

## BEPC第二十年会在京召开

文章来源：高能物理研究所 发布时间：2015-09-08 【字号：小 中 大】

我要分享

北京正负电子对撞机（BEPC）第二十年会于8月31日至9月2日在北京市郊密云县召开。来自中国科学院高能物理研究所、中科院近代物理研究所、合肥国家同步辐射实验室、上海应用物理研究所以及相关合作单位的120余名代表参加了本次会议。

高能所副所长、加速器中心主任秦庆主持开幕式。中科院院士陈和生在开幕式上致辞，肯定了加速器中心全体成员在任务非常繁重、人员非常紧缺的条件下，很好地完成了2014-2015年BEPcII运行任务，并取得了对撞亮度 $8.53 \times 10^{32} \text{cm}^{-2} \text{s}^{-1}$ 的好成绩。除了BEPcII运行之外，加速器中心同时也参加了ADS加速器建设、高能光源验证装置以及CEPC设计，任务非常艰巨。2014-2015年度，BEPcII在加速器性能、对撞物理取数、同步辐射运行等方面都取得了很好成绩。陈和生希望加速器中心利用本次年会，认真总结过去一年BEPcII运行情况，规划新的运行年度计划，并且希望通过全体同事的共同努力，在实现稳定高效运行的同时，争取早日达到理论设计亮度指标 $1 \times 10^{33} \text{cm}^{-2} \text{s}^{-1}$ 。

高能所党委书记潘卫民表示，希望各相关部门达成配合，统筹协调、以人为本、科学管理，共同为推进研究所“率先行动”计划和“一三五”规划的顺利实施，为建设世界一流的研究所，做出更大的贡献。

加速器中心副主任曹建社作了“BEPcII运行及调束总结”报告；实验物理中心研究员何康林和多学科中心主任董宇辉分别作了“BESIII运行情况”及“BSRF年度运行情况”的报告；合肥国家同步辐射实验室、近代物理研究所、上海应用物理研究所先后作了大会交流报告，介绍他们在调束、运行和改进方面的经验，探讨了大家共同关心的问题。

在分组报告会上，BEPcII加速器物理、运行、高频、束测等各系统的代表，分别就一年来本系统运行调试结果进行了总结，分析了存在的问题。各分会场围绕与BEPcII调试、运行、改进相关的议题，展开了热烈的讨论，各系统充分交流，提出了许多建设性的意见。

在最后一天的大会上，研究员马力、潘卫民、董宇辉分别就中国散裂中子源工程进展、ADS质子加速器2015年进展以及HEPS预研工程进展作了大会报告。秦庆作大会总结报告，希望全体人员为下一轮开机运行做好准备，力争对撞亮度达到设计指标，完成谱仪取数及同步辐射运行任务。

（责任编辑：陈丹）

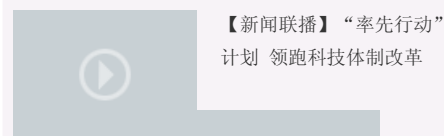
附件：

### 热点新闻

#### 王宽诚教育基金会成立30周年座...

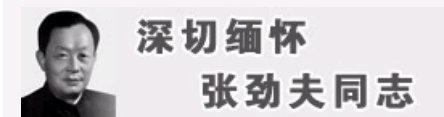
- 中科院“率先行动”计划组织实施方案
- 李岚清参观“中国科学院与‘两弹一星’...”
- 中科院举办第三十一期所局级领导干部上岗班
- 中国科学院大学举行2015级新生开学典礼
- 中科院2015年度分院党组书记扩大会议召开

### 视频推荐



【新闻联播】刘云山参加全国科普日活动

### 专题推荐



### 相关新闻

