日期　2020 年 8 月 31 日

公司，机构名称	株式会社日立製作所 英文名：Hitachi, Ltd.			
技术，设备名称	服务器机房/数据中心电源管理系统			
分类	○	（１）节能		（５）水治理
		（２）新能源		（６）土壤污染治理
		（３）大气污染治理		（７）智慧城市
		（４）循环经济		（８）其他
特点（宣传亮点）	**・能源消耗的可视化** 除了监视每个机架的环境信息（温度，湿度，电流，电力等）外，还可以在考虑省电节能的前提下计算和报告用电量，能源效率，CO2 排放量和电费。 **・定量了解节电效果** 通过确认数据中心和服务器机房的能效（PUE 等）和用电量的过渡记录，您可以定量地了解节能效果。 **・灵活卓越的电力监控** 可自定义能效计算公式以满足客户需求。 **・支持各种设备（协议）** 通过向数据中心导入各种设备（协议）传感器来保证管理系统的统一性。因此也可以减少管理工时。			
节能环保效果和经济效益	–			
技术设备概要和原理	电源管理系统是一种用于监视服务器机房，数据中心和建筑物中的温度，湿度，电流，电源等的能源管理系统。可监测每个机架或配电板，并分别检查 IT 设备和设施设备的功耗。通过这些可以易于掌握和分析能源效率，并促进了能源消耗的“可视化”，做到节能的第一步。			
业绩	–			

在华联系方式	日立（中国）有限公司 TEL：+86-10-6590-8111 地址：〒100004　北京市朝阳区东三环北路 5 号　北京发展大厦 18 层
在日本的联系方式	Hitachi Systems, Ltd. TEL：+81-3-5435-7777 地址：〒141-8672　东京都品川区大崎 1-2-1
网址	https://www.hitachi-systems.com https://www.hitachi.com.cn/