



本期目录

1. IRPA 执委会第 66 次会议纪要
2. 英国放射防护学会 (SRP)
3. IRPA 指导方针发布
4. IRPA 埃及分会
6. IRPA 地区会议通知

IRPA 出版发行委员会

(音译)
主席: 克里斯托弗·克莱门特

副主席: 伯纳德·勒顾恩

《新闻简报》编辑
李春生, 阿里·苏塔瑞恩

成员国组织联络员
艾德琳·高

网络负管理员
安迪·卡拉姆, 克里斯·麦克姆森

新媒体管理员
斯文·纳格尔, 克里斯·麦克姆森

媒体评论员
梅勒妮·理查德
拉尔夫·托马斯
斯文·纳格尔
林勇基
邓肯·麦克卢尔
山杉 大辅
程伟

IRPA 执委会第 66 次会议纪要



IRPA 执委会第 66 次会议于 2014 年 5 月 10 日至 11 日在风景宜人的马来西亚吉隆坡召开。共有九名执委出席了本次会议。会议就在即将到来的“2016 年南非开普敦 IRPA14 国际大会”期间举行 50 周年庆祝活动的准备工作进行了讨论, 并逐按国别梳理了各成员国会员发展现状。会议中, 协会副主席罗格·科茨通报, 截至目前希沃特奖评选委员会已收到三份候选提名。协会执行官伯纳德·勒顾恩已向各成员国学术团体发出通知, 对上述提名予以确认。出版发行委员会主任克里斯·克莱门特汇报了 IRPA 网站建设的最新进展。

执委会还认真回顾了之前历次会议和研讨会上获得的经验反馈。协会主席雷纳特·卡文斯基回顾了 2014 年 5 月 7 日-9 日德国维尔茨堡召开的世界卫生组织“辐射应急医学准备和援助协作网络 (REMPAN)”会议上代表 IRPA 所做的报告。这份报告赢得了 REMPAN 各参与方的高度赞誉。学会执行官伯纳德·勒顾恩在 IRPA 亚洲地区大会上的报告中建议 IRPA 与国际医学物理组织 (IOMP) 建立合作, 联合为部分 IRPA 辐射防护与安全文化系列出版物制定新的指导原则。IRPA 财务总监迪克·图希介绍了各即将召开的地区会议和 IRPA 大会的最新情况, 以及 2024 年美国 IRPA 大会的筹划进展, 包括各工作组的建立及各自的工作进展。

会议尤其强调了 IRPA 与国际放射防护委员会 (ICRP) 的合作。为此, 卡文斯基主席建议协会通过一项 5 年连续性资助计划, 获得各执委的一致同意。克里斯·克莱门特在会上指出, ICRP 已发起了一项 5 年期资金募集行动, 旨在为其未来 5 年的工作的开展获得长期稳定的资金支持。我协会目前是为 ICRP 捐助金额最多的机构之一。为此, 会议决定立即起草 IRPA 与 ICRP 关于此事的谅解备忘录, 以便于 IRPA 为 ICRP 提供长期发展支持。会议认为在全世界辐射防护业界的共同努力下, 今后双方合作会越来越, IRPA 协会想要成为辐射防护从业者国际先声, 就一定要重视此类合作。

会议还就阿根廷学会致信卡文斯基主席邀请 IRPA 执委会全体参加 2015 年阿根廷 IRPA 大会 (2015 年 4 月 12-17 日) 并同期举行第 67 次执委会会议一事进行了讨论, 该邀请获得执委会一致同意。

伯纳德·勒顾恩
IRPA 执行官

国际辐射防护协会

 <https://www.facebook.com/IRPA0>

 <https://twitter.com/IRPA>

 www.irpa.net

IRPA 成员国学术团体 -英国放射防护学会 (SRP)

1963 年 5 月 8 日，作为美国保健物理学会下设分会之一的英国放射防护学会 (SRP, www.srp-uk.org) 在位于伦敦的帝国理工学院正式成立。成立初期仅有会员 64 人，而今已发展至 2200 余名会员，是 IRPA 协会第二大成员国学术团体。

截至目前英国放射防护学会已经成功承办过 1972 年布莱顿的 IRPA2 和 2013 年格拉斯哥的 IRPA13 两次大会。其中，在以“让更多人了解学会”为主题的 2013 年格拉斯哥 IRPA13 大会期间，英国放射防护学会专门邀请了 1200 名当地学生，参加了学生科普展览与讲座日活动。此举目前已成为英国放射防护学会年度会议的常规活动，起到了在全国范围加强宣传辐射防护文化的作用，也是该学会宗旨目标的具体体现。

目前 SRP 向其所有注册会员赠阅《放射防护期刊》(<http://iopscience.iop.org/0952-4746/>)。该期刊创办于 1981 年，现已发展为高水平国际期刊，读者遍布世界各地。此外，学会网站建设活跃，还建有“新闻周报”电子邮件推送系统，可满足会员各类需求。

近年来，SRP 的工作亮点之一是在 2007 年被授予了“皇家宪章”，象征着英联邦政府对于专业学术团体的最高级别认可，这是英国放射防护学会的荣誉，也是放射防护学科的光荣。自此，SRP 优秀会员可以被授予“皇家特许辐射防护工程师”的荣誉称号。

