

# 临沂市人民政府 关于 2012 年度临沂市科学技术奖励的 决 定

临政字〔2013〕12 号

各县区人民政府，市政府各部门、各直属机构，临沂高新技术产业开发区管委会，临沂经济技术开发区管委会，临沂临港经济开发区管委会，各县级事业单位，各高等院校：

为鼓励优秀科技人才脱颖而出，加快创新型城市建设，根据《临沂市科学技术奖励办法》，市政府决定，对 2012 年度我市做出突出贡献的科学技术人员和组织进行奖励。授予万连步同志临沂市科学技术最高奖；授予“培南类抗菌药物母核 4-AA 的研究与产业化”等 2 项技术发明成果临沂市技术发明一等奖；授予“邓钠盐生产新工艺技术”等 9 项技术发明成果临沂市技术发明二等奖；授予“高效陶瓷金卤灯生产技术研发”等 3 项技术发明成果临沂市技术发明三等奖；授予“高精度大截面镁合金管型材快速挤压技术研究”等 15 项科技成果临沂市科技进步一等奖；授予“液晶显示器用 ZP45MnZn 高性能铁氧体材料”等 111 项科技成果临沂市科技进步二等奖；授予“路桥装备超高压 ZSG320 液压缸系列产品的研制”等 39 项科技成果临沂市科技进步三等奖。

希望获奖单位和个人珍惜荣誉，发扬成绩，再接再厉，扎实工作，在发展繁荣科技事业中不断取得新进步、创造新成绩。全市广大科技工作者要以获奖单位和个人为榜样，继续弘扬坚持真

理、刻苦钻研、求真务实、开拓创新、大力协作、勇攀高峰的精神，坚持走自主创新道路，进一步加强科学技术研究与开发，大力推进原始创新、集成创新和引进消化吸收再创新，加速科技成果转化，不断提高科技创新能力和科学技术水平，为推进全市经济社会发展做出新的更大贡献。

附件：临沂市科学技术奖励名单

临沂市人民政府

2013年1月22日

# 临沂市科学技术奖励名单

## 临沂市科学技术最高奖

(1人)

万连步 山东金正大生态工程股份有限公司

## 临沂市技术发明奖

一等奖(2项)

### 1、QT系列变频液力激振及QT12-15型砌块成型机

完成单位：山东宏发科工贸有限公司

### 2、培南类抗菌药物母核4-AA的研究与产业化

完成单位：鲁南新时代生物技术有限公司

鲁南制药集团股份有限公司

二等奖(9项)

