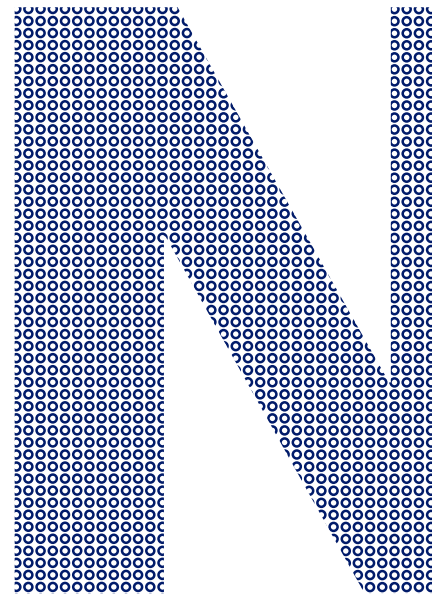
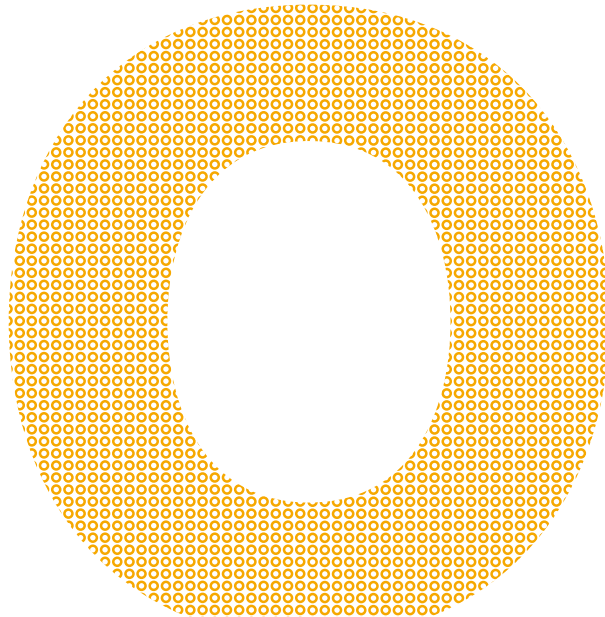




MOVING





KD Navien将永不止步。

以无限的热情

实现全球能源解决方案企业的梦想。

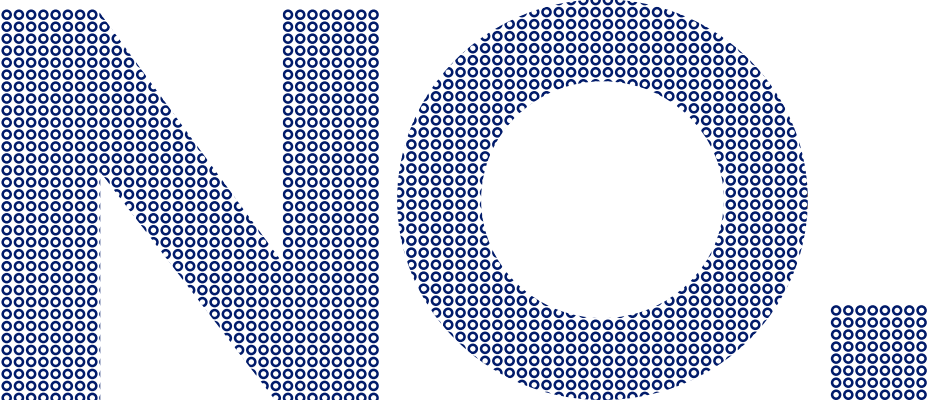
以超越今天、创造更美好明天的先进技术，
朝着成为创造世界一流生活环境的企业梦想，

KD Navien将不断展翅高翔。

Contents

02 NAVIEN Story	08 CEO Message	10 Performance Highlights	12 Technology
20 Global Market	32 Business Overview	46 Society	53 Affiliated Company
	58 Global Network		

Moving forward with Global



全球 锅炉企业



KD Navien自创立以来, 始终本着“**发展企业, 回馈社会**”的经营理念, 作为服务社会型企业, 尽职尽责。KD Navien始终致力于节能环保技术开发, 并利用销售高效环保型冷凝 壁挂炉的部分利润, 建立了研发能源与环境技术发展的专项基金。同时, KD Navien作为 参加“帮助无房市民免费盖建住宅”活动时间最长的援助公司, 为生活困难的人们送去了温暖。

韩国能源匮乏, 作为韩国**一流热能企业**, KD Navien始终本着研发高效环保设备的义务和使命, 走在行业的前列。作为以创新的节能技术实现国家繁荣、社会进步、企业发展的领军企业, KD Navien将为实现自然与人类的和谐未来, 共享自己的一份力量。

- 1978

03 成立庆东机械(株)
- 1979

08 平泽工厂竣工、机械设备购置完毕
10 预示着家用燃油锅炉时代的开启——
一体型紧凑四角燃油锅炉的上市
- 1981

08 参加节能型器材展会
1982
10 燃油热水锅炉荣获KS标志许可认证
(韩国标准协会)
- 1986

09 开发枪型轻油燃烧器(韩国首家
荣获KS标志许可认证企业)
10 庆东锅炉全国巡回服务
- 1987

08 庆东机械工厂扩建工程竣工
10 韩国首个FF(强制给排气式)
燃油锅炉上市
- 1988

02 实现与荷兰NEFIT公司冷凝锅
炉技术合作
06 亚洲首个(世界第八)“涡轮增
压式”冷凝式燃气锅炉诞生
- 1989

05 韩国首个FF(强制给排气式)燃气锅炉上市
1990
04 忠州Evecon工厂建立
12 向荷兰NEFIT公司出口冷凝式热交换器
- 1991

03 公司更名为(株)庆东锅炉
05 韩国首款不锈钢壁挂炉\FF储水式燃气
锅炉上市(harmony)
08 壁挂即热式燃气锅炉上市(symphony)
- 1992

