



新闻动态

现在位置: [首页](#) > [新闻动态](#) > [科研进展](#)

[图片新闻](#)

[所内新闻](#)

[学术活动](#)

[科研进展](#)

[科技视野](#)

近物所研制的“HionBeam重离子加速器”通过省级新产品鉴定

2012-04-28 | [【大】](#) [【中】](#) [【小】](#) [【打印】](#) [【关闭】](#)

4月26日，中科院近代物理研究所研制的“HionBeam重离子加速器”通过了省级新产品鉴定。

甘肃省工业和信息化委员会组织中国医学科学院肿瘤医院等单位的7位专家组成专家组，听取了近物所肖国青所长作的研制工作报告，查阅了有关资料，进行了认真质询和讨论。专家组认为，HionBeam重离子加速器总体性能指标达到国际先进水平，市场竞争优势明显，应用前景广阔，同意通过省级新产品鉴定。

专家组一致认为，该产品使用大型高精度冲片电磁铁、大功率数字脉冲电源、大型超高真空系统、高效剥离注入方式、变谐波宽能区同步加速、超长周期慢引出、点扫描等多项原创性技术，采用先进的技术路线，可应用于肿瘤治疗、辐照育种、核孔膜等多个领域。该产品性价比高，特色鲜明，拥有自主知识产权，具有良好的经济效益和社会效益。

甘肃省工信委主任李平、副主任高东升等领导出席鉴定会。



肖国青作研制工作报告



专家组质询讨论

>> 评论