

封面说明

实验部流光室在一机部北重厂等单位协助下,两年多以来,逐步建立了70厘米流光室的高压系统、室本体系统、选择触发电子学系统和气体系统,今年下半年利用宇宙线 μ 子进行了联调实验,七月廿四日第一次见光,几经改进后,于八月卅日获得有一定质量的流光,径迹清晰,呈5mm细线,分点均匀。在流光室研制中迈出了可喜的一步。