08 同行业首家向中国出口锅炉
的企业
11 业内首家荣获“出口突破百万美元
塔”奖项企业
12 荣获第十二届韩国广播广告大奖
“孝心 II”奖项
- 1993

08 业内最初实行企业公开业内
最早引进B/S(预报服务制度)
09 成立中国法人
延边庆东锅炉有限公司



通过冷凝技术 创造价值

这是一条艰辛之路。这条路虽然有很多艰难险阻，但是我们庆东纳碧安凭着对技术孜孜不倦的追求和探索，逐步成为今天的行业典范。1988年，研发出了亚洲第一台冷凝壁挂炉，1998年，第一台韩式冷凝壁挂炉的问世，开启了庆东纳碧安“以冷凝技术引领企业发展”的辉煌之路。

KD Navien的冷凝技术改变了壁挂炉和热水器高耗能的传统形象，凭借领先世界、令发达国家认可的卓越的高效率产品，实现了与传统产品节能20%的良好效果，并且同时降低了空间中氮氧化物的排放。KD Navien以心系地球环境为使命，开启充满希望的未来。

- 1994

11

首届居住运动
建筑爱之家活动
捐赠全部数量锅炉
- 1995

03

成立中国法人
北京庆东锅炉有限公司

06

松炭工厂竣工

08

入选品质经营百强企业(工业振兴厅)
- 1996

11

业内首家荣获
“出口突破一千万美元塔”奖项

12

获得俄罗斯GOST品质认证标志
- 1998

02

韩式冷凝燃气锅炉
KC的研发

05

普通燃油锅炉荣获
欧洲CE品质认证
- 1999

01

荣获土耳其TES产品认证

02

韩国第一个参加欧洲采暖气展会(ISH)企业

08

入选品质50强企业

11

荣获生产改革世界大赛高效能优秀产品奖
- 2000

01

业内最早获得高效能器材
家用燃气锅炉1~9号认证

05

业内最初获得冷凝式锅炉KS认证

06

松炭产业区第三工厂竣工
- 2002

01

业内最早将冷凝式锅炉
出口美国

06

业内首家获得美国ETL
认证的企业
- 2003

06

亚洲首款冷凝式燃油锅炉上市

09

全国整合售后服务呼叫中心开通

12

冷凝式燃油锅炉新技术获得KT
标志认证
- 2004

07

普通燃气锅炉荣获欧洲CE
品质认证

12

荣获消费者健康指数
(KS-WCI) 锅炉产品第一
- 2005

02

亚洲首家获得冷凝式燃气锅炉
欧洲品质认证CE标志，
企业获得热效率4Star最高级
(GASTEC)

打造全球 绿色企业

大家齐心协力，团结一致，就能创造出辉煌的明天。庆东人携起手来、众志成城，则能发挥出无限的能量。“成为为全世界客户创造更舒适生活的最强企业”是KD Navien和关联公司的共同目标。今天，KD Navien和所有关联公司团结一致，并以**满腔热情**正朝着这一目标奋斗着。

KD Navien以为世界各国人民提供“舒适生活环境的一流产品”为企业目标，其销售网络遍布锅炉技术的创世地——欧洲，世界各大品牌竞争地——美国和极寒缺氧气候恶劣的俄罗斯。今日，庆东纳碧安正朝着“**创造舒适生活环境的全球能源解决方案企业**”的新目标而迈进。

2006

- 03 成立美国法人美国纳碧安(Navien America, Inc.)
- 09 公司更名为(株)KD Navien
- 10 世界首款热水锅炉“Navien冷凝on水”上市

2007

- 01 成立中国法人上海Navien
- 03 冷凝式燃油锅炉获得欧洲CE品质认证标志
- 12 顾客推荐企业KNPS第一

2008

- 02 业界最早将冷凝即热燃气热水器出口美国
- 业界首家荣获燃气热水器(加拿大)CSA认证企业

2009

- 04 与俄罗斯最大冷暖设备流通企业LH公司签订30万台垄断出口合同
- 04 业界首家获得碳足迹标志认证企业
- 11 业界首家荣获“出口突破三千万美元塔”奖项

2010

- 01 业界最早荣获冷凝式燃气锅炉，冷凝式燃气热水器 美国机械学会ASME认证
- 07 业界首家荣获“出口突破七千万美元塔”奖项
- 2011 07 被评为业界首家以消费者为中心经营(CCM)的 认证企业(公证贸易委员会)
- 12 业界首家荣获“出口突破一亿美元塔”奖项

2012

- 05 业界首家入选“世界300强(World Class 300)”企业(韩国知识经济部评选)
- 12 庆东人才开发院竣工

2013

- 01 冷凝式热水器NPE荣获2013年AHR创新奖
- 07 荣获业界首个“首尔特别市环保奖”之绿色技术优秀奖
- 11 冷凝式热水器NPE荣获“2013年韩国技术大奖”之韩国国务总理奖

