

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> CCC牌3C-01型汽车催化净化器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

CCC牌3C-01型汽车催化净化器

关键词: **催化净化器** **废气处理设备** **空气污染控制** **汽车排气**

所属年份: 1999

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 天津卡达克汽车技术开发总公司

成果摘要:

简介: 该产品旨在降低汽车在运行过程中的尾气排放, 控制由汽车尾气造成的空气污染。适用于燃用无铅汽油的轻型汽车(包括化油器式和燃油电子喷射系统的车辆)。主要特点: 采用陶瓷蜂窝载体, 流通阻力小, 耐高温, 耐腐蚀性好。壳体采用高强度结构, 耐高温、耐振动, 不易变形, 设计利用涡流控制技术, 使得系统与车辆匹配更好。垫层采用高温膨胀减振材料, 产品使用寿命长。催化剂耐久性强, 5万公里后, 转化效率劣化系数小于1.3。不增加整车噪声。应用实例: 应用在夏利化油器车上, 十五工况排放转化效率: CO: 72%, HC: 76%, NOx: 54%。应用在BJ2021EY型开环电喷车上, 十五工况排放转化效率: CO: 91%, HC: 97%, NOx: 49%。性能参数: 对于化油器式发动机、三种有害排放物的转化效率分别为: CO≥70%, HC≥70%, NOx≥70%; 对于闭环电控汽油喷射式发动机, 三种有害排放物的转化效率分别为: CO≥80%, HC≥80%, NOx≥50%; 起燃温度: 300℃左右。

成果完成人:

完整信息

行业资讯

尾渣综合利用技术改造

中水回用于循环水系统的研究...

重油污水及油渣处理处理工艺...

5000吨/年精细橡胶粉

粉煤灰综合利用开发

土壤改良保水增效剂开发生产

特种聚醚多元醇

5万亩人工生态育苇综合技术开发

畜禽粪便育蛆养殖技术

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

成果交流

推荐成果

·城市污水处理设备国产化示范...	04-23
·城市污水水源热泵系统的开发...	04-23
·城市污水SBR法处理工程	04-23
·大生活用海水进入城市污水系...	04-23
·胶州复合生态系统处理城市污...	04-23
·固定化藻菌的脱氮除磷功效用...	04-23
·城市污水回用于工业工艺用水...	04-23
·城市污水处理厂二级出水消毒...	04-23
·气浮滤池用于城市污水深度处...	04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题
 国家科技成果网

京ICP备07013945号