

开发导向

2003 年度科技型中小企业技术创新基金项目第 1 批共支持项目 322 项,支持金额 17 290 万元;第 2 批共支持项目 124 项,支持金额 8 180 万元;第 3 批共支持项目 293 项,支持金额 13 632 万元;第 4 批共支持项目 458 项,支持金额 27 280 万元。现将与化工相关的项目列入下表。

项 目 名 称	承 担 单 位
第 1 批支持项目:	
聚环氧琥珀酸盐阻垢剂	北京联众大地科技有限公司
欧Ⅲ排放标准汽油车催化转化器	北京绿创环保设备股份有限公司
电子陶瓷烧成用氧化铝高级瓷具	天津市天宁新材料有限公司
中空纤维膜连续微滤成套装置	天津膜天膜工程技术有限公司
新法制三氟氯乙烯用催化剂	大连振邦氟涂料股份有限公司
苦卤法年产 1 000 t 镁基高抑烟无机纳米阻燃剂的产业化技术开发	大连富美达新材料科技有限公司
涤纶复合及海岛型超细纤维	大连华纶化纤工程有限公司
SDA 环保型废纸脱墨剂	延吉新东亚化学有限公司
天然混合羧酸盐 SD 驱油剂	黑龙江双星化工有限责任公司
年产 500 t 耐碱玄武岩纤维试验生产线	黑龙江省宁安市镜泊湖耐碱玄武岩纤维有限公司
新型高分子功能膜	上海大通热转移高分子材料有限公司
无醇化膜分离右旋糖酐新工艺	上海华茂药业有限公司
蛋白质和小分子药物的聚乙二醇化平台技术开发	新峰生物科技(上海)有限公司
生产抗肿瘤新药的中间体——三环吡啶	上海子能高科股份有限公司
3,4-亚甲二氧基苯酚	海门兆丰化工有限公司
过热溶剂蒸汽闭路循环流化床干燥器	常州市长江干燥设备厂
超临界 CO ₂ 印染装置	南通市长安超临界萃取有限公司
锂离子动力电池用快速充电电阴极材料	江苏省海门市天宝精细化工厂
MDI700 水基型无缝钢管轧制芯棒润滑剂	启东兴宇化工有限公司
多用途高效破乳剂	江苏省宜兴市化学厂
反相微乳液相合法生产高纯超细金红石型二氧化钛功能粉体	江阴市亚星电子材料有限公司
400 t/a 2,3-二氢呋喃	盐城市华派化工有限责任公司
水相光催化法氯化橡胶	宜兴市昌吉利化工有限公司
1 500 m ² 陶瓷超滤膜及其成套装置	南京九思高科科技有限公司
琼脂糖系列生化专用离子交换剂	杭州争光树脂有限公司
微型流化床对撞式气流磨	上海市和力粉体有限公司
医药中间体氯化可的松琥珀酸酐	浙江省仙居县捷大医药化工有限公司
高纯醋酸异丙酯	湖州新奥特医药化工有限公司
微生物酶拆分法制备 D-泛醇	浙江鑫富生化股份有限公司
关键中间体邻氯苯甲腈	浙江联化科技股份有限公司
他唑巴坦酸	浙江黄岩新华药物化工有限公司
年产 150 t 2-甲氧基丙烷中试	宁波华纳化工有限公司
南海 12 [#] 高效多功能絮凝剂	奉化南海药化集团有限公司
用造纸废液中的木质素制备香兰素	淮南市广明化工产品开发有限公司
HQ-400 乳制品设备专用洗净剂	合肥华清金属表面处理有限公司
建陶窑炉余热回收利用与排污净化技术	福建省闽清汇达陶瓷有限公司
应用微波协助萃取与动态提取技术制备单味中药配方颗粒技术	江西华盛生物医药科技有限公司
稀土金属生产与应用中固体废物综合利用	江西南方稀土高技术股份有限公司
铁-镁-铝新型复合脱色絮凝剂	潍坊中环绿源净水剂有限公司
膜法新工艺提取甘露醇	青岛胶南明月海藻工业有限责任公司
新型生物絮凝剂 NUST01 的中试	河南赊店饲料有限公司
废气分离式自焙侧插铝电解槽	武汉铝电高科技工程有限公司
醇烃化精制及低压低能耗氨合成系统项目	湖南安淳高新技术有限公司
新型无机非金属功能材料——一次涂搪特种耐腐蚀搪瓷釉	湖南立发颜料化工有限公司
漂染废水高效处理回收再利用系统	佛山市联达纺织技术研究有限公司
IFW 型无泄漏化工泵	广州水泵厂
完全生物降解葡甘聚糖包装薄膜	西南科技大学绵阳科技开发研究所
生态化利用粉煤灰制备超细氧化铝粉体	绵阳西科高新材料有限公司
超细粉碎-表面改性一体化技术与设备	绵阳同康科技有限公司
GR-568 有机硅灌封料及 GNB-594 底涂料项目	绵阳西博科技有限公司
直接皂化法以蚕沙制叶绿素铜钠新工艺	自贡市亚欧桥成佳蚕丝有限公司
人工合成牛黄酸新工艺产业化示范工程	绵阳市立洁日化有限公司