2014

- 02 成立注册俄罗斯法人Navien Rus
- 06 冷凝式燃气锅炉智能tok锅炉获得2014韩国革新大奖
- 11 成立英国法人Navien UK LTD

2015

- 01 冷凝式热水器(NPE-S) 荣获2015年AHR创新奖
- 02 Aqua Therm Moscow 荣获2015年度最优秀企业奖
- 06 Navien Hibrigen SE 荣获 2015年度韩国创新大奖

2016

- 02 Aqua Therm Moscow 2年连续荣获年度最优秀企业奖07 行业首次获得在“优质品牌指数”中的温水机领域1等奖
- 12 锅炉行业首次获得“俄罗斯国民品牌”殊荣



KD Navien作为节约能源和创造美好生活环境的企业
将使人们的生活变得更加富饶
Navien之风定将吹遍全球万家

发展企业，回馈社会

韩国代表锅炉企业 —— 庆东纳碧安的想法一开始就与众不同。自1978年创建公司以来，我们以冷凝技术为基础，致力于开发环保、高效产品。以此作为报答消费者对我公司产品的热爱，并为能够成为向社会做贡献的企业而努力着。冷凝技术是处于排气量大、能源匮乏的韩国，所必需的绿色能源技术，还包含着希望能留给后代更健康的环境而努力的庆东纳碧安坚强的意志。

发展先进技术，缓解温室效应

锅炉产业的领导者庆东纳碧安的目标与众不同。在资源匮乏的韩国，为减少燃料的使用，我们为生产高 效、环保机器做出了很大努力。在1988年我公司开发出亚洲第一台冷凝锅炉，向世界展示了高效率的冷凝技术，占领了市场份额。这样的技术，庆东公司还将延续，并为开发新一代节能环保型设备而努力。

营造舒适的生活环境

创造生活环境的企业庆东纳碧安的梦想与众不同。打破锅炉是内销产品的概念，使其走向世界。这些努力使得庆东在26年间，获得了韩国出口第一的成果，成为深受全球客户喜欢的韩国代表品牌。今后，庆东纳碧安将生产满足顾客需求，拥有世界最高水准、兼备热效率和品质的产品，并持续努力开发划时代绿色能源机器，竭尽全力发展成为“创造惬意的生活环境的全球能源解决方案企业”。

KD Navien代表理事 社长
洪俊基

韩国国内第一，出口第一的国家热能品牌代表——庆东纳碧安
以拥有世界最高水准的技术实力为基石
全力发展成为“全球第一企业”



庆东纳碧安用一流的冷凝技术
重写了热能解决方案，
现在与全球生产基地西炭工厂
一同飞跃成为全球第一企业。

世界最大的单一规模工厂
具有年度200万台的生产规模



MOVING ON INNOVATION

开发出“亚洲首款”冷凝式锅炉

“世界最早”将不锈钢热交换器普遍化

达到“世界最高”热效率(98.8%)

KD Navien正改变着锅炉的基准

TECHNOLOGY INNOVATION

通过冷凝技术实现革新

KD Navien以不断进取的技术竞争力，营造了舒适的生活环境，也为改善地球人的生存环境贡献了自己的力量。

KD Navien在亚洲首次研发了高效能环保的冷凝技术，开启了韩国节能型环保壁挂炉时代。同时，KD Navien依靠不断的技术革新，成长为具备世界级冷凝技术的企业。

实现能源以及环境的价值创造

KD Navien始终思考着如何研发赋予地球生命力的高新技术和关乎下一代发展的绿色技术。同时这也是我们这代人为了地球的未来开发节能，并开发创造舒适环境技术的义务和KD Navien所促进的技术哲学。

亚洲首家实现冷凝技术开发

KD navien自创建以来，凭借对环保技术的关注和热情，于1988年成功研发了冷凝技术，这是亚洲首次研发成功的冷凝技术。同时，KD Navien在之后的29年来在技术开发方面始终向前，以世界级冷凝技术为目标，不断进行改良。

