

## 2004年授权专利 (50) 件

发布日期: 2009-02-16

### 2004年授权专利 (50) 件

1. 陈皓佩, 龚树文, 李文, 李保庆, 氯化钼的制备方法及其作为加氢脱硫催化剂的应用, 专利号02130058.5, 授权日2004.10.02。
2. 李善祥, 张彩凤, 李保庆, 一种煤基酸苏云金杆菌杀虫剂, 专利号01141838.9, 授权日2004.08.04。
3. 刘振宇, 杨建丽, 薛永斌, 王志宇, 刘增厚, 李允梅, 道路沥青改性剂及其制备方法, 专利号02158702.7, 授权日2004.11.24。
4. 杨彩虹, 韩怡卓, 柳玉琴, 李文彬, 谭猗生, 一种合成碳酸丙烯酯的催化剂, 专利号02158704.3, 授权日2004.03.17。
5. 杨彩虹, 韩怡卓, 柳玉琴, 李文彬, 谭猗生, 一种合成碳酸丙烯酯的催化剂及其应用, 专利号02158701.9, 授权日2004.05.26。
6. 解红娟, 谭猗生, 潘俊轩, 赵霞, 一种甲醇裂解制氢的方法, 专利号01111411.8, 授权日2004.06.02。
7. 韩怡卓, 常雁红, 杨彩虹, 李文彬, 王心葵, 一种负载氟化钾的催化剂, 专利号00117794.X, 授权日2004.03.17。
8. 李永旺, 吴宝山, 相宏伟, 钟炳, 白亮, 吕毅军, 李伟, 张志新, 李国辉, 孙子罕, 一种费托合成用铁基催化剂及其制备方法, 专利号01120417.6, 授权日2004.07.28。
9. 李永旺, 杨文书, 银董红, 相宏伟, 徐元源, 钟炳, 一种用于合成气制取重质烃的催化剂及其制备方法和应用, 专利号01111583.1, 授权日2004.11.24。
10. 相宏伟, 高海燕, 李永旺, Co/ZrO<sub>2</sub>-SiO<sub>2</sub>废催化剂中钴的分离方法, 专利号02130066.6, 授权日2004.09.01。
11. 朱玉雷, 常杰, 白亮, 郝栩, 杨骏, 李伟, 相宏伟, 李永旺, 制备γ-丁内酯和2-甲基呋喃的催化剂及用途, 专利号02126613.1, 授权日2004.02.04。
12. 朱玉雷, 常杰, 白亮, 郝栩, 张荣乐, 杨骏, 李伟, 相宏伟, 李永旺, 一种糠醛液相加氢制糠醇催化剂及其用途, 专利号02140489.5, 授权日2004.02.04。
13. 朱玉雷, 李永旺, 相宏伟, 苏化连, 邱娅男, 糠醛液相加氢制糠醇的催化剂及其用途, 专利号01141837.0, 授权日2004.10.20。
14. 相宏伟, 杨勇, 徐元源, 李永旺, 一种甲醇解聚聚对苯二甲酸丁二醇酯的方法, 专利号00125914.8, 授权日2004.03.17。
15. 胡津仙, 相宏伟, 李永旺, 何丽民, 苏化连, 高明轩, 一种改质GaZSM-5催化剂及其制法, 专利号00134776.4, 授权日2004.02.04。
16. 胡津仙, 王俊杰, 任杰, 李永旺, 孙子罕, 一种快速合成强酸性ZSM-5分子筛的方法, 专利号02155482.X, 授权日2004.08.04。
17. 胡津仙, 王俊杰, 任杰, 李永旺, 孙子罕, 用于甲醇合成均四甲苯的分子筛催化剂及制备和应用, 专利号02155481.1, 授权日2004.08.18。
18. 孙子罕, 任杰, 王锋, 胡津仙, 房克功, 一种快速合成高结晶度沸石分子筛的方法, 专利号02155487.0, 授权日2004.11.24。
19. 孙子罕, 房克功, 任杰, 胡津仙, 王锋, 董林, 李晓波, 一种硅铝双介孔分子筛及其合成方法, 专利号02155483.8, 授权日2004.08.04。
20. 孙子罕, 任杰, 李到, 重质烷烃生产中间馏分油的低温催化剂及其制备方法, 专利号02135214.3, 授权日2004.07.28。
21. 孙子罕, 陈建刚, 张峻岭, 陶智超, 一种钴钨费托合成催化剂及其制备方法和应用, 专利号02140487.9, 授权日2004.02.04。
22. 孙子罕, 任杰, 李永红, 李到, 姜建卫, 一种对费托合成蜡进行加氢的催化剂及其制备方法, 专利号02155490.0, 授权日2004.09.01。
23. 孙子罕, 魏彤, 魏伟, 王秀芝, 陈兰光, 王谋华, 杨金海, 钟炳, 一种合成碳酸二甲酯的催化剂及其制备方法, 专利号02135213.5, 授权日2004.02.04。
24. 孙子罕, 李文怀, 马玉刚, 张侃, 钟炳, 一种由合成气制低碳混合醇的催化剂及其制备方法, 专利号01130481.2, 授权日2004.09.22。
25. 孙子罕, 魏伟, 赵宁, 徐润, 马忠义, 王太英, 一种甲醇合成催化剂, 专利号01130542.8, 授权日2004.06.02。
26. 孙子罕, 钟炳, 魏彤, 魏伟, 王秀芝, 陈兰光, 王谋华, 杨金海, 一种合成碳酸二甲酯的催化剂及其制备方法和应用, 专利号01130470.7, 授权日2004.09.22。
27. 孙子罕, 钟炳, 魏彤, 魏伟, 王秀芝, 陈兰光, 王谋华, 杨金海, 一种合成碳酸二甲酯的催化剂及制法和用途, 专利号01130469.3, 授权日2004.11.24。

