

## 附件 1

## 第十八届中国专利金奖项目名单

(20 项)

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL99105903.4	一种用于流化催化转化的提升管反应器	中国石油化工集团公司, 中国石化集团石油化工科学研究院	许友好, 余本德, 张执刚, 龙军, 蒋福康
2	ZL00132119.6	噻二唑类金属络合物及其制备方法和用途	浙江新农化工股份有限公司	徐月星, 方勇军, 戴金贵, 龚桂荣
3	ZL01106757.8	一种类人胶原蛋白及其生产方法	范代娣	范代娣
4	ZL03135668.0	分子复合三聚氰胺氰尿酸盐阻燃剂及其制备方法和用途	四川大学	王琪, 刘渊, 陈英红, 卢灿辉, 华正坤
5	ZL200410022052.5	一种二维条码编解码方法	武汉矽感科技有限公司	常治国, 王鹏, 吕迎丰, 张斧, 丁晓云
6	ZL200510112882.1	一种桥接转发方法	华为技术有限公司	杜文华
7	ZL200710027110.7	超宽带双频合路器	京信通信系统(中国)有限公司, 京信通信系统(广州)有限公司	邸英杰, 何涛, 贺斌, 舒萌萌, 黄景民
8	ZL200710030723.6	人乳头状瘤病毒基因分型检测试剂盒及其基因芯片制备方法	潮州凯普生物化学有限公司	谢龙旭
9	ZL200710158949.4	一种干熄炉专用供气装置	中冶焦耐工程技术有限公司	陈海文, 王明登, 张长青, 陈健伟, 魏振东

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
10	ZL200710161519.8	终端随机接入蜂窝无线通讯系统的方法及群标识生成方法	中兴通讯股份有限公司	杜忠达, 郝鹏, 张峻峰, 喻斌
11	ZL200910087474.3	裂缝储层含油气饱和度定量计算方法	中国石油天然气股份有限公司	李宁, 王克文, 乔德新, 冯庆付, 武宏亮
12	ZL201010605107.0	一种从白钨矿中提取钨的方法	中南大学	赵中伟, 李江涛, 李洪桂
13	ZL201020214751.0	一种真空蠕变校形炉	宝钛集团有限公司	任连保, 唐守斌, 于润康, 张文政, 高颀, 李万明, 石明柱, 杨军辉, 王俭, 李献军, 赵辉
14	ZL201110127890.9	无模铸造成形机	机械科学研究总院先进制造技术研究中心	单忠德, 刘丰, 刘丽敏, 李希文, 陈少凯
15	ZL201110258734.6	一种银杏叶组合物及其制备方法	黑龙江珍宝岛药业股份有限公司	方同华
16	ZL201110271979.2	轻轨车辆及其铰接式转向架	中车株洲电力机车有限公司	陈喜红, 陶功安, 颜志军, 晋军辉, 曾艳梅, 孙营超, 李云召, 李茂春, 段华东, 周炜, 伍玉刚, 丁长权, 李含林, 刘晖霞, 谢加辉, 杨秀喜
17	ZL201210433619.2	一种雷贝拉唑钠的制备方法	江苏奥赛康药业股份有限公司	赵俊, 宗在伟, 文伟河
18	ZL201210543834.8	多约束多航天器飞行间距预示及碰撞规避方法	北京空间飞行器总体设计部	杨慧, 马利, 周静, 潘宇倩, 雪丹, 何江, 金煌煌, 武向军, 舒卫平
19	ZL201310072198.X	平面回波成像序列图像的重建方法	上海联影医疗科技有限公司	张卫国, 吴环, 蒋先旺
20	ZL201310366713.5	一种电机端盖和一种电机	中车株洲电机有限公司	罗小兰, 杨振中, 邓日江, 唐子谋