世界认可的冷凝技术

满腔热情的冷凝技术为基础，冷凝锅炉及热水器出口连续26年第一，创造了压倒性的成果，其成果正在向北美、俄罗斯、欧洲等全球30多个国家扩张。

引领绿色技术进步的纳碧安冷凝技术

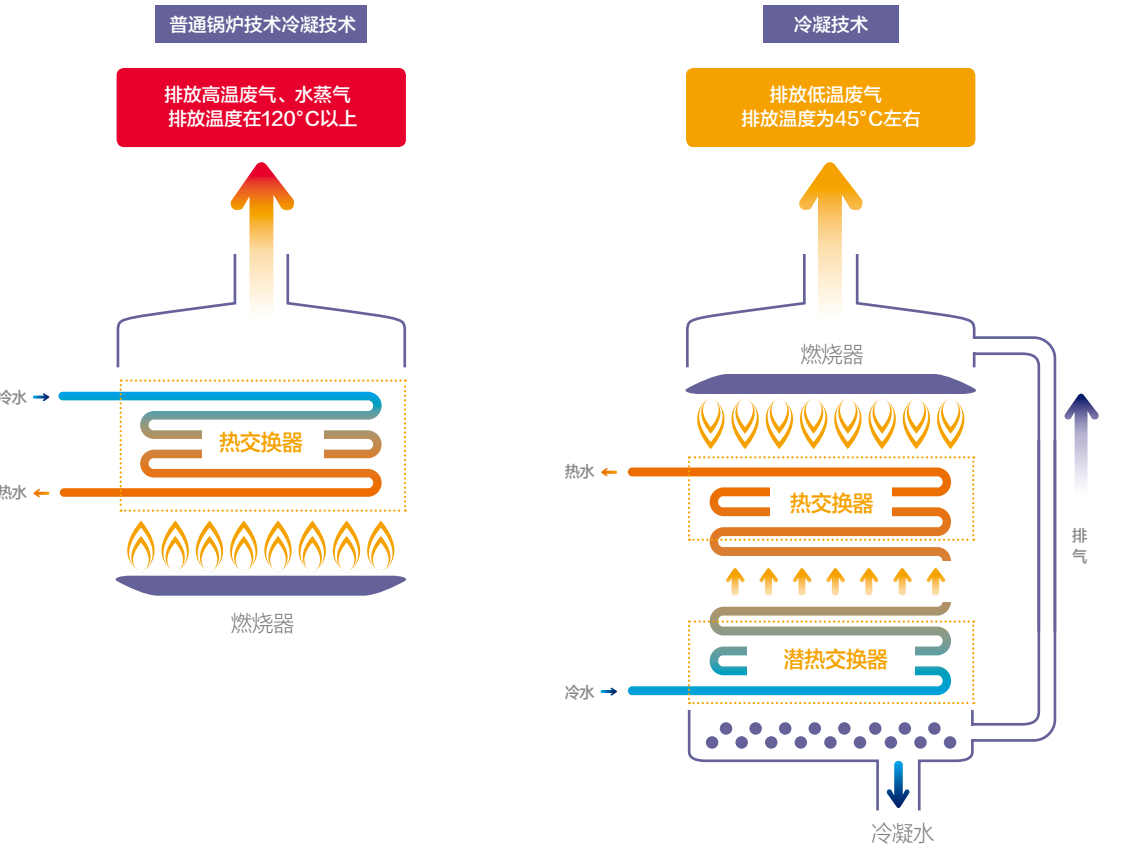
庆东纳碧安凭借29年的冷凝专有技术，创造了更加发展的环保能源技术。它統合了斯特林发动机和冷凝锅炉，是同时供应电气、热水、采暖的家庭式斯特林发动机热电联产系统，同时还統合了燃料电池和冷凝锅炉，并被评为供应电气、热水、采暖的家庭式染料电池研究课题的主管企业，引领环保能源技术的进步。



冷凝式锅炉原理

冷凝式锅炉通过对燃烧燃料所排出的热量(潜热)的再利用，最大限度提高能源利用率。不仅吸收了排烟所流失的热量，还吸收了排烟中水蒸气凝结成水时产生的热量，用于采暖与热水，是节能减排的环保技术制作出的产品。

普通技术和冷凝技术的差别



Navien Technology

营造舒适生活环境的Navien技术

由冷凝技术所体现出的庆东纳碧安的技术力，提升了采暖技术的价值。
以高效，耐久的环保技术与维持舒适温度的智能采暖模式，
更好的改善了生活环境。

世界最高水平的热效率

KD Navien以29年的冷凝技术为基础，开发的KD Navien冷凝式锅炉和热水器展示了世界最高水平的部分负荷热效(接近实际使用环境的热效率)98.8%的技术水平。

经济环保的KD Navien冷凝技术

与普通锅炉对比，KD Navien冷凝技术是节约20%左右的能源，1年最高可减少CO²排放量约576kg的环保技术。

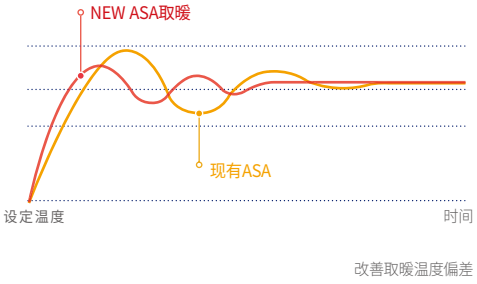


NEW ASA自动感知调控系统(NEW Auto Sense & Adaptive Control)

KD Navien是韩国唯一一家利用了NEW ASA自动感知调控系统(自动调控技术)的企业。
这一系统通过多种感知系统，感知室内温度、暖气水温度以及回水温度，
从而根据住宅环境和温度变化对火苗大小和采暖速度等进行更快、更精确的调控。

ASA自动调控技术

依靠韩国独家“自动调控技术”，综合考虑房屋结构或天气情况，自主保持符合室内环境的宜人温度。



Navien冷凝供水以及回水温度控制

采暖水出回时，各检查一次将所需温度无偏差，迅速进行控制。



Navien冷凝供水与回水温度控制

不锈钢一体型热交换器

热交换器作为锅炉的心脏，第1代的铝热交换机，第2代的筒+不锈钢热交换机，发展至当今的第三代不锈钢热交换器。冷凝式锅炉的核心配件——潜热热交换器与SC热交换器都是耐蚀性能优良的不锈钢材质的一体型结构。增强了锅炉的安全性和耐久性，同时也提高了其热效率。