28. 孙子罕, 任杰, 李永红, 李到, 李芳, 姜建卫, 一种用于费托合成重质烃制中间馏分油的催化剂及其制备方法和用途, 专利号01111438.X, 授权日2004.01.28。
29. 孙子罕, 任杰, 李到, 李永红, 李芳, 姜建卫, 一种由费托合成产品蜡生产柴油的催化剂及其制备方法和用途, 专利号01111439.8, 授权日2004.08.18。
30. 孙子罕, 任杰, 李永红, 李到, 李芳, 姜建卫, 一种用于费托合成产物重质烃制汽油的催化剂及其制备方法和用途, 专利号01111443.6, 授权日2004.01.28。
31. 孙子罕, 陈小平, 魏伟, 一种制备碳酸丙烯酯或碳酸亚乙酯的方法及反应器, 专利号01108814.1, 授权日2004.06.02。
32. 钟炳, 李文怀, 刘黎, 董桂燕, 方勇, 张建利, 范伟强, 孔繁华, 李跃明, 肖海成, 贺德福, 一种由煤层气或低品位天然气合成甲醇的方法, 专利号00126568.7, 授权日2004.03.17。
33. 孙子罕, 陈小平, 马玉刚, 魏伟, 李文怀, 杨成, 一种用于环加成制碳酸丙(乙)烯酯的催化剂, 专利号00120873.X, 授权日2004.02.04。
34. 孙子罕, 彭少逸, 李芳, 任杰, 中温异构化催化剂及其制备方法, 专利号00126593.8, 授权日2004.01.28。
35. 孙子罕, 相宏伟, 边定国, 王秀芝, 陈建刚, 李永旺, 钟炳, 高海燕, 张俊岭, 一种由合成气合成烃的生产方法, 专利号00121013.0, 授权日2004.09.22。
36. 王建国, 孙爱灵, 秦张峰, 一种负载型铁催化剂及其制备方法和应用, 专利号01130482.0, 授权日2004.12.29。
37. 刘振宇, 刘清雅, 牛宏贤, 一种用于烟气脱氮的堇青石蜂窝陶瓷催化剂及其制备方法和应用, 专利号02130059.3, 授权日2004.10.20。
38. 张昌鸣, 杨建丽, 刘振宇, 一种测定溶液中过氧化氢含量的方法, 专利号02158703.5, 授权日2004.11.24。
39. 张昌鸣, 董庆年, 王贵香, 杨建丽, 刘振宇, 化妆品中氯化氨基汞的富集与检测方法, 专利号02121014.4, 授权日2004.10.06。
40. 张昌鸣, 刘振宇, 杨建丽, 一种用高效液相色谱分析1,3-二氨基硫脲的方法, 专利号00102461.2, 授权日2004.01.14。
41. 张昌鸣, 令狐文生, 李允梅, 薛永兵, 杨建丽, 刘振宇, 一种沥青、重质油和焦油中烃族组成的分析方法, 专利号01131675.6, 授权日2004.12.22。
42. 朱珍平, 卢怡, 吴卫泽, 刘振宇, 一种由含硝基有机爆炸物的爆炸制备碳纳米管的方法, 专利号01131678.0, 授权日2004.09.22。
43. 朱珍平, 吴卫泽, 刘振宇, 一种制备金属-碳复合纳米材料的方法, 专利号01125679.6, 授权日2004.09.22。
44. 朱珍平, 吴卫泽, 刘振宇, 一种制备炭气凝胶的方法, 专利号01120419.2, 授权日2004.01.21。
45. 朱珍平, 吴卫泽, 刘振宇, 一种碱土金属或过渡金属-炭复合纳米材料的制备方法, 专利号01120418.4, 授权日2004.07.28。
46. 郭向云, 靳国强, 梁萍, 王冬华, 一种碳化硅介孔材料及其制备方法, 专利号02130060.7, 授权日2004.10.06。
47. 孙子罕, 王树国, 巩雁军, 吴东, 钟炳, 制备巯基官能化的MCM-48介孔分子筛的方法, 专利号02149380.4, 授权日2004.02.04。
48. 孙子罕, 喻宁亚, 巩雁军, 吴东, 一种有机官能化硅基中孔材料的制备方法, 专利号02149381.2, 授权日2004.05.26。
49. 孙子罕, 章斌, 吴东, 范文浩, 徐耀, 抗激光损伤宽谱带减反膜的制备方法, 专利号02140488.7, 授权日2004.09.22。
50. 孙子罕, 张晔, 吴东, 章斌, 范文浩, 高抗激光损伤阈值疏水增透二氧化硅膜的制备方法, 专利号00102468.X, 授权日2004.03.17。

[1] 日期: 2009-02-16 点击数: 886