

2011年全国放射治疗计划设计高级培训班 第一轮通知

中国生物医学工程学会医学物理分会将于2011年8月23-27日在山西省太原市主办放疗计划设计高级培训班。山西省肿瘤医院和山西省生物医学工程学会放射物理专业委员会将承办此次培训班。

一、培训主题及内容

培训班的主题是“**放射治疗计划设计的最新概念**”。培训内容包括：计划设计的物理原理和生物学基础、CT/MRI模拟、靶区和危及器官的定义、计划设计中靶区和危及器官物理和生物处方剂量的确定、多目标优化问题、容积(快速)旋转照射和自适应放疗的计划设计、治疗计划的评估和验证、治疗计划设计过程中QA(QC)、典型病例的计划设计及实践操作等。

二、培训对象

本次讲习班针对放射物理(剂量)师和放射肿瘤医师，培训计划设计中所需的理论和实践技能，为放射肿瘤物理师、医师和相关领域的专家提供交流学习、促进合作、增进友谊的平台。

三、培训日程

培训班初步的日程安排是：放射8月23日报到，8月24日至26日课堂教学；8月27日操作实习。为了达到学以致用培训效果，保证学员回单位能开展相应的工作，培训班将邀请国内外学术造诣较深、具有丰富的实践经验的物

理师授课；承办单位将提供操作实习场地和仪器设备。

四、注册信息

代表注册费标准见下表。中国生物工程学会医学物理分会的会员执本人会员证注册可享 9 折优惠，学生会员持本人会员证和学生证可享 6 折优惠。

	2011.6.30 或以前	2011.6.30 以后
正式代表	1000 元	1200 元
家属 [#]	300 元	

[#]家属注册后可获得用餐券，可参加会议组织的社会活动，但不能进入会场。

注册费请汇至中国生物医学工程学会。汇款时请注明“放疗计划设计高级研讨/培训班”。帐户信息如下：

户名	中国生物医学工程学会
开户行	中国农业银行北京东单支行
帐号	1914 0104 0000 126

汇款后请通知会议秘书处，提供准确的汇款信息和本人的联系方式。如交费注册后要求取消注册，组委会将根据距会议开始时间的长短，部分退款。

五、会务组联系方式

有关注册和日程安排请与会务组黄鹏联系：

Email: csmptc2011@yahoo.com.cn,

Tel: 18701606968/010-87788291

Fax: 010-67737011。

有关交通食宿安排请与会务组邢晓汾、阎建文联系：

Email: tyxxf@126.com

Tel: 13935103398/13903467774。

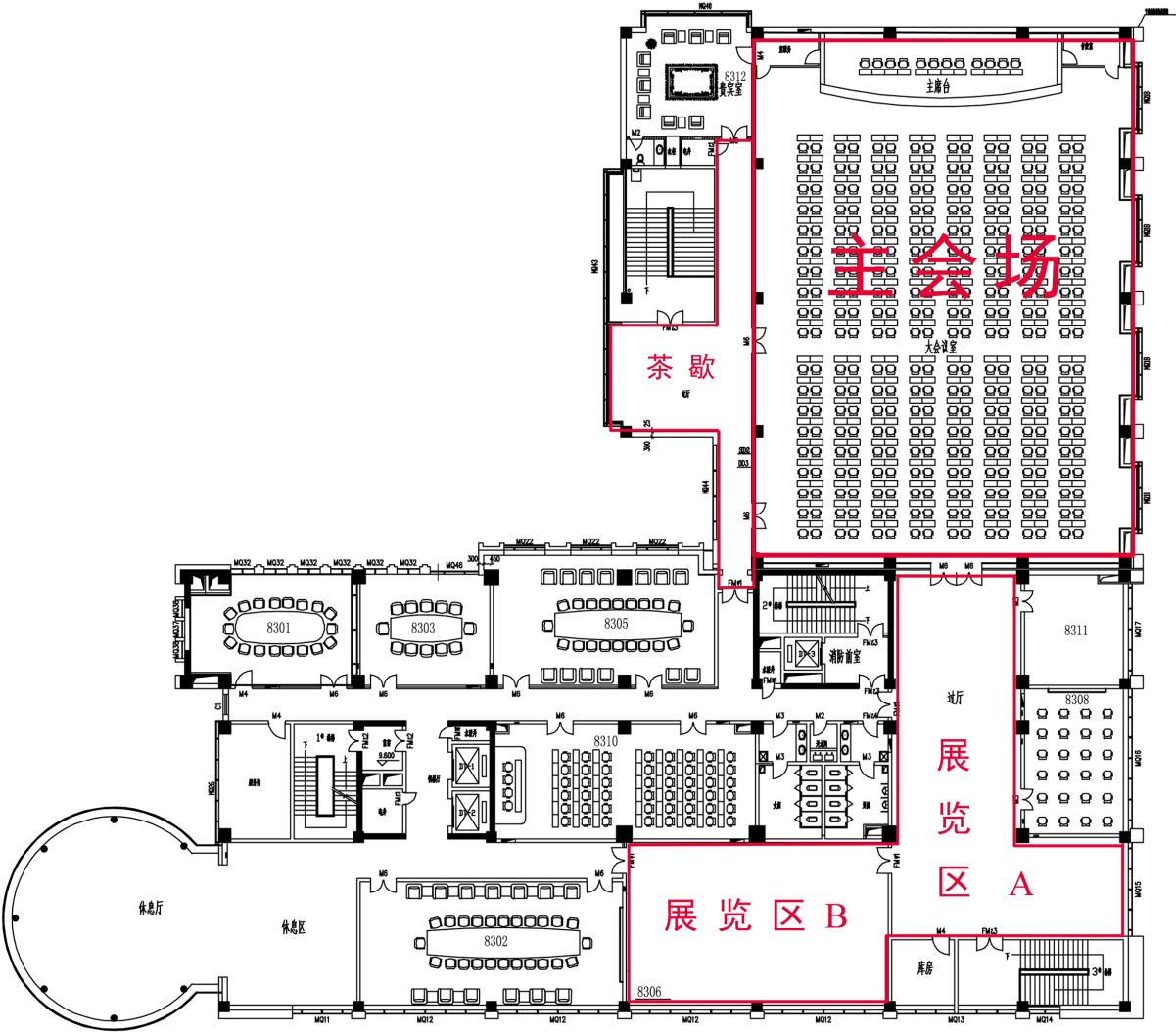
更多详细信息将在第二轮通知和 CSMP 网站公布
(www.csmp.org.cn/tc2011)。



中国生物医学工程学会医学物理分会

2011.3.4

附：会场示意图



A区三层平面图