

我国首次正电子湮没学术讨论会

我国第一次正电子湮没技术学术讨论会于1981年11月8日至12日在苏州召开。这次学术讨论会由中国核学会主办。中国核学会副理事长、高能物理研究所副所长赵忠尧教授代表核学会主持了讨论会。来自二机部、中国科学院有关研究所、高等院校及其它部门27个单位共55人参加了会议。

在讨论会上,代表们共提出12篇综述性评介报告和36篇工作报告,内容涉及正电子湮没技术在金属、固体物理、化学、核医学及生物物理等领域的应用,还介绍了正电子湮没技术的国际动态和展望以及国内这项工作的情况和今后的设想。代表们还就正电子湮没实验设备方面的问题进行了讨论。

代表们认为各兄弟单位之间相互学习、相互支持是促进这项技术发展的重要因素。目前正电子湮没技术在我国仍处于发展初期,所以希望得到领导方面更多的关怀和支持。

代表们认为此次学术讨论会开得比较成功,建议会后出版会议专集。

(张天保)