### 1、邓钠盐生产新工艺技术

完成单位：金沂蒙集团有限公司

### 2、高频高性能耐击穿MLCC材料及元件

完成单位：山东同方鲁颖电子有限公司

### 3、单硝酸异山梨酯技术改造及新剂型的开发

完成单位：山东新时代药业有限公司

### 4、注射用泮托拉唑钠及泮托拉唑钠肠溶片的研究与开发

完成单位：山东罗欣药业股份有限公司

### 5、块茎作物(马铃薯)及块根作物(当归、党参)专用稳定性肥料的研制与应用

完成单位：施可丰化工股份有限公司  
甘肃省农业科学院土壤肥料与节水农业研究所  
沈阳中科新型肥料有限公司  
甘肃施可丰新型肥料有限公司

#### 6、熔体造粒多肽稳定性肥料关键技术与应用

完成单位：史丹利化肥股份有限公司  
史丹利化肥（平原）有限公司  
上海化工研究院

#### 7、香蕉及苹果专用控释肥研制与示范推广

完成单位：山东金正大生态工程股份有限公司  
菏泽金正大生态工程有限公司

#### 8、归芪活血胶囊

完成单位：鲁南厚普制药有限公司

#### 9、头孢唑肟钠及注射用头孢唑肟钠和头孢地嗪钠及注射用头孢地嗪钠的研究与开发

完成单位：山东罗欣药业股份有限公司  
费县人民医院

### 三等奖（3项）

#### 1、高效陶瓷金卤灯生产技术研发

完成单位：山东佛光照明科技有限公司

#### 2、熔体造粒腐植酸功能性专用肥关键技术与应用

完成单位：史丹利化肥股份有限公司

#### 3、核桃品种苗木繁育和丰产栽培技术研究

完成单位：蒙阴县林业局

## 临沂市科学技术进步奖

### 一等奖（15项）

1、高精度大截面镁合金管型材快速挤压技术研究

完成单位：费县银光镁业有限公司

2、YLW2.4-1.0/320/290-A II型（生物燃料）有机热载体锅炉

完成单位：山东圣威新能源有限公司

3、96W风光互补路灯LED路灯关键生产工艺技术研究与应用

完成单位：山东佛光照明科技有限公司

4、GC228LC-8履带式液压挖掘机

完成单位：山重建机有限公司

山重建机（济宁）有限公司

5、三代低排放二冲程汽油机关键技术与开发

完成单位：山东华盛农业药械有限责任公司

山东华盛中天机械集团有限公司

6、8.5T挖掘机液压主件研制

完成单位：山东常林机械集团股份有限公司

山东中川液压有限公司

7、高活性高温 $\alpha$ -淀粉酶的菌种选育及产业化研究

完成单位：山东隆大生物工程有限公司

8、涤纶超细旦纤维在毛毯上的开发与应用

完成单位：临沂绿因工贸有限公司

9、普卢利沙星及其片剂、胶囊剂的研究与开发

完成单位：山东罗欣药业股份有限公司

10、优质高产花生新品种产业化开发

完成单位：临沂市农业科学院

**11、植酸酶对蛋鸭矿物质代谢和养分利用率影响的研究**

完成单位：山东龙盛农牧集团有限公司

山东农业大学

**12、骨科住院感染患者病原菌肺炎克雷伯杆菌碳青霉烯酶耐药基因研究**

完成单位：临沂市人民医院

**13、颌面部动静脉畸形的新分型与治疗的研究**

完成单位：临沂市肿瘤医院

**14、计算机辅助立体定向 hRPE 细胞脑内移植治疗帕金森病临床研究**

完成单位：临沂市沂水中心医院

**15、中国北方汉族人群 FTO 基因多态性与 2 型糖尿病的关联性研究**

完成单位：临沂市人民医院

**二等奖（111 项）**

**1、液晶显示器用 ZP45MnZn 高性能铁氧体材料**

完成单位：临沂中瑞电子有限公司

**2、水泥制备关键节能技术先进水泥助剂的开发及其产业化**

完成单位：临沂大学

山东宏艺科技股份有限公司

**3、户外数字传输用 CH-12KTF 高磁导率、宽频、宽温 MnZn 软磁铁氧体材料**

完成单位：山东凯通电子有限公司

**4、无级调速泵控器**

完成单位：苍山县科能科技电子有限公司

**5、内卡口式长寿命功能系列圆形连接器**

完成单位：临沂市龙立电子有限公司