不锈钢一体型热交换器

平板型不锈钢组合燃烧器(世界首家研发)

2006年庆东纳碧安在不锈钢平板型组合燃烧器的普及中收获了成功。Eco组合型燃烧器的3代超迷你火焰，使用韩国国内最少量的燃气与空气。不仅减少了燃气费，还成功减少有害物质CO²与氮氧化物的排放。



Eco组合燃烧器

空气&燃气的数字化比例调控(韩国首家研发的APS&GPS连动调控技术的企业)

通过精确计算出燃烧所需空气量和燃气压力，自动供应燃气与空气，使锅炉在不稳定环境下，也能稳定燃烧的精密控制技术，这是韩国最早的APS&GPS连动调控技术。



Advanced Technology

新一代技术

现今的能源机器已发展为利用高效能技术与低CO₂排量的绿色技术。 庆东纳碧安通过先进的技术力斯特林引擎m-CHP、家用SOFC等新一代环保技术，为创造舒适的生活环境作出了贡献。

NAVIEN HYBRIGEN SE (家用斯特林引擎热电联产系统)

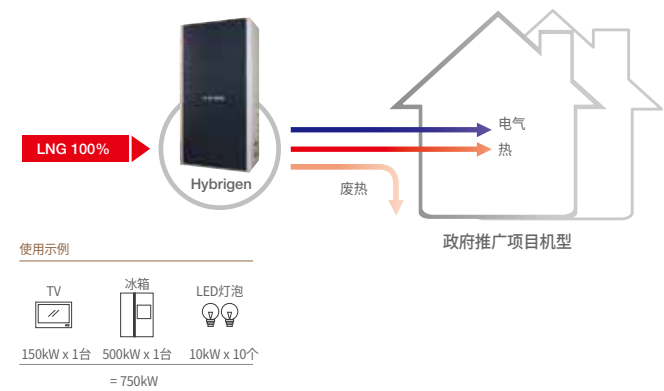
斯特林引擎与超高效冷凝锅炉相结合，在供应电、热水、采暖能源的同时，家用1千瓦斯特林m-CHP还以低碳高效率技术，获得了年节约能源20%的节能效果。

家用SOFC(家用燃料电池)

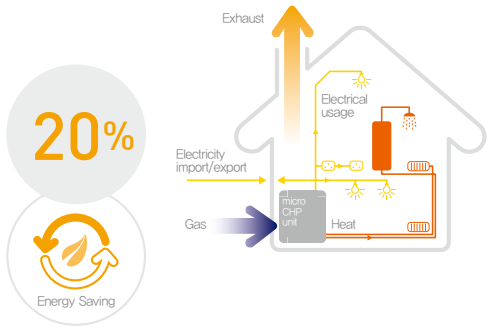
家用SOFC(Solid Oxide Fuel Cell：固体氧化物燃料电池)系统作为国策课题，正在开发的高发电效率的SOFC燃料电池正朝着与超高效冷凝锅炉相结合，在供应电、热水、采暖能源的同时，发电率高达41%，总效率能达到82%以上的目不断进行研发。

纳碧安hybrigen PF(利用染料电池的家庭式电锅炉)

纳碧安hybrigen PF通常使用从LNG或LPG中提取的环保染料氢，通过与空气中的氧产生化学反应，形成家庭中可以使用的电和热水，它是划时代超高效氯能源机器。



微型家用1kW斯特林引擎m-CHP



Quality Pride

质量经营

KD Navien的品质目标是零不良率，生产出让顾客可信赖的高品质能源机器。
KD Navien为努力达到符合世界级企业质量标准，进行着严格的质量把关，挑战着最高的品质。

产品质量至上的企业文化

通过产品质量完成度，形成打动顾客的人事管理和生产管理体系。凭借事前查验解决不稳定因素、避免出现重复性质量问题等持续的跟踪管理，仅将无瑕疵产品呈现给顾客。Navien对于产品质量的执着将创造出世界首个最高纪录。

顾客认可的庆东纳碧安的品质

最一流的品质是庆东纳碧安的自尊心。“关乎质量问题，不容半点让步和妥协”，庆东纳碧安的这一决心取得了深受顾客喜爱的品质成果。连续13年获得韩国消费者健康指数（KS-WCI）第一，连续10年获得韩国品质满意指数(KS-QB)第一，并在业界首次获得韩国产业服务品质指数第一的成果。



韩国使用质量指数(KS-QEI)第一
(韩国标准协会)
通过在新技术、产品、服务、经营领域的革新，评选引领经济发展的先锋企业并实施颁奖的制度。



韩国革新大奖
通过在新技术、产品、服务、经营领域的革新，评选引领经济发展的先锋企业并实施颁奖的制度。



韩国消费者健康指数(KS-WCI)第一
(韩国标准协会)
KS-WCI是以提高消费者生活质量的企业为对象，进行调查，选出年终最佳产品的制度。



优质品牌指数 (KS-PBI)
第一名 (韩国标准协会)
经营企业的过程中，认识到品牌的重要性，为提高韩国企业的竞争力以及优质品牌的战略管理，举办的品牌评审制度。



