

中国建筑学会

建筑给水排水研究分会

建学水函（2017）01 号

关于举办第二届“滨特尔杯”自调控电伴热系统 中国区设计应用大赛的通知

滨特尔热控（瑞侃 Raychem 电伴热品牌唯一拥有者）自调控电伴热系统自 1971 年推出后，在全球许多商用、民用建筑中得到广泛应用。为客户的即时热水供水系统提供持续、恒温以及节能的解决方案；同时，自调控发热电缆能够在整个长度上调节局部输出功率，为管道防冻等各种应用提供安全可靠的解决方案，在高效节能的技术指标中有着十分出色的表现。作为在欧洲以及北美市场的成熟应用，自调控电伴热系统进入中国市场也有十多年历史，具有很大的市场发展潜力和空间。

中国建筑学会建筑给排水分会始终致力于推动整个行业的不断发展，并于 2015 年携手电伴热应用的领导品牌滨特热控，联合举办了首届“滨特尔杯”智能热水恒温电伴热系统作品大赛。全国数百名设计师踊跃参加，在业内引起了广泛的关注，并涌现出一批优秀的设计作品，为建筑生活热水系统设计注入了“简洁、高效、安全、节能”的新理念，同时为新规范的完善提供了良好的实践依据。

为了持续推动建筑行业的进一步发展及激励专业人员锐意进取，中国建筑学会建筑给水排水研究分会和滨特尔热控再度联手，将于 2017 年在全国启动第二届“滨特尔杯”自调控电伴热系统应用大赛，本届大奖赛设置分为：智能热水恒温电伴热系统、管道防冻电伴热系统两个领域。

旨在为全国给排水专业设计师提供学术技术交流平台，以各大设计院骨干设计师或者设计团队作为主体，瞄准建筑给水及热水领域的技术发展前沿，致力于提高设计师的创新和应用能力，并促进整个行业的技术革新。

一、参赛对象：建筑给排水个人设计师或者项目设计小组

- 投稿征集：2017 年 4 月 11 日- 2017 年 6 月 30 日
- 获奖公布：2017 年 8 月
- 颁奖大会：2017 年 8 月（具体时间以学会通知为准）

二、参赛方案征集范围：

- 本届设计应用大赛分设：智能热水恒温电伴热系统、管道防冻电伴热系统，两个系统的奖项；
- 在中国境内的工程项目，该项目已经建成使了或已经设计应用的均可参加。

三、参赛投稿：

- “滨特尔杯”智能热水恒温电伴热系统中国区设计应用大赛参赛申报表，请见“附件1”。
- “滨特尔杯”管道防冻电伴热系统中国区设计应用大赛参赛申报表，请见“附件2”
- 参赛者请在2017年6月30日前，以“滨特尔杯-项目名称-参赛者姓名”作为文件名，将参赛作品纸质版，光盘统一快递到中国建筑学会建筑给水排水研究分会（北京市西城区车公庄大街19号1号楼1117室）。

申报图纸应同时提供纸质版和电子版；申报的附图纸质版文件应为正式施工图原版晒图（蓝图）一份，盖图纸报审章。图纸叠成A4尺寸，软皮装订。申报的附图电子版文件以pdf格式，刻录光盘提交。已竣工项目，应提供项目现场电伴热使用情况照片（与图纸一起刻录光盘）。

- 由大赛组委会秘书处收集和汇总所有参赛方案，在投稿截止日后统一提交给专家评审委员会。

四、评审标准：

- “滨特尔杯”自调控电伴热系统中国区设计应用大赛评审表，请见“附件3”。（注明：附件3只限于评审专家，不做本次活动通知附件）
- 评审流程：专家评审委员会将在2017年7月集中所有的评选参赛方案，进行公正评审，根据讨论和打分结果评选出最终获奖名单；并将在学会网站www.waterorg.cn上进行公示。
- 奖项公布：
 - 《建筑给水排水》杂志负责活动公布获奖名单并编辑出版获奖专辑；
 - 滨特尔热控官网和官方微博同时负责公布活动评选结果。

五、奖项设置：

智能热水恒温电伴热系统：

最佳设计奖	1名	现金奖10000元
卓越设计奖	3名	现金奖5000元
优秀设计奖	8名	现金奖3000元
积极参与设计奖	申报资料初选合格入围者，均可获得	现金奖800元

注：以上奖金以现金形式发放给获奖项目，需扣除税金。

管道防冻电伴热系统:

最佳设计奖	1 名	现金奖 10000 元
卓越设计奖	3 名	现金奖 5000 元
优秀设计奖	8 名	现金奖 3000 元
参与设计奖	申报资料初选合格入围者，均可获得	
		现金奖 800 元

注：以上奖金以现金形式发放给获奖项目，需扣除税金。

六、大赛组委会秘书处:

- 中国建筑学会建筑给水排水研究分会

钱 梅 电话：010-88328885 手机：13501089891

邮箱：qian-mei@263.net QQ:1084657245

- 滨特尔热控技术（上海）有限公司

张若琪 电话：021-24121535

邮箱：Caroline.zhang@pentair.com

