

[收藏本站](#)[设为首页](#)[English](#) [联系我们](#) [网站地图](#) [邮箱](#) [旧版回顾](#)

面向世界科技前沿，面向国家重大需求，面向国民经济主战场，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——中国科学院办院方针

[搜索](#)[首页](#) [组织机构](#) [科学研究](#) [人才教育](#) [学部与院士](#) [资源条件](#) [科学普及](#) [党建与创新文化](#) [信息公开](#) [专题](#)

首页 > 一线动态

高能同步辐射光源高压科学线站建设研讨会召开

文章来源：高能物理研究所 发布时间：2016-12-15 【字号：[小](#) [中](#) [大](#)】[我要分享](#)

12月8日至9日，“高能同步辐射光源高压科学线站建设研讨会”在中国科学院高能物理研究所召开。

高能所副所长秦庆以及多学科中心主任董宇辉介绍了高能同步辐射光源（HEPS）的申报背景，他们希望代表们通过这次研讨会为HEPS高压线站的建设出谋划策，提出宝贵的意见。

与会代表从材料科学、地球科学、凝聚态物理、工程物理等多个学科领域提出了高压研究对高能量同步辐射的需求以及对线站建设的建议。部分从事同步辐射高压研究的国内外专家介绍了国际上同步辐射高压实验技术的发展以及未来的技术挑战。代表们认为，HEPS的建设为国内的高压科学研究带来了一个崭新的时代。国内高压用户众多，对线站需求量大，希望高能所在一期线站建设中，能够充分考虑高压用户的需求，不仅建设国际一流的高压专用线站，也在其他线站的建设中考虑高压科学的应用。中国地质大学（武汉）教授、中科院院士金振民还特别提出，高能同步辐射光源要充分考虑地球科学的应用，尤其是列入国家战略科技问题的地球深部探测，必须结合同步辐射和高压实验技术才能进行。

在会议自由讨论环节，代表们建议围绕高压科学线站建设，成立一个高压中心或专业委员会，以协助高能所完成线站的立项与建设工作。



研讨会现场

热点新闻

中科院召开警示教育大会

国科大教授李佩先生塑像揭幕
我国成功发射两颗北斗三号全球组网卫星
国科大举行建校40周年纪念大会
2018年诺贝尔生理学或医学奖、物理学奖...
“时代楷模”天眼巨匠南仁东事迹展暨塑...

视频推荐



【新闻联播】“率先行动”计划领跑科技体制改革



【朝闻天下】《2018研究前沿》发布——中国在热点新兴前沿表现稳中有升

专题推荐

中国科学院
“讲爱国奉献 当代先锋”主题活动



(责任编辑：陈丹)



© 1996 - 2018 中国科学院 版权所有 京ICP备05002857号 京公网安备110402500047号 联系我们

地址：北京市三里河路52号 邮编：100864