能源胜者大奖(消费者市民组织)
为可持续的能量生产、向消费者普及节约能源意识，评选高效能源技术、节能效果显著的产品、实施节能减排的优质企业的大奖。



今年的品牌大奖
(韩国消费者论坛)
根据当年的顾客满意度，按照产业部门别 对韩国第一品牌进行部门别的评选。



MOVING ON ACTION

连续26年出口第一

冷凝在北美地区的市场占有率为第一

用庆东技术的自豪感,

实现全球能源解决方案企业的目标。

Global Market Vision

面向崭新的世界、崭新的未来，KD Navien不断加快脚步，成为韩国国家能源企业的代表企业。KD Navien超越韩国第一，将市场拓宽到世界30余个国家，通过与全球企业竞争，提高了“韩国制造(Made in Korea)”的价值。成为全球能源解决方案企业是庆东纳碧安的梦想。

North America

北美 & 南美

美国
加拿大
墨西哥
巴西
智利
乌拉圭

South America

Europe

欧洲

英国
荷兰
爱尔兰
丹麦
德国
西班牙
葡萄牙
法国
意大利
捷克
波兰
希腊
土耳其
拉脱维亚
塞浦路斯

Middle East Asia

中东

伊朗
黎巴嫩
叙利亚

Russia

俄罗斯 & 独立国家联盟

俄罗斯
乌克兰
白俄罗斯
阿塞拜疆
格鲁吉亚
哈萨克斯坦
乌兹别克斯坦
吉尔吉斯斯坦
亚美尼亚

Asia

亚洲 & 大洋洲

中国
日本
新西兰
澳大利亚

Oceania

KD Navien在业内最早引进EN(欧洲)规格，并将其应用于韩国生产的所有锅炉产品，从而较早地具备了产品质量的世界级竞争力。最终在北美和俄罗斯市场与其它全球企业并肩竞争合作，从而实现了韩国锅炉出口的产业化。

KD Navien凭借先进的技术力量，将即热式冷凝燃气热水器出口到北美市场，坚守了市场占有率第一的位置。同时在俄罗斯，壁挂炉燃气锅炉的市场占有率位居第一。除此之外，KD Navien将锅炉远销至锅炉宗主国的欧洲，越过韩国第一，将市场扩至世界30余个国家。



USA

MEXICO

2006

获得2013AHR创新奖
获得2015AHR创新奖

建立美国纳碧安

建立美国纳碧安



URUGUAY

BRAZIL

CANADA

北美热水器“NPE”

37%

冷凝即热式燃气热水器
连续7年在北美地区市场占有率第一

令美国惊叹的KD Navien冷凝技术

众所周知，像锅炉等机械产品很难实现对美出口。然而KD Navien却默默地走通了这条路。2006年业界首次在美成立分公司，并加快了开拓北美市场的脚步，仅用了2年时间，就获得了北美市场即热式燃气热水器市场第三名的好成绩，同时取得了冷凝式燃气热水器市场第一领先地位。

2006

成立美国纳碧安
(Navien America, Inc.)

15 years

保证核心配件
最长使用年限

No.1

2015年北美地区，冷凝即煤
气热式温水机/冷凝即热式燃
气锅炉市场第一名

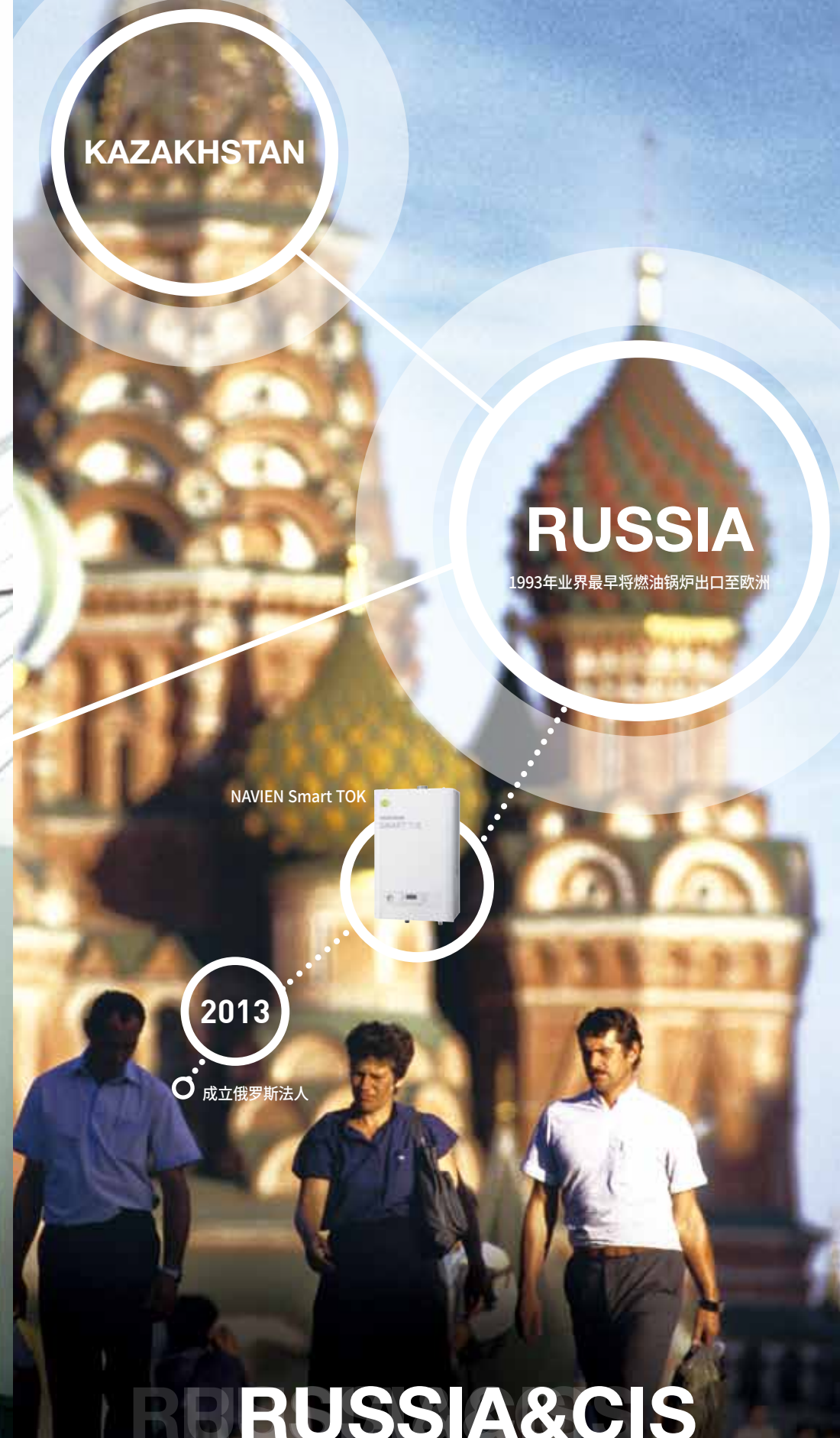
北美型热水器“NPE”

