20万吨纳米碳酸钙等项目建设。并合理促进和推动产业向超细轻质碳酸钙、纳米碳酸钙等高附加值产业延伸，提高资源利用效率。  
　　（二）加强碳酸钙产业科技创新能力建设  
　　碳酸钙资源有限，要在保护中开发，在开发中求效益，不断鼓励企业加大研发投入，加强产学研合作，支持骨干企业加快建立研发机构，大力推进科技创新，增强产业发展后劲。  
　　1．加强产学研合作。以合山东来化工科技公司、武宣宝丰矿业有限公司为龙头，采取“产学研结合、政企校联姻”模式，政府搭台，引导企业与技术力量雄厚的清华大学、中科院固体物理研究所等高校及科研院所签订战略合作协议。通过成果转让、委托开发、合作开发、项目申请等多种形式，促进企业改进生产工艺，提升产品科技含量，推动产学研合作向深度和广度发展。  
　　2．加快人才培养。以产学研合作为契机，加快培养企业研发人员，建立企业研发机构，确立企业在技术创新中的主体地位，提高自主创新能力。结合国家、自治区科技重大项目实施，鼓励企业和研发人员进行产业共性关键技术、关键环节的研发；培养优秀的设备操作人员，引进先进的质量检测设备，保证产品质量和性能可控，提高产品竞争力。  
　　（三）开发精细化、专用化、功能化、系列化碳酸钙产品  
　　精细化、专用化、功能化、系列化碳酸钙产品将应用于造纸、塑料、橡胶、玻璃、水泥、建材、油墨、药品等领域，从而完善产品结构和细化产品以适应市场需求，提高产品附加值和竞争力。  
　　1．依托龙头企业，培育产业集群。以合山东来化工科技公司、武宣宝丰矿业有限公司为龙头，重点招商引进碳酸钙生产企业10个以上，生产碳酸钙专用产品，依托已投产的科莱生物医药和农大康园生物制药等企业就地深加工，积极培育碳酸钙产业集群。  
　　2．依靠市场需求，研发系列新品。积极开发及选用高效、廉价活化剂和化学漂白剂，走精细化、专用化、功能化、系列化之路，研发碳酸钙新产品，用于生产高档碳酸钙产品，如医用级和食品级碳酸钙；生产各种表面改性的专用碳酸钙，如天然橡胶专用、合成橡胶专用、涂料专用碳酸钙；生产纺锤形、立方形、链锁形、菱形、球形等各种晶形碳酸钙，以满足市场需要。  
　　（四）进一步延伸碳酸钙产业链条  
　　依托合山市纳米碳酸钙产业集群基地和武宣白云石产业园，发展应用碳酸钙系列产品，如：塑料制品、精细化工（涂料、油墨）等行业，进一步延伸产业链条，打造“原料开采-加工-销售-应用”一体化的碳酸钙工业。力争到2020年引进碳酸钙深加工项目8个以上。  
