



国家生物防护装备工程技术研究中心

NATIONAL BIO-PROTECTION ENGINEERING CENTER

国家生物防护装备工程技术研究中心 > 新闻中心 > 中心要闻 > 内容

今天是2013年1月11日

- 首页
- 中心概况
- 新闻中心
- 学术科研
- 开放服务
- 共享资源
- 论文论著
- 合作交流
- 专业委员会
- 专业期刊
- 联系我们
- 研发实体

“中心”科研成果列入2012年度国家重点新产品计划

近日，科技部下达了2012年度国家有关科技计划项目的通知（国科发计〔2012〕611号）。经卫生部推荐，由国家生物防护装备工程技术研究中心研制、天津市昌特净化工程有限公司承制的“生物安全型高效空气过滤装置（箱式、风口型、立式）”项目列入2012年度国家重点新产品计划（项目编号：2012GR361007）。

据了解，国家重点新产品计划是国家科技计划体系中科技产业化环境建设的重要组成部分，是一项政策性引导计划。它以“加强引导、鼓励创新、扶持重点、营造环境”为指导思想，通过政策性引导和扶持，促进新产品开发和科技成果转化及产业化，推动企业的科技进步和提高企业技术创新能力，加速科技产业化环境建设，增强产品国际竞争力。

“生物安全型高效空气过滤装置（箱式、风口型、立式）”是“十一五”传染病防治国家科技重大专项课题“高等级病原微生物实验室污染空气排放处置设备的研发与应用”及国家科技支撑计划课题“实验室空气污染防治处置和实时净化关键技术和产品的研究”的科研成果。领衔承担该2项课题的国家生物防护装备工程技术研究中心祁建城研究员率领科研团队奋力攻关，先后攻克高效空气过滤器现场效率法检漏、扫描检漏、气体消毒等关键技术难题，成功研制了箱式、风口型、立式生物安全型高效空气过滤装置，获国家发明专利2项，实用新型专利3项，计算机软件著作权登记证书1项。经国家建筑工程质量监督检测中心检测，箱式、风口型、立式生物安全型高效空气过滤装置的技术性能指标，达到国际同类产品先进水平。据国家建筑工程质量监督检测中心张彦国高工在2012年全国兽医系统高等级生物安全实验室设施设备研讨会暨中华预防医学会生物安全与防护装备分会学术年会上的学术报告，目前全国已有34家高等级生物安全实验室通过了工程质量验收，其中有23家实验室采用了由中心研发并监制的生物安全型高效空气过滤装置（箱式、风口型、立式），充分说明该类产品已基本实现从“进口依赖型”向“自主保障型”的转变。

“生物安全型高效空气过滤装置（箱式、风口型、立式）”项目列入2012年度国家重点新产品计划，充分体现了国家对该项目成果转化及产业化的扶持，势必对提高“中心”产品研发水平及成果转化企业的技术创新能力、增强产品国际竞争力有重要推动作用。



打印本页

[关闭窗口]



向上

国家生物防护装备工程技术研究中心 版权所有 津ICP备07005076号

中国·天津 河东区万东路106号 电话：86-022-84656803，传真：86-022-84656803