**6、基于流速法的热量表流量及超声波热量表积分仪系统开发**

完成单位：山东智方仪表科技有限公司

**7、高可靠滚动滑环的研究与开发**

完成单位：临沂市海纳电子有限公司

**8、新型低等级粉煤灰激发技术开发应用**

完成单位：山东宏艺科技股份有限公司

临沂大学

**9、混水供热方式系统优化及远程监控的研究与应用**

完成单位：临沂市恒源热力有限公司

临沂市公用事业管理处

**10、可见光响应型光催化水泥基材料的研究**

完成单位：山东宏艺科技股份有限公司

**11、生物质活性有机液体肥料的研制与应用**

完成单位：山东新港企业集团有限公司

山东新港生物科技有限公司

南京林业大学

**12、GC498LC-8 履带式液压挖掘机及 LG936L 轮式装载机**

完成单位：山重建机有限公司

山重建机（济宁）有限公司

山东临工工程机械有限公司

**13、内桶密封的节水套筒洗衣机**

完成单位：临沂正科电子有限公司

**14、临沂市农村科技信息服务平台建设**

完成单位：临沂市科学技术开发中心

**15、用于超声波美肤仪的压电陶瓷换能器研制**

完成单位：山东沂光电子股份有限公司

**16、挖掘机无缓冲结构高压油缸项目**

完成单位：临沂金利液压科技有限公司

**17、陶粒混凝土的配合比设计及现浇泡沫混凝土在超大尺寸坡度斜坡屋面工程中的应用**

完成单位：临沂天元混凝土工程有限公司

**18、建筑节能综合监管系统**

完成单位：山东同德信息科技有限公司

**19、智能型实木门生产线**

完成单位：蒙阴银进机械制造有限公司

**20、北方地区河流分段式蓄水水体富营养化调查研究及风险防范措施分析**

完成单位：临沂市环境保护科学研究所

**21、模块式多用户电能表**

完成单位：临沂市信友电器有限公司

**22、4JD-80 农作物拔秆机及 WS-230 药剂注入式土壤消毒机**

完成单位：山东华盛农业药械有限责任公司

山东华盛中天机械集团有限公司

山东卫士植保机械有限公司

**23、基于 WEB 的实验物品管理工作流系统的研究与实现**

完成单位：山东医学高等专科学校

**24、分子网型缓释肥料及缓/控释肥料（温控肥）生产新技术开发**



完成单位：山东金沂蒙生态肥业有限公司  
山东华垦化肥进出口有限公司

## 25、木薯糖化协同浓醪发酵乙醇工艺的研究与应用

完成单位：山东泓达生物科技有限公司  
山东昆达生物科技有限公司

## 26、乙醛流程再造及节能技术研究

完成单位：山东昆达生物科技有限公司  
山东泓达生物科技有限公司

## 27、高活性糖化酶及高活性中温 $\alpha$ -淀粉酶的菌种选育及发酵工艺研究

完成单位：山东隆大生物工程有限公司

## 28、速溶花生蛋白粉研究

完成单位：山东天申生物蛋白有限公司

## 29、SK800 型太阳能分体热管式真空管型阳台壁挂集热器

完成单位：山东帅克新能源有限公司

## 30、利用废旧轮胎生产高强度橡胶粉及高速公路专用橡胶粉的工艺和研究

完成单位：山东舜合胶业有限公司

## 31、生物发酵银鱼蛋白生产调味料技术研究

完成单位：青援食品有限公司

## 32、生物富硒压榨浓香花生油的研制

完成单位：山东金胜粮油集团有限公司  
青岛农业大学

## 33、环保型长效复合肥料研制

完成单位：山东三方化工集团有限公司

**34、玉米蛋白深加工技术及产品开发**

完成单位：鲁洲生物科技（山东）有限公司

山东省科学院中日友好生物技术研究中心

**35、泛酸钠及注射用水溶性维生素和注射用头孢西丁钠及聚维酮碘阴道泡腾片的研究与开发**

完成单位：山东罗欣药业股份有限公司

**36、头孢类抗生素原料药中间体 7-ADCA 关键技术开发及产业化**

完成单位：山东新时代药业有限公司

**37、新型硬膜外麻醉导管**

完成单位：临沂市兴华医用器材有限公司