　　1．造纸行业。造纸业是纳米碳酸钙最具开发潜力的市场之一，纳米碳酸钙在纸张中的填充量为纸张质量的20-40%，提高纸张的白度和不透明度，改进纸张的平滑度、柔软度、光泽度、适印性能等质量指标。合山市、武宣县重点引进碳酸钙应用于造纸工业项目2个以上，到2020年实现产值20亿元以上。  
　　2．塑料行业。塑料行业是碳酸钙的大用户，塑料行业要求补强剂要细，而超细碳酸钙恰好能满足这一要求，它与塑料混合时分散度好，减少了塑料中的空隙和气孔以及塑料的收缩不均匀和混合不均匀的问题。超细碳酸钙在塑料中的填充量可高达80%，塑料用活性超细碳酸钙具有光泽度高、磨损率低、吸油值低等特点，可填充在聚氯乙烯、聚苯乙烯和酚醛塑料等聚合物中。合山市、武宣县重点引进碳酸钙应用于塑料工业项目2个以上，到2020年实现产值10亿元以上。  
　　3．橡胶行业。超细碳酸钙具有半补强剂的作用，应用于塑料制品中分散性能十分良好。小至油封、汽车配件、鞋底，大至胶管、胶带、胶轴、轮胎等都广泛使用超细碳酸钙，可使塑料制品伸长度大、抗张力高、抗撕力强、耐弯曲。合山市重点引进碳酸钙应用于塑料工业项目1个以上，到2020年实现产值10亿元以上。  
　　4．玻璃行业。白云石和石灰石生产的碳酸钙是玻璃原料中除硅砂和苏打粉外的第三大组分。在玻璃工业中还能提供氧化钙，加入纯碱-灰质-硅质体系，起到熔剂作用，可以减少玻璃老化、阻止大气或水分产生的化学侵蚀、改善彩色玻璃的可塑性、提高玻璃强度。武宣县重点引进碳酸钙应用于玻璃工业项目1个以上，到2020年实现产值10亿元以上。  
　　5．水泥行业。在建材行业中，石灰石、白云石等含碳酸钙矿石，可以煅烧制备水泥，同时白云石可用于制造氯氧镁水泥，这种含镁水泥具有良好的抗压、抗挠曲强度和抗腐蚀等特性。此外，通过煅烧白云石生成苛性白云石后，也可加工成氧化镁水泥。这两种非水硬性胶凝材料具有凝结硬化快、强度高、粘结力强、弹性好、耐磨、成型方便、低耗能等优点，具有很高的开发和使用价值。武宣县、合山市重点引进水泥工业项目2个以上，到2020年实现产值20亿元以上。  
　　6．其它行业。碳酸钙还可用于饲料、药品、化妆品、涂料、油墨等行业。纳米级超细碳酸钙用于饲料行业，可作为补钙剂，增加饲料的含钙量，在化妆品中使用，可替代钛白粉。在涂料行业，近年来我国的建筑行业和汽车制造业的发展，涂料工业用的碳酸钙用量也有较大幅度的增加。超细碳酸钙可作为汽车底盘的涂料添加剂，添加后的涂料可具有防石击的性能。武宣县、合山市可根据实际情况合理布局和发展相关行业。

