

亚洲 绿色IT 研讨会

2012年2月16日(星期四)

中国

研讨会概要

METI(经济产业省)与JEITA(电子信息技术产业协会)正以亚洲各个国家为对象,利用日本企业的节能、控制技术实施“亚洲节能诊断事业”。

本年度在中国,由日本3家企业对当地的工厂生产设备及政府系统的建筑物实施了节能诊断。

在亚洲绿色IT研讨会上,向与会者具体汇报了在当地进行的节能诊断的内容及其结果,以及节能改善对策,并介绍了日本国内及当地国家的绿色IT推进工作,希望能有助于促进亚洲的绿色IT活动。

实施要项

费用: 免费(须事先报名)

主办: 日本经济产业省
一般社团法人 电子信息技术产业协会

后援: 中华人民共和国工业和信息化部(商谈中)
中国电子商会(CECC)
中国机电产品进出口商会(CCCME)
日本国驻华大使馆
日本贸易振兴机构(JETRO)

承办方: 绿色IT推进协议会(GIPC)

咨询

受理时间: 平日 9:30-17:30

FAX : +86-10-8278-3074

Email : greenIT2012-Beijing@cncsys.com.cn

举办地点

王府半岛北京 (2楼The Grand Ballroom)

地址 : 北京市东城区王府井金鱼胡同8号

联系电话: +86-10-8516-2888

网址 : <http://www.peninsula.com>

交通 : 从北京站出发.....10分钟
从北京首都机场出发.....40分钟
从地铁5号线灯市口站出发....2分钟



报名表格

有*符号的项目为必填项。

请填写下列申请表格后,发传真(+86-10-8278-3074)报名。

(也可网上申请。URL:<http://www.greenit-pc.jp/>)

* 姓名	
* 姓名(英语)	
* 所属单位 (公司、机关名称等)	
* 所属单位 (公司、机关名称等)(英语)	
* 所属部门	
职务	
* 国名	
* 电话号码	
* E-mail	

会议议程 / 概要

12:30~13:00

与诊断实施企业的洽谈会

致辞	致辞1 13:00~13:05	[代表致辞] 长谷川英一 (绿色IT推进协议会 副秘书长)
	致辞2 13:05~13:10	[代表致辞] 中国电子商会 (CECC)
	致辞3 13:10~13:15	[代表致辞] 中国机电产品进出口商会 (CCCME)
基调演讲部分	基调演讲部分1 13:15~13:35	[讲 题] 绿色IT在日本的推行状况 [主 讲 人] 经济产业省 关根 久 (商务信息政策局 信息家电战略室室长) 应用于社会各领域的IT设备·系统隐藏着巨大的节能潜力。在我国大力推动以「IT设备自身的节能(of IT)」和「依靠IT技术的节能(by IT)」为两大主轴的绿色IT事业。并注重与亚洲各国的协作,以促进其推行。当前全世界对地球温室效应的关心度越来越高,我将对为世界节能事业作出巨大贡献的绿色IT技术的国内外最新动向作以介绍。
	基调演讲部分2 13:35~14:00	[讲 题] 绿色IT在中国的推行状况 [暂题] [主 讲 人] 工业和信息化部 [商谈中]

14:00~14:10

休息

节能诊断实施例部分	第一小节 14:10~14:30	[讲 题] 关于2011年度亚洲节能诊断事业成果 [主 讲 人] 日本电气株式会社 中山 宪幸 (环境推进部 经理) 在日本做为温室效应对策之一,IT的灵活应用得到广泛推进,绿色IT这一名称已经广为人知。另一方面,亚洲地区经济发展迅速,伴随经济成长,环境问题也愈益显现,对绿色IT的需求不断高涨。 在这样的情况下,日本8家企业在中国、越南、新加坡等国实施了2011年度亚洲节能诊断活动。兹在此介绍本诊断活动的概要以及各地的诊断结果。
	第二小节 14:30~15:30	[讲 题] 对化学工业生产设备的运行过程进行优化诊断 / 对化学工业工厂中的送水泵进行变频器控制的节能诊断 ~浙江衢化氟化学有限公司的节能诊断事例~ [主 讲 人] 横河电机(中国)有限公司 王 东 (技术开发本部 市场开发部部长) 目前在工厂中首要的任务是提高效率和节能减排。但因为需要大量的资金投入来更新装置,使得公司的决策层在做出决定的时候并不容易。所以,在不需要大量投资的条件下,通过提高现有装置的运行效率来得到节能效果的工作受到了关注。本文介绍了横河电机在中国浙江衢化氟化学有限公司实施的控制性能优化解析,并提高生产率的诊断事例。 [主 讲 人] 株式会社 日立制作所 松永 权介 (综合解决方案事业部工程师) 在此介绍有关水泵变频器的节能诊断事例。在浙江衢化氟化学有限公司的配合下,对氟化合物制造过程中的冷却水泵进行变频器控制时所获得的节能效果进行诊断。通过了解运行情况和实施现场调查,确认可在维持运行条件的同时削减320MWh的水泵功耗,如果改变运行条件降低10%的水泵出水压力,则可削减大约690MWh的功耗。 [当地诊断对象企业的致词] 浙江衢化氟化学有限公司 陈 科峰 (总工程师)

15:30~16:00

与诊断实施企业的洽谈会 / 休息用茶

节能诊断实施例部分	第三小节 16:00~16:30	[讲 题] 中共青岛市委党校大楼的电耗量测定和改善运营所获得的节能效果验证 [主 讲 人] 三菱电机信息技术株式会社 山下 一昭 (ITSS事业本部 担当部长) 为了对中国公共设施领域推广节能可视化解决方案,将中共青岛市委党校大楼作为实际的例子对其进行实际测试并根据实际的数据实施节能方案,达到25%的节能效果。 1.通过混合使用中国产的电力计量仪和日本三菱电机产的计量仪实行能源使用状况的可视化 2.提供防治忘了关灯等改善运用措施的方案并其效果进行测定,确认节能效果达到25%。
	第四小节 16:30~17:00	[讲 题] 通过改善空调气流和重新探讨供电方式,帮助实现高效化数据中心的建设 ~新加坡某家运输相关企业数据中心的节能诊断事例~ [主 讲 人] NTT DATA先端技术株式会社 吉积 一齐 (解决方案事业部 环保咨询业务单位高级专家) 在数据中心的电能消费中,ICT机器的耗电量及其空调冷却系统的耗电量占据很大比率,如从设备方面谋求提高效率时,对这两点进行改善将获得较大的效果。在此,以新加坡某运输相关企业数据中心实施的数据中心环境调查结果为例,对服务器室内的空调气流进行分析并探讨其高效化方案,同时,对从PUE调查所获得的供电设备的状态进行研究并重新探讨供电方式的高效化方案,帮助实现数据中心的高效化建设。

17:00~17:30

与诊断实施企业的洽谈会