**38、新型海洋生物护伤喷膜剂的研究与应用**

完成单位：山东卫康生物医药科技有限公司

**39、白蛾周氏啮小蜂繁育及林间释放技术的研究**

完成单位：临沂市森林病虫害防治检疫站

费县国有大青山林场

**40、银杏采叶园昆虫群落结构及主要害虫防治技术研究**

完成单位：郯城绿源银杏有限公司

**41、鸡腿菇新品种选育及适地秸秆基质代料栽培技术研究**

完成单位：临沂市农业科学院

**42、香樟引种及抗寒优良类型筛选**

完成单位：临沂市林业科技推广中心

沂水县农林良种组培中心

**43、农田生态系统养分管理及土壤改良技术研究**

完成单位：临沂市土壤肥料工作站

**44、临沂市不同生态类型超级小麦新品种选育及产业化开发**

完成单位：临沂市农业科学院

**45、规模化奶牛场健康养殖技术规范研究**

完成单位：沂南彩蒙奶牛养殖有限公司

山东畜牧兽医职业学院

**46、小麦复方抗旱型浸种剂和包衣剂初步开发及大田释放**

完成单位：临沂大学

临沂市农业科学院

临沂市农业技术推广站

**47、茶山海棠种质资源研究及产业化开发**

完成单位：临沂市兰山区果树技术推广中心

临沂市兰山区黄中皇果树种植农民专业合作社

临沂山松生物制品有限公司

**48、测土配方施肥专家系统建设与应用**

完成单位：莒南县农业技术推广中心

**49、临沂市兰山区生态养鸭技术研究**

完成单位：临沂市兰山区畜牧局

**50、低温等离子体处理杨木单板的研究**

完成单位：山东新港企业集团有限公司

南京林业大学

**51、重组装饰单板覆贴轻质板制造技术研究**

完成单位：临沂市保伸木业有限公司

临沂市产品质量监督检验所

**52、超高产小麦新品种郟麦 98 选育及繁育推广技术研究**

完成单位：郟城县种子公司

**53、鲁果 4 号、5 号优质核桃新品种示范与推广**

完成单位：费县果业服务中心

**54、新型肥料在花生上的应用技术与开发**

完成单位：临沂市种子管理站

临沂市农业科学院

**55、野生柳松菇品种驯化研究**

完成单位：临沂效峰菌业有限公司

**56、优质良种金银花选育与生产集成配套关键技术研究与应用**

完成单位：山东亚特生态技术有限公司

山东省科学院中药过程控制研究中心

**57、肉牛药残控制养殖生产技术研究**

完成单位：临沂市兰山区高老庄肉牛养殖农民专业合作社

**58、E<sub>0</sub>级柔性重组装饰薄木制造工艺研究**

完成单位：临沂市保伸木业有限公司

临沂市产品质量监督检验所

**59、大栏群养母猪电子智能化管理技术的应用研究**

完成单位：临沂市生猪产销协会

**60、Collis 水平反射在运动障碍儿康复训练中的评估及早产低体重儿生后早期追赶生长的临床研究**

完成单位：临沂市妇幼保健院

临沂市沂水中心医院

**61、三维适形放疗治疗子宫颈癌术后盆腔复发或转移及联合化疗治疗肝转移瘤临床疗效多因素分析**

完成单位：临沂市肿瘤医院

临沂市人民医院

**62、根除幽门螺旋杆菌（HP）的三联疗法联合化疗治疗晚期胃癌**

及食管癌全程三维适形放疗后程加速超分割与常规放疗后程加速超分割临床研究比较

完成单位：临沂市肿瘤医院

临沂市沂水中心医院

63、糖目宁治疗早期糖尿病视网膜病变疗效及成人隐匿性自身免疫性糖尿病患病率分析及其与体重指数的关系研究

完成单位：临沂市人民医院

沂水县人民医院

64、“五步起床法”在腹部恶性肿瘤患者术后初次离床活动中应用研究

完成单位：临沂市肿瘤医院

65、肩锁关节脱位闭合穿针固定定位导向器的研制及重建感觉的指动脉背侧皮支血管链逆行皮瓣修复手指软组织缺损的临床研究

完成单位：临沂市人民医院

临沂罗庄中心医院

66、血清 CA19-9 水平在胰腺癌可切除性评估及沙利度胺联合化疗对广泛期小细胞肺癌血清 VEGF 的影响及临床意义

完成单位：临沂市人民医院

蒙阴县中医医院

临沂市肿瘤医院