英国放射防护学会目前由 14 人组成的理事会负责管理，下设 20 多个专业委员会。目前每年举办活动 6 至 10 场次，其中最主要的是每年春季召开的年会，一般为期三天（包括年度大会和晚宴）。

学会国际合作委员会由学会自身和英国伙伴协会（包括高校辐射防护负责人协会、英国放射学研究院、英国核医学学会、医学物理与工程学会和英国放射医学院和英国放射线技师学会）人员共同组成，负责组织引导上述各学会会员加入 IRPA 协会，同时也作为合作的平台，使得英国辐射防护行业可以参与到 IRPA 及其它相关的国际事务中去。

英国辐射防护学会迄今已经走过了半个世纪的发展历程（见 www.irpa.net/page.asp?id=54565），会员业已遍布世界各地，欢迎您通过他们了解英国辐射防护学会，也期待与您在未来的 IRPA 活动中相识。

彼得·马斯登
学会主席
教授、皇家特许辐射防护工程师

president@srp-uk.org



SRP 曾经的 23 任主席出席学会 50 周年庆祝大会（2013 年 5 月，哈罗盖特）



SRP 第一届学生科普展览与讲座日活动（2012 年 5 月，格拉斯哥）



IRPA 辐射防护文化建设指导方针

热烈祝贺国际辐射防护学会“辐射防护文化建设指导方针”于 2014 年 6 月正式发布！

IRPA “辐射防护文化建设指导方针”的目的在于总结归纳出辐射防护业界关于辐射防护文化核心构成的观点和态度。该指导方针的制定过程中采取了包容和协商的方法，听取了各方意见，旨在培养以文化促进发展的理念，指导辐射防护从业人员接受这一理念，并在各自领域积极推动辐射防护文化的发展。指导方针的制定将有助于各机构部门高层结合实际制定出自身切实可行的指导原则和建议。

把辐射防护理念渗透进企业文化是目前我们实现理想状态的最有效的方法

文化这一概念与思维、信仰和风俗相关，是一个社会中人群所共有和接受的东西。在这一意义上，行业与行业之间不存在差别（如医疗、核电、工业等），因此可以把辐射防护文化理解为特定科技和社会条件下，从业者、病患、公众以及环境等各方面在各种辐照环境中，关于辐射防护的习惯和认识的总和。

辐射防护文化有几个可能的发展阶段。有一种观点认为包括三个主要的发展阶段：一般服从、主动式安全服从和自觉行为安全式系统。任何文化发展计划的目标都是要推动组织和个人的行为习惯向最高阶段模式的转变。

强有力的领导、良好的教育和培训、培养正确的工作习惯并保持作业人员间的充分沟通都显著影响着辐射防护文化的发展。相似地，从事故、事件和未遂案例中汲取经验教训也是文化发展的重要环节。

辐射防护文化水平的评估需要一系列手段的有机结合，不仅要对照既定标准进行考核，还要鼓励对积极或消极发展趋势进行判断和观察。

一个单位内部的辐射防护负责人一定要在支持和管理机构内部辐射防护文化发展方向和贯彻落实方面发挥核心作用。此外，辐射防护负责人还必须认识到与更广泛的利益相关方保持互动将有助于职业安全文化的发展和落实。

IRPA 各成员国组织在为辐射防护从业人员提供支持方面责任重大，要知道是他们在一线推动着辐射防护文化的发展。

在科学、工程或医学文化之外发展“现场文化”，这条发展之路上一定会遇到很多困难，它需要所有从业人员的共同努力。所以，辐射防护文化也是一条终身学习之路。了解更多内容请访问：<http://www.irpa.net/page.asp?id=179>

IRPA 埃及分会

IRPA 埃及分会于 1992 年正式加入 IRPA 大家庭。现任主席为莫哈莫德·古玛教授，秘书长是里法特·埃尔施纳威教授。IRPA 埃及分会中汇集了来自埃及原子能机构（EAEA）和其它若干研究中心的辐射防护专家。国际活动方面，IRPA 埃及分会曾参加了 2003 年在南非举办的“第一届非洲辐射防护大会（AFRIRPA）”，2007 年在埃及承办了第二届 AFRIRPA 大会，2010 年参加了肯尼亚第三届 AFRIRPA 大会，近期还将参加第四届 AFRIRPA 大会和 IRPA 14 大会。国内方面，IRPA 埃及分会自 1992 年以来，连续主办了每两年一届的“辐射物理与防护会议”，第十二届会议将于 2014 年 11 月在基纳省卢克索举行。



其它活动还包括督导国内辐射防护培训班、ICRP 出版物以及 IRPA 新闻通讯的阿拉伯语翻译等。IRPA 埃及分会为科研院所、公司和医院等部门提供辐射防护技术服务。了解更多内容请访问 IRPA 埃及分会网址：<http://www.irpa-egypt.com>。

上图：2010 年开罗 IRPA 埃及分会辐射防护研讨会合影（文图供稿：古玛教授）

