

四川政報

四川省人民政府办公厅 转发省建材总会关于当前我省发展水泥 工业和建筑卫生陶瓷工业意见的通知

一九九六年五月一日 川办发[1996]69号

改革开放以来,我省水泥和建筑卫生陶瓷工业得到较快发展,为全省经济建设做出了贡献。但在发展过程中也出现了一些问题,主要反映在工艺技术装备落后的小水泥、小陶瓷盲目发展,低水

平重复建设比较严重,造成产品质量低,供大于求,环境污染,经济效益差等问题。对此,省政府同意省建材总会《关于当前我省水泥工业发展的意见》和《关于当前我省建筑卫生陶瓷工业发展的意见》,现转发你们,请认真执行。

关于发展我省水泥工业的意见

(一)我省水泥工业现状

十一届三中全会以来,我省水泥工业得到了较快的发展,全省水泥产量占全国的比重已由 1949 年的 1.18% 上升到 1995 年的 6.2%,基本满足了全省经济建设的需要。“八五”期间,全省水泥产量递增速度为 16.47%,平均每年增长 284 万吨。目前,我省水泥产量仅次于广东、山东、江苏等省,居全国第四位。

1995 年末,全省拥有水泥生产企业 695 个,综合生产能力约 3400 万吨,1995 年生产水泥 2750 万吨,其中,优质旋窑水泥 440 万吨,占水泥总产量的 16%;生产大坝、油井、抗硫、道路及白色等特种水泥 35 万吨,占总产量的 1.27%;生产 425 号以上水泥 2280 万吨,占总产量的 82.9%;产品合格率为 94.97%。

(二)存在的主要问题

1、低水平盲目重复建设,部分地区供大于求。近几年,我省各地发展水泥生产的积极性较高,小水泥项目上得较多,盲目发展、重复建设的问题比较突出,部分地区已经出现供大于求的状况。“八五”期间,全省水泥生产能力增长 1400 万吨,而经过国家和省计委、省经委正式批准改扩建增加的生产能力只有 350 万吨。一些地区产品本地难以消化,造成竞相压价倾销,企业经济效益下降。

2、产品结构不合理,不适应经济建设发展的需要。目前省内立窑水泥比重太大,优质旋窑水泥比重太小。1985 年优质旋窑水泥占全省水泥产量的 24.12%,到 1995 年下降到 16%,而国家建材局要求到 2000 年优质旋窑水泥的比例应达到 25%。我省水泥工业结构性的矛盾已不能适应经济建设发展的需要。

3、企业规模小,工艺技术装备落后。全省水泥企业平均规模,按综合生产能力计,仅为

4.89 万吨/年;按实际产量计仅为 3.58 万吨/年,其中地方水泥企业仅 3.05 万吨/年,远低于全国平均 5.53 万吨/年的水平。企业规模小,劳动生产率低,成本高,抗风险能力很弱,无力采用先进的工艺技术装备,难以形成规模经济优势。

4、环境污染严重,能耗高。由于资金有限,大多数地方水泥企业是因陋就简建设起来的,工艺生产线不完善,质量控制无手段,消烟除尘无设施,环境污染比较严重,能耗也极高,造成原燃材料的严重浪费。

(三)今后水泥工业发展的意见

1、在“九五”和 2010 年期间,我省水泥工业发展方向要放到调整结构和提高经济运行质量上来,以发展优质旋窑水泥、特种水泥、水泥添加剂为重点。到 2000 年,全省水泥产量要达到 4000 万吨,其中优质旋窑水泥达到 1600 万吨,占 40%。

2、立足现有大中型水泥企业,加大技术改造力度,提高技术装备水平,扩大生产规模,降低能耗和成本,增强企业竞争能力。

现有 1000 吨/日熟料湿法旋窑生产线,要逐步改造为 1000 吨/日 - 2000 吨/日半干法和干法工艺生产线。“九五”期间,除现有在建的几个大中型水泥厂外,不再新上大中型水泥厂项目。

3、有重点地对现有中空干法回转窑和 4.4 万吨/年及以上的机立窑进行技术改造和扩建。当地市场需求大,能源、资源条件好,企业本身管理好的中空干法回转窑,主要采用节能型的日产 600 吨、450 吨或 300 吨的新型干法小旋窑进行技术改造。对 4.4 万吨/年及以上的机立窑,采用技术比较先进的 8.8 万吨/年以上的机立窑进行改扩建。其他机立窑企业,要采取和

推广各项节能技术措施,但不许以节能改造为名进行扩建。对不具备技术改造条件的普立窑和中空小型干法回转窑生产线,应予关、停、转。要严格限制新建规模 8.8 万吨/年以下的机立窑和中空干法回转窑企业。除缺少水泥的边远山区外,不再新批 4.4 万吨/年以下的机立窑企业项目。

