

科研成果

2005-2008年专利情况统计表

序号	专利名称	设计人	专利权人	专利号	授权日期	授权单位	备注
1	螺纹剪切式汽车碰撞吸能装置	雷正保 罗义	雷正保	ZL 03 1 24568.4	2005.1	中华人民共和国国家知识产权局	发明型
2	变高度自适应公路护栏防阻块	雷正保 谢玉洪	雷正保	ZL 2003 1 0110470.5	2006.4	中华人民共和国国家知识产权局	发明型
3	路基刚度测试中可自动定心的位移传感头机构	查旭东 袁翔 李岳林 周育才 秦志斌 曾志伟 肖秋明 张起森 曾昭茂 罗云飞	长沙理工大学	ZL 2005 2 0052483.6	2006.12	中华人民共和国国家知识产权局	实用型
4	一种独立施工的自行式水泥混凝土路面纵向传力杆压入机	李自光 何志勇 李战慧 颜荣庆 张巍 蔡东红 沈永辉	长沙理工大学	ZL 2005 2 0049898.8	2006.6	中华人民共和国国家知识产权局	实用型
5	一种独立施工的悬挂式水泥混凝土路面纵向传力杆压入机	李自光 何志勇 李战慧 颜荣庆 张巍 蔡东红 沈永辉	长沙理工大学	ZL 2005 2 0049900.1	2006.6	中华人民共和国国家知识产权局	实用型
6	一种独立施工的拖挂式水泥混凝土路面纵向传力杆压入机	何志勇 李自光 李战慧 颜荣庆 张巍 蔡东红 沈永辉	长沙理工大学	ZL 2005 2 0049899.2	2006.6	中华人民共和国国家知识产权局	实用型
7	一种用于高压流体的动态密封结构	李自光 赵尧云 颜荣庆 何志勇 丁小峰 李战慧 周小峰	长沙理工大学	ZL 2005 2 0050870.6	2006.8	中华人民共和国国家知识产权局	实用型
8	公路护撞护栏	雷正保 唐波	雷正保	ZL 2004 2 0036217.X	2005.1	中华人民共和国国家知识产权局	实用型
9	汽车碰撞吸能装置	雷正保	雷正保	ZL 2004 2 0035150.8	2005.2	中华人民共和国国家知识产权局	实用型
10	水泥混凝土路面伸缩缝钢筋置入机	赵天法 李自光 彭立志 何志勇 蔡东红 李战慧 文庆祥 颜荣庆 冯治安 沈永辉	路桥华南工程有限公司 长沙理工大学	ZL 2005 2 0051451.4	2006.9	中华人民共和国国家知识产权局	实用型
11	阀门位置瞬态控制器	谢竹生 张雨 周永军 任国锋	张雨	ZL 2004 2 0068612.6	2006.4	中华人民共和国国家知识产权局	实用型
12	蓄电池或超级电容的充电均衡方法与装置	袁翔 范汉强	长沙交通学院 范汉强	ZL 03 1 18370.0	2007.5.16	中华人民共和国国家知识产权局	发明专利
13	半导体制冷式均衡充电方法及装置	袁翔 范汉强 王英健 王国庆 李朱光 范必双 邓华	长沙交通学院 上海奥威科技发展有限公司 国家电动汽车试验示范管理中心 范汉强	ZL 02 1 39803.8	2007.8.15	中华人民共和国国家知识产权局	发明专利

...: 文档附件: ...