续表

项 目 名 称	承 担 单 位
新法提取 4-羟基异亮氨酸工艺及中药葫芦巴综合利用中试开发	成都华高天然产物有限责任公司
锂离子电池电极材料环保水性粘合剂	成都茵地乐电源科技有限公司
生物可吸收医用胶水	昆明贝依玛生物医学材料有限公司
灰熔聚流化床粉煤气化制取合成氨原料气	陕西城化股份有限公司
含氟二苯乙炔类系列液晶单体	西安瑞联近代电子材料有限责任公司
酶洗纺织品新型专用酶的研究	西安市海海酶工程有限责任公司
高性能纳米氧化物复合钨电极制品	陕西瑞信电子有限责任公司
改进免卤脱钠制取优质氯化钾技术新工艺	青海东方优质氯化钾工业实验厂
QHS-3 钠、钙复合型浮选剂	青海省化工设计研究院
高活性饲用复合酶生产技术	宁夏正旺生物营养技术有限公司
第 2 批支持项目:	
新型环流曝气塔污水处理技术及装备	北京国科海蓝环境科技发展有限公司
电子陶瓷烧成用刚玉-莫来石与碳化硅复合窑具产品	北京创导工业陶瓷有限公司
聚烯烃催化剂配制用镁粉 BL-928	北京斯伯乐科技发展有限公司
利用废油及油脚生产可生物降解抑尘剂	北京精诚博柔科技有限公司
无剥离、微负压热裂解废旧轮胎高值化利用	上海绿人生态经济科技有限公司
高效滤筒组合式除尘器	无锡华瑞机械有限公司
氢化丁腈橡胶汽车同步带	无锡市贝尔特胶带有限公司
高性能耐磨陶瓷微珠	无锡市陶都锡阳实业公司
高强度陶瓷支撑剂	宜兴东方石油支撑剂有限公司
S、R 两种构型光学单体 2-甲基哌嗪的研究与开发	南京广通医药化工有限责任公司
阿伐他汀关键中间体	台州市东港精细化工厂
制剂新辅料聚丙烯酸树脂 IV	湖州展型化学药业有限公司
7-氨基去乙酰氧甲基头孢烷酸	浙江天台药业有限公司
有机磷农药专效降解酶制剂	安徽固源生物工程有限责任公司
DDS 脱硫催化剂开发	江西永丰县博源实业有限公司
氨基醇脱氢用新型催化剂制备及一步法连续合成氨基酸(盐)新工艺	湖南永新科技实业开发公司
小型燃煤发电厂秸秆气化混烧设备	广州中科华源科技有限公司
含锡废水处理技术与工艺	深圳市东江环保股份有限公司
生物柴油生产技术与装置	四川古杉油脂化学有限公司
无毒高甜低热值材料三氯代半乳糖的中试	阿坝州九寨高新生化技术开发有限责任公司
苧麻脱胶新工艺及天然纤维的高性能化	梓潼林江苧麻纺织有限责任公司
高纯度晶体铬酸酐	四川省绵阳市华意达化工有限公司
常温收缩 15 kV 电缆附件及其高性能形状记忆高分子材料	绵阳市英联高新技术有限责任公司
高强碳化硅多孔泡沫陶瓷	贵州新材料矿业发展有限公司
中药精制高效反相介质及除去重金属残留物专用介质	西安经天科技实业有限责任公司
500 t/a 酶法生产低聚木糖	新疆纵横股份有限公司
第 3 批支持项目:	
新型环保节能高分子复合材料	北京中海润达科贸有限公司
新型可见光催化净化剂——光触媒液的研发及应用产品	北京英特雅光高科技公司
JC 垃圾无公害处理方法及其设备	北京江川伟业科技发展有限公司
新型高性能电子电器用聚合物合金	北京合科高分子材料有限公司
高效节能低污染高温空气燃烧系统产业化	北京神雾热能技术有限公司
三维编织复合材料生物活性骨内植入物的生产	天津天大天隆科技有限公司
果汁系列专用酶的研究与开发	天津市诺奥科技发展有限公司
适用于磨蚀性料浆工况的环保型密封	天津市合润科技有限责任公司
生物医药用新型高效纳滤膜组件及装置	吉林市金赛科技开发有限公司
糠醛工业废水环保治理装置	吉林省嘉诚环境工程有限公司
石化工业大时滞强干扰环节的无模型控制系统	哈尔滨德维自动化设备开发有限公司
PTFE 纤维自润滑衬套	哈尔滨鑫森科技有限公司
离子交换膜分离油田聚合物驱油废水设备	哈尔滨安洁瑞环境科技有限公司
处理含油废水的 CNM 膜分离设备	上海西恩环保设备有限公司
高强螺栓连接面专用水性无机涂料	上海海洋化工材料科技有限公司
高折射光学树脂镜片	上海康耐特光学有限公司
高性能多孔陶瓷喷流式过滤器	宜兴市绿星催化净化器有限公司
酶法生产 5'-核苷酸产业化	江阴市蔚尔生物科技有限公司
新型多官能团缓蚀阻垢剂(DPSC)	南京化工学院常州市武进水质稳定剂厂
防腐型双导流筒式非金属补偿器	江阴市石油化工设备有限公司
氟达拉滨 base 原料药新工艺	苏州市苏瑞医药化工有限公司

(未完待续)