



请输入查询关键词

科技频道

搜索

压缩天然气(CNG)加气机现场检定装置及方法研究

关键词: [加气机](#) [压缩天然气](#) [现场检定](#)

所属年份: 2005

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: 中国测试技术研究院

成果摘要:

压缩天然气加气机是用于对汽车充装天然气并对天然气的体积进行计量的装置, 由于其涉及贸易结算, 按计量法规定, 对加气机所计量量值的准确度应执行强制检定。依据四川省地方计量检定规程JJG(川)80-2000《压缩天然气加气机》, 需对加气机的外观、密封性、示值误差和重复性等指标进行检测, 而要执行该项工作, 必须建立相应的计量标准装置。该装置主要由质量流量计(作标准表)、精密压力表、高压阀门、加气枪、便携式计算机、打印机组成。根据四川省科学技术信息研究所的科技查新报告, 本课题所建立压缩天然气(CNG)加气机现场检定装置, 其电源采用汽车蓄电池供电、加气枪采用卡套式快速安装接头, 在国内具有独创。现场检定装置的相对测量不确定度为0.2%(P=95%)。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[车用LPG/汽油两用燃料转换专...](#)

[道路交通事故现场快速测绘仪...](#)

[提高9.00~20斜交载重轮胎高...](#)

[汽车\(汽油车\)用液化石油气装...](#)

[改善液化气汽车起动和加速性...](#)

[车用柴油发动机使用低牌号柴...](#)

[汽车测温用NTC热敏元件](#)

[Q-12、Q-24型汽车机油压力保...](#)

[ND5320TLC型连续抽油杆作业车](#)

[双轴双进给珩磨机床](#)

成果交流

推荐成果

- [WGQY20型飞机牵引车](#) 04-23
- [多用喷气吹除车](#) 04-23
- [机场跑道摩擦系数试车](#) 04-23
- [航空器除冰/客梯两用车](#) 04-23
- [国产机场地勤专用新型空调车](#) 04-23
- [QY4飞机牵引车](#) 04-23
- [QY20飞机牵引车](#) 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](#)

国科网科技频道 京ICP备12345678号