荣获2013年iF设计奖
荣获2013年AHR创新奖
荣获2015年AHR创新奖





UKRAINE



融化冻土的KD Navien采暖技术

不畏西伯利亚酷寒和多变的气候环境，KD Navien在新兴锅炉市场——俄罗斯，取得了壁挂燃气锅炉市场占有率第一的成绩，并在产品性能和质量方面得到了认可。KD Navien先进的采暖技术正在不断地融化着俄罗斯的冻土。

2013

成立俄罗斯法人

No.1

俄罗斯挂墙式锅炉市场占有率第一名(2015年)
2016年荣获“俄罗斯国民品牌”殊荣

Wi-Fi远程控制燃气热水器
“NAVIEN Smart TOK”



SPAIN

GREECE

UNITED
KINGDOM

1993年业界首次向欧洲出口燃油锅炉

2014

成立英国法人

NAVIEN NCB CE

纳碧安hybrigen SE
(1KW级斯特林发动机m-CHP)

实现年能源费用节约20%的
划时代绿色能源机器

NETHER-
LANDS

EUROPE

向锅炉发源地出口的韩国代表锅炉

KD Navien以世界认可的技术力量为根基，与全球企业共同竞争。向锅炉和冷凝技术的宗主国欧洲出口冷凝式锅炉的同时，也传递了韩国冷凝技术的优点。

1993

业界首次向欧洲
出口燃油锅炉

2014

成立英国法人

SEDBUK

A

冷凝式燃气锅炉
全部型号获得SEDBUK A

向欧洲出口的冷凝燃气锅炉
'NAVIEN NCB CE'



VIETNAM

1996

业界最早将燃气锅炉
出口至越南

BEIJING

1993年成立中国法人
北京庆东锅炉有限公司

NAVIEN UniTec Plus燃气锅炉
1992年业界首次向中国出口燃气锅炉

1999

业界最早将燃气热水器
出口至菲律宾

PHILIPPINES

SHANGHAI

2007年成立中国法人
上海Navien

CHINA

TAIWAN

2014年出口冷凝式
优质燃气热水器

ASIA

将舒适的采暖系统传至中国的KD Navien

1993年业界最早在中国成立法人，相继于2007年在上海成立法人，同时也将韩国先进的采暖技术传播到拥有13亿人口的中国。
KD Navien以中国市场为中心将市场向西扩展至西藏、蒙古，向南扩至菲律宾、越南等地区。

1993 1993年成立中国法人
北京庆东锅炉有限公司
1996 业界最早将燃气锅炉
出口至越南
1999 业界最早将燃气热水器
出口至菲律宾

2007 成立中国法人
上海纳碧安
2014 向台湾出口
冷凝式燃气热水器
2016 北京_开工新工厂

在中国当地生产/销售燃气锅炉
'NAVIEN UniTec Plus'





MOVING ON

CREATION

以环保壁挂炉、热水器技术为基础

营造舒适生活环境的分区控制系统与

新风系统，还有为保障健康睡眠，

高端水暖床垫 庆东纳碧安提出了

绿色居住文化的新标准

NAVIEN PRODUCTS

世界一流 以环保锅炉·热水器技术为基础营造舒适生活环境的分区控制系统与 新风系统，还有为保障健康睡眠，高端水暖床垫庆东纳碧安提出了绿色居住文化的新标准



燃气壁挂炉

Navien NCB-CE

节约燃气费用

20%



以区别于其他品牌的技术力，建议利用新能源的文化。Navien冷凝on水是一款经济型锅炉，它不仅节能，同时还减少了水电费。全家人同时使用热水，也可提供无偏差、充足热量，同时利用ASA调控系统的采暖技术可享受恒定温度的舒适采暖生活。