67、上尿路结石体外冲击波碎石成功率预测模型及临沂市泌尿系统结石患者现状分析及临床对策研究

完成单位：临沂市人民医院

山东医学高等专科学校

68、分层栓塞介入治疗子宫腺肌病及腹腔镜下子宫动脉阻断术联

## 合 GnRH-a 治疗子宫腺肌病的临床初步研究

完成单位：临沂市人民医院

临沂市妇幼保健院

临沂市兰山区计划生育妇幼保健服务中心

同济大学附属同济医院

## 69、乳腺癌组织中 c-met 表达及反义 c-myc 寡核苷酸对骨肉瘤细胞（MG-63）增殖和凋亡影响的实验研究

完成单位：临沂市人民医院

山东医专附属医院

## 70、脐血次黄嘌呤判断新生儿窒息缺氧程度的临床研究

完成单位：山东医学高等专科学校附属医院

罗庄区人民医院

## 71、经鼻蝶向鞍底两侧扩大切除侵入海绵窦的垂体腺瘤及脑膜瘤分级与影响其生长方式的分子生物学实验和临床研究

完成单位：临沂市沂水中心医院

临沂市人民医院

山东大学第二医院

## 72、盐酸替罗非班用于行 PCI 的 ST 段抬高急性心肌梗死患者的临床护理研究

完成单位：临沂市人民医院

## 73、胸胃悬吊减张缝合及围术期加强治疗预防食管癌术后吻合口瘘的临床研究

完成单位：平邑县人民医院

## 74、经皮肾镜超声气压弹道碎石治疗上段输尿管嵌顿性结石及全麻后成年男性开腹手术病人导尿最佳时机与方法选择研究

完成单位：临沂市沂水中心医院

**75、尿动力学检查对女性膀胱颈硬化症患者手术效果的术前评估及改良免穿刺尿道悬吊术在女性压力性尿失禁治疗中的应用研究**

完成单位：临沂市沂水中心医院

临沂市妇幼保健院

**76、经脐入路腹腔镜无疤痕手术及腹腔镜与开腹胃十二指肠溃疡穿孔修补术的对比应用研究**

完成单位：临沂市人民医院

沂南县人民医院

平邑县中医医院

**77、手足口病并发肺出血的危险因素及正常人群手足口病病毒感染流行病学研究**

完成单位：山东医学高等专科学校

临沂市人民医院

临沂市兰山区疾病预防控制中心

**78、新式混合氧呼吸器应用于高压氧治疗突发性耳聋临床研究**

完成单位：临沂市人民医院

**79、改良腮腺切口入路行下颌骨升支骨折复位内固定治疗及改良半面掀翻径路同期钛网塑形重建在全上颌骨切除术中的临床应用研究**

完成单位：临沂市沂水中心医院

临沂市肿瘤医院

**80、复方大黄冰和复方大黄酊联用治疗肿瘤患者化疗引起皮肤毒性反应的临床疗效研究**

完成单位：临沂市肿瘤医院

**81、高压联合音乐疗法对老年抑郁症患者 HAMD 评分影响的临床研究**

完成单位：临沂市荣军医院

**82、临沂市育龄妇女乳腺疾病分布情况及持续负压式乳头矫正器在乳头内陷治疗中的应用研究**

完成单位：临沂市妇幼保健院

临沂市河东区妇幼保健院,

沂南县妇幼保健院

莒南县人民医院

**83、脑底异常血管网病的围手术期临床护理及高容量血液稀释合并控制性低血压在颅内血管疾病手术中的临床应用**

完成单位：临沂市沂水中心医院

临沂市人民医院

**84、多波长激光联合玻璃体腔内注射曲安奈德治疗视网膜静脉阻塞的疗效观察**

完成单位：临沂市人民医院

临沂市经济技术开发区人民医院

沂南县人民医院

临沂市肿瘤医院

沂南县界湖镇卫生院

**85、侧腹壁腹膜外建立通道回肠膀胱术及经腹腔镜行输尿管膀胱再植术治疗巨输尿管症的临床研究**

完成单位：临沂市肿瘤医院

临沂市中医医院

**86、护理干预联合盐酸戊乙奎醚防治重度颅脑损伤应激性溃疡出**



## 血的临床研究

完成单位：临沂市中医医院

## 87、外套管预防气胸引流所致皮下气肿的临床研究

完成单位：费县卫生学校

费县人民医院

## 88、CT 引导下腰椎间盘激光减压术联合胶原酶溶解术治疗椎间盘突出症的临床研究

完成单位：临沂市沂水中心医院

## 89、肠内营养同时胃肠减压对吸入性肺炎影响的研究

完成单位：临沂市人民医院

## 90、CD3+、CD4+、CD8+、Ig、hs-CRP 等联合检测对小儿手足口病诊治的临床研究

完成单位：临沂市人民医院