**五、**政策措施  
　　（一）加强组织领导  
　　建立和完善碳酸钙产业基地建设联合推进工作机制。成立由市政府分管工业副市长为组长，合山市、武宣县、市工信委、市发改委、市财政局、市国土局、市环保局、市科技局、市国税局、市地税局等为成员的基地建设工作领导小组，统筹协调研究基地建设中遇到的重大事项，建立健全相应工作机制，明确目标责任和工作重点，细化工作措施，确保各项工作落到实处。  
　　（二）做好规划组织编制  
　　一是加强规划编制的组织领导，有关县（市、区）要高度重视和支持百亿元碳酸钙产业基地建设，将百亿元碳酸钙产业基地建设工作纳入政府的工作重点，成立领导小组及相应的管理机构，以加强对规划编制和项目实施的组织协调和领导。二是及时做好基础数据的收集和填报工作。由市工信委牵头会同合山市、武宣县、市发改委、市国土局、市环保局、市财政局等单位编制，具体编制工作委托清华大学负责。各县（市、区）要制定详细的工作方案，协调落实规划编制的各项工作，积极主动加强与有关部门的衔接和协调，高度重视数据填报工作，选派专人负责，并加强实地调查研究，保证规划的科学性和可操作性。三是做好与有关规划的衔接。在编制百亿元碳酸钙产业基地建设规划时，各县（市、区）要与土地利用总体规划、土地整治规划等规划相衔接，保证规划目标和区域布局符合当地实际，确保规划编制的科学性。  
　　（三）加大政策和资金支持力度  
　　1．产业支持政策。新入驻企业投资亿元以上碳酸钙项目或碳酸钙产业基地内的企业新投资3000万元以上的项目，列入来宾市统筹推进的重大项目计划，各县（市、区）政府在产业发展专项资金、中小企业发展专项资金和技术创新资金等方面优先扶持。  
　　2．财税扶持政策。项目建设所应缴纳的营业税、契税、城建税等税费属地方留成部分，三年内按不低于50%的比例作为企业发展基金返还给投资者。对符合国家产业政策、符合我市经济发展需要的从市外转移到我市的碳酸钙产业企业，其上缴的各项税收中的地方所得部分，自取得主营业务收入起，三年内按不低于50%的比例作为企业发展基金返还给企业，属于高新技术企业的延期至五年。  
　　3．土地政策。企业进入碳酸钙产业基地，优先保障工业用地指标，其工业用地出让金最低标准，可区别情况按《全国工业用地出让最低价标准》的10-50%执行，适当降低碳酸钙产业基地的基准地价。  
　　（四）完善配套基础设施  
　　以做大做强碳酸钙产业为契机，各县（市、区）切实加强碳酸钙产业基地基础设施建设，进一步完善基地的水、电、路、污、物流、邮电通讯和防洪排涝等配套基础设施。培育一批新型物流企业，着力提升物流企业对产业的服务支撑能力。  
　　（五）加强环境保护  
　　严格实行环保法律法规，建设项目须完成环评审批及环保验收等行政许可程序，按照环评要求对废气、废水、噪声、固体废弃物采取污染防治措施，使环境不利影响得到一定的缓解和控制，对环境保护目标的影响控制在国家规定的环保标准内，确保来宾市碳酸钙产业基地周边区域环境安全。  
　　（六）强化人才队伍建设  
　　进一步完善人才市场体系，采取招商引资与招才引智相结合的方式，加快培养与引进发展碳酸钙产业急需的科技创新人才和高层次管理人才，建立高水平的人才队伍。同时要大力实施劳动者技能培训和技术证书的职业教育攻坚，造就一大批与碳酸钙产业发展相适应的技术、管理和营销人才。完善人才引进、人才资源配置和人才激励等配套政策，充分调动工业经济管理、技术和技能人才的创造性和积极性。  
　　（七）加强技术创新和对外开放  
　　支持鼓励入驻企业与高等院校、科研院所等单位开展多种形式的产学研合作，开发、应用新产品、新技术。鼓励和支持入驻企业申报各类科技成果和技术创新项目，重点在碳酸钙领域培养和建设自治区级企业技术中心、研发中心、工程技术研究中心和重点实验室等，加强企业技术创新能力。同时，加强招商引资力度，扩大对外开放，成立碳酸钙项目招商引资专业小分队，实行定点定目标精准招商，进一步优化来宾市碳酸钙产品结构。  
　　（八）营造良好的发展环境  
　　一是进一步减少行政审批事项和审批环节，简化审批程序，切实提高行政审批速度，除法律法规规定外一律不得设置新的审批事项及前置要件。二是建立重点建设项目“绿色通道”制度，按照特事特办原则启动快速审批通道，加快碳酸钙项目和碳酸钙产业基地建设项目立项、用地等方面的报批速度。三是建立市领导定点联系重点企业制度，定期不定期到企业调研指导，为企业排忧解难。四是对外来企业高管、技术人员的子女提供入学便利，对入园企业提供公共交通便利。五是健全投诉举报制度，依托市督考局，严查行政机关、事业单位、社会团体及其工作人员损害工业经济发展环境的行为。  
　　附件：来宾市推进百亿元碳酸钙产业基地建设重点项目表（略）

　　2013年6月19日

©北大法宝：（[www.pkulaw.com](https://www.pkulaw.com)）专业提供法律信息、法学知识和法律软件领域各类解决方案。北大法宝为您提供丰富的参考资料，正式引用法规条文时请与标准文本核对。 欢迎查看所有[产品和服务](http://www.pkulaw.net/" \t "_blank)。  
[法宝快讯： 如何快速找到您需要的检索结果？ 法宝 V6 有何新特色？](http://www.pkulaw.com/helps/69.html" \t "_blank)



扫描二维码阅读原文

原文链接：[https://www.pkulaw.com/lar/abafa871234aa669ae7dacd0a0ee3768bdfb.html](https://www.pkulaw.com/lar/abafa871234aa669ae7dacd0a0ee3768bdfb.html" \t "_blank)