燃油锅炉

Navien冷凝

节约燃油费用

17%



以区别于其他品牌的技术力，解决高油价时代的能源利用问题。韩国冷凝技术的开拓者——KD Navien是韩国首家也是唯一一家利用冷凝式燃油锅炉解决高油价时代采暖费用问题的企业。最终凭借世界最高标准104%的冷凝热效率减少了年均约53万韩币的燃油费用。



燃气热水器

Navien冷凝

北美市场第一

37%



冷凝燃气热水器开启了领域的新纪元。KD Navien的冷凝燃气热水器凭借着低廉的安装费和保养费、热水容量的扩张性以及便捷的差别化工作系统，获得了好评。同时，KD Navien还利用壁挂式锅炉取代占用空间较大的大型锅炉，实现了锅炉节约空间的完美转变。



分区控制系统

自动控制热量系统分区

能源

Saving



它通过自动提供各房间所需热量，达到了既节约采暖费用又达到了最佳供暖的效果。这一系统综合把握房间隔热状态、层数以及房屋位置等环境因素，从而提供各房间的最佳热量。尤其在解决区域供暖或中央供暖过程中无法根据各房间的温度爱好进行控制与噪音方面，有着很大的改善。



新风系统

高效的新风系统

节约能源

30%



创新的高效率能源技术依据室内及室外温度，有效控制电热交换机和绕道（bypass）换气技术模式，不仅提供了舒适的室内环境，同时还能大幅减少能源损耗。



水暖床垫

NAVIEN MATE

打造舒适的睡眠环境

实现最佳的睡眠温度

安全设计系统



水暖床垫采用韩国顶尖的锅炉技术。NAVIEN床垫通过以1°C单位精密调控左右温度的智能分离型锅炉并控制循环水温统一温度，从而达到更精确的温度，同时通过最安全的设计系统，提供舒适的睡眠空间。

BOILER BUSINESS

锅炉产业

凭借亚洲首个冷凝技术，成为韩国代表锅炉企业。
KD Navien达到了部分负荷热效高达109.6%的世界最高标准，
利用冷凝技术引领业界，实现全球能源解决方案企业的梦想。

燃气锅炉

冷凝燃气锅炉 | 与普通锅炉相比，是一款一年最多可以节省28.4%的燃气费的环保锅炉。利用拥有世界水准的暖气控制技术，可以使用快速、惬意的暖气和令人满意的热水。
燃气锅炉 | 韩国唯一一家利用燃气&空气数字化比率调控系统，实现了燃气量和空气量的无误差精密调控。

燃油锅炉

冷凝燃油锅炉 | KD Navien冷凝燃油锅炉使用Navien的专利技术紧凑型热交换器，达到了热效率102~104%的世界最高标准。同时它是韩国唯一的内置式锅炉，可减少管材的使用。
燃油锅炉 | 紧凑型安装简易，具有3段热水调节等便利的功能。

中大型锅炉

凭借其多功能和最尖端的安全设计，可保证用户安心使用。拥有最尖端不锈钢技术的不锈钢中型锅炉和使用钢铁制构架的铁质中大型锅炉，可根据用途进行选择。

真空热水锅炉

可以选择10万kcal/h~300万kcal的各种容量。以真空式寿命长为自豪，不仅可以节约燃料费，还可以通过无人运转，节省管理费。

冷凝式燃气锅炉



冷凝式燃油锅炉



燃油锅炉



电锅炉



中大型锅炉



真空热水锅炉



烧柴锅炉



WATER HEATER BUSINESS

热水器产业

KD Navien采用了世界最高水平的热效率、超精密的热水调节等最尖端的安全技术。凭借这些KD Navien独有的差别化热水技术，KD Navien取得了北美地区即热式冷凝燃气热水器第一的绝对胜利，同时也得到了世界的认可。

燃气热水器

冷凝燃气热水器 | 这一热水器相比中型锅炉减少了大约22%的燃气费用，达到了98%的世界级热效率水准。KD Navien仅有的多种调控系统技术通过相连的缆索，利用一个温控器即可调整整个系统，根据热水需求量，连接热水器，适用于饭店、桑拿、澡堂、宾馆等多种商用建筑物。

电热水器

储水式不锈钢电热水器 | 它采用耐腐蚀性较强的不锈钢，使用寿命更长，水更干净。焊接部分最小化，使用镁棒等更先进的内部设计，长时间使用也不会有问题。同时它还内置了防止事故的防电装置，提高了其安全性能。

储水式搪瓷电热水器 | 连微小的气泡也可消除的尖端搪瓷涂盖结构无时无刻不保持着热水的清洁。它利用自动温度调节系统可实现热水温度的简便调节，达到设定温度后则会自动断电，实现能源的节约。除此之外，用户还可以根据使用量和目的在多款产品中进行选择。

燃油热水器

燃油热水器采用耐高盐分海水和海洋性气候侵蚀的不锈钢材质制作而成。利用最尖端的加工设备和不锈钢焊接技术制作，采用Micom调控技术取得安全经济的采暖效果。内胆容量最适合化与精密的控制技术为用户提供更快捷充足的热

余热电热水器

余热电热水器利用余热作为能源，大幅度降低了经济负担。与其他采用间接加热方式的其他公司产品不同，KD Navien利用直接加热方式可提供更充足的热

冷凝燃气热水器



• 北美地区新产品冷凝燃气热水器NPE
业界最先荣获欧洲认证CE

燃气热水器



• 不锈钢 燃气热