## 91、 $\gamma$ 、 $\delta$ 角在新生儿髋关节超声检查及低场 MR 线激发弥散成像技术在中枢神经系统的临床应用研究

完成单位：临沂市妇幼保健院

临沂市人民医院

## 92、湿疹患者细胞免疫功能与心理因素及 K562/A02 细胞多药耐药及其干预因素的实验研究

完成单位：临沂市人民医院

平邑县人民医院

## 93、MDR1、bc1-2 基因在多发性骨髓瘤中的表达及相关性研究

完成单位：山东医学高等专科学校

## 94、胃和结肠良性疾病组织 CEA-mRNA 检测用于胃癌、结肠肿瘤早期诊断的研究

完成单位：临沂市人民医院

**95、胸廓定位带在 CT 引导下经皮肺穿刺及高频彩超与超声引导下穿刺活检联合应用诊断早期乳腺癌的临床研究**

完成单位：临沂市肿瘤医院

临沂市沂水中心医院

平邑县人民医院

**96、自动化血培养仪阳性报警时间和定量血培养对 CoNS 污染菌的排除及葡萄球菌耐药基因研究**

完成单位：临沂市苍山县人民医院

**97、慢性每日头痛患者血小板 5-HT，血浆 5-HT、NO、HCY 测定及发病机制探讨及高白细胞急性白血病患者部分免疫分子表达的临床研究**

完成单位：临沂市人民医院

临沂市鲁南腰腿痛研究所

兰山区人民医院

山东大学齐鲁医院

**98、CT 模拟定位应用于鼻咽癌常规放射治疗及直方图提高室间隔缺损超声图像可懂度的方法分析**

完成单位：临沂市肿瘤医院

山东医学高等专科学校

**99、急性有机磷农药中毒性肠坏死的 CT 临床研究**

完成单位：河东区人民医院

兰山区人民医院

**100、乙肝肝硬化患者血清铁和铁蛋白水平与 Child-Pugh 分级的相关性研究**

完成单位：临沂市苍山县人民医院

101、促红细胞生成素对脑出血大鼠血肿周围胶质原纤维蛋白表达及帕金森病细胞替代疗法的相关研究

完成单位：山东医学高等专科学校

102、临沂市实施结核病防治规划终期效果评价和扩大免疫规划进展影响因素研究

完成单位：临沂市人民医院

临沂市疾病预防控制中心

103、婴儿维生素 A 营养状况与乙肝、麻疹疫苗免疫效果关系及中青年高脂血症患者膳食调查及营养门诊干预效果研究

完成单位：临沂市人民医院

上海市第六人民医院奉贤分院

104、沂蒙山区居民土源性线虫感染及相关因素研究

完成单位：兰山区疾病预防控制中心

105、抗泌颗粒治疗高泌乳素血症性不孕的临床研究

完成单位：蒙阴县人民医院

106、金刚藤分散片的制备与质量控制研究

完成单位：临沂市人民医院

107、咳喘固本丸的研制及治疗慢性阻塞性肺病及加替松滴耳液的制备及其质量控制和临床应用研究

完成单位：临沂市中医医院

临沂市沂水中心医院

108、化痰活血扶正补虚法对舒张性心功能不全及心肌肥厚的影响及交泰丸组方治疗气阴两虚型非增殖期糖尿病视网膜病变疗效观察

完成单位：临沂市中医医院  
罗庄区疾病预防控制中心  
临沂市人民医院

**109、调心舒胶囊治疗非 ST 段抬高急性冠脉综合征的临床研究**

完成单位：平邑县中医医院

**110、养阴活血补肾法治疗干燥综合征肾损害观察对尿 NAG 酶的影响及补肾活血疏肝理气法治疗排卵功能障碍性不孕的临床研究**

完成单位：临沂市中医医院

**111、从 NF- $\kappa$ B 及 STAT6 探讨连理汤治疗溃疡性结肠炎作用与机制的研究**

完成单位：临沂市中医医院

**三等奖（39 项）**

**1、路桥装备超高压 ZSG320 液压缸系列产品的研制**

完成单位：山东众力液压技术有限公司

**2、氧化铝基氧化锆涂层板**

完成单位：临沂临虹无机材料有限公司

**3、壁柜门圆弧锯**

完成单位：蒙阴银进机械制造有限公司

**4、LG66X 挖掘机用缓冲结构高压油缸项目**

完成单位：临沂金利液压科技有限公司

**5、鲁中南山地丘陵区水土保持生态修复模式研究**

完成单位：临沂大学