4、各建材机械生产企业。开发和生产技术先进的、节能型建材设备和配件。对列入国家限制、淘汰的水泥设备、配件等,应停止进行生产。

5、各地水泥企业新建、扩建和技术改造,必须依据项目审批权限报有关部门审批,并由有资格的设计单位设计。凡未经批准的基本建设和技术改造项目,设计单位不予设计,银行不予贷款,国土部门不予征用土地,矿山管理部门不发开采许可证。

水泥企业新建、扩建和技术改造,都应认真执行国家环保法规,充分重视环境保护工作。要采用先进除尘设备,加强管理,努力使粉尘达到排放标准。

关于发展我省建筑卫生陶瓷工业的意见

(一)我省建筑卫生陶瓷工业现状

改革开放以来,我省建筑卫生陶瓷工业从无到有,迅速发展。目前已拥有一批工艺技术装备具有国际九十年代先进水平和国内先进水平的大中型企业,成为产值仅次于水泥的重要建材产业。全省现有建筑卫生陶瓷企业 130 余家。建筑陶瓷设计生产能力已接近 5000 万平方米。1995 年生产建筑陶瓷 4000 万平方米,其中瓷质砖和墙地砖 2500 万平方米、釉面砖 1500 万平方米。我省建筑陶瓷产量位居全国第三位,仅次于广东和山东。高中档卫生陶瓷产量已达 110 万件。

(二)存在的主要问题

1、小建筑陶瓷低水平盲目重复建设,企业规模小。我省建筑陶瓷企业设计生产能力平均仅约 35 万平方米,实际产量平均仅 30 万平方米;卫生陶瓷也仅达到国家要求的最低规模。国外建筑陶瓷企业平均生产规模多在 200 万平方米以上,国内广东、山东等地许多企业的规模也在 100—200 万平方米以上,最大的达 900 万平方米。而我省规模在 70 万平方米以下的企业占整个建筑陶瓷企业的 80%,产量占 50% 以上。

2、小建筑陶瓷企业工艺技术装备落后,许多企业还是原始的作坊式生产,原料制备采用小球磨机、轮碾和地坑火烤、成型与施釉印花采

用小吨位手动压砖机和手工施釉印花。烧制成品采用辊道窑、推板窑等落后淘汰工艺技术装备。因此,这些小企业普遍能耗高、劳动生产率低、产品质量差。

3、新产品开发力量薄弱,产品花色品种单一,市场竞争力不强。如广东等外省产品已占我省建陶市场的 40%,而我省的许多建陶产品档次不高、积压滞销。

4、卫生陶瓷生产不配套。目前我省还没有与卫生陶瓷生产相配套的五金配件业,各种五金件须向省外或国外购买,不但提高了销售成本,而且不易匹配,给用户使用造成困难,发生质量问题。

(三)今后建筑卫生陶瓷工业发展的意见

1、“九五”期间,控制建筑陶瓷发展总量,重点发展卫生陶瓷。建筑陶瓷 1995 年底已形成 5000 万平方米的年生产能力,今后要以上水平、上档次,增强配套能力为主。卫生陶瓷 2000 年预测市场需求量为 350 万件,目前生产能力已达到 150 万件,“九五”期间在上档次、上品种,增强配套能力的同时,还要上能力,增加产量。

2、建筑陶瓷主要依托内江、自贡、泸州、重庆、三峡地区现有大中型建陶企业进行技术改造和改扩建,上规模、上档次、上品种,做到系列化,配套化,在“九五”期间建成川南和川东两个

建陶工业基地。卫生陶瓷要以现有四川陶瓷厂、泸州建陶厂为依托进行技术改造和扩建。自贡建陶总厂 60 - 120 万件卫生洁具生产线争取在“九五”期间搞上去。

3、限制现有小建陶企业盲目改扩建,扩大能力。部分市场好、有一定生产规模、天然气供应充足、企业管理较好的小建陶企业,主要采用喷雾干燥塔造粒、自动大吨位压机成型、自动施釉、节能型辊道窑等先进技术工艺,进行以节能降耗、提高产品质量为中心的技术改造,并适当扩大生产能力。一些生产规模很小,技术工艺落后,产品质量低劣的小建陶厂要逐步淘汰。

4、建筑陶瓷企业比较集中的地区,要走联

合发展陶瓷企业集团的路子,提高原料制备、色釉料、生产和制板的社会化、专业化生产水平,提高规模经济水平和劳动生产率,增强科研和新产品的开发能力,扩大建陶产品在省内市场的占有率,积极开拓省外市场并增加建筑卫生陶瓷产品出口创汇。

5、积极发展建筑卫生陶瓷机械设备、瓷辊、耐火材料等配件生产。提高卫生洁具生产的配套能力,增加卫生洁具的花色品种,提高产品档次。要着力发展高档卫生洁具五金件和密封件的生产,改变目前几乎全部依赖省外国外五金件配套,影响产品质量和档次的状况。