**6、复掺技术在预拌混凝土中的研究与应用**

完成单位：临沂市建设安全工程质量监督管理处

**7、制造执行系统(MES)在复混肥企业中的研究与应用**

完成单位：史丹利化肥股份有限公司

上海化工研究院

**8、空气源热泵技术在太阳能热水系统中的应用研究**

完成单位：山东京普太阳能科技有限公司

**9、成功三维警用地理信息系统 V1.0**

完成单位：山东成功信息技术有限公司

**10、20t 汽车起重机液压系统优化设计及关键液压元件研发**

完成单位：山东郯工液压科技有限公司

**11、CSF 系列连接器研究开发**

完成单位：临沂市海纳电子有限公司

**12、电除尘器三相整流电源**

完成单位：山东蓝博环保设备有限公司

**13、混凝土箱梁外观线型精度控制研究**

完成单位：临沂市政工程有限公司

**14、高塔抗旱保水缓释复合肥关键技术与产业化开发**

完成单位：山东富士化肥有限公司

**15、干法脱胚玉米粉生产果葡糖浆**

完成单位：鲁洲生物科技（山东）有限公司

**16、低温冷榨 ALA 植物调和油**

完成单位：山东金胜粮油集团有限公司

青岛农业大学

**17、高纯磷酸二氢钾制备技术**

完成单位：山东鼎欣生物科技有限公司

沂水县生产力促中心

**18、酶法生产改性玉米皮膳食纤维的研究**

完成单位：鲁洲生物科技（山东）有限公司

**19、Φ800 × 35mm 超高分子量聚乙烯管材的研制**

完成单位：山东东方管业有限公司

**20、奥美拉唑肠溶微丸及肠溶胶囊和注射用克林霉素磷酸酯的研究与开发**

完成单位：山东罗欣药业股份有限公司

**21、盐酸多萘哌齐滴丸**

完成单位：山东新时代药业有限公司

**22、中药制剂对奶牛乳腺炎的治疗及预防研究**

完成单位：临沂市农业科学院

临沂大学

**23、仔猪耐热复合酶应用技术研究**

完成单位：山东龙盛农牧集团有限公司

山东农业大学

**24、沂蒙山区中草药在养殖业中的开发应用研究**

完成单位：临沂市农业科学院

临沂大学

**25、沂蒙山区水系林业生态保护体系建设规划与研究**

完成单位：临沂市林业监测规划站

**26、新型奶业产销模式的研究**

完成单位：临沂市高产奶牛协会

**27、中华魁金杏引种表现及早实丰产栽培技术研究**

完成单位：蒙阴县果业局

**28、郯城县小麦宽幅精播高产栽培技术示范推广**

完成单位：郯城县农业技术推广中心

**29、实用“粘铅仪”的设计与临床应用研究**

完成单位：临沂市肿瘤医院

**30、GK 大鼠胃转流手术后 GLP-1 在胃肠道的表达及 IL-12 水平在小鼠肿瘤检测中的应用研究**

完成单位：山东医学高等专科学校

**31、CT 引导经皮病灶清除术并局部化疗治疗脊柱结核的临床研究**

完成单位：临沂市人民医院

**32、局部磨除及液氮冷冻治疗成釉细胞瘤及粉尘螨滴剂治疗过敏性鼻炎哮喘的临床研究**

完成单位：临沂市中医医院

临沂市妇幼保健院

**33、急性胰腺炎免疫功能的改变与细菌移位的关系及大黄干预的影响**

完成单位：临沂市兰山区人民医院

**34、内置式佐剂 LTB 对空肠弯曲菌重组蛋白疫苗的免疫增强作用的实验研究**

完成单位：山东医学高等专科学校

**35、两种技术在 ERCP 选择性胆管插管困难时的对照及基层医院应用覆膜支架治疗主动脉夹层的临床研究**

完成单位：临沂市人民医院

费县人民医院

**36、心理治疗对心肌梗塞预后的影响**

完成单位：临沭县人民医院

**37、醒脑静、纳络酮联合高压氧预防中重度急性一氧化碳中毒迟**

## 发性脑病临床研究

完成单位：临沂市沂水中心医院

## 38、乙型肝炎预防控制体系研究

完成单位：罗庄区疾病预防控制中心

## 39、前列腺结石从肾虚论治及溶排净石胶囊治疗泌尿系结石临床研究

完成单位：临沂市中医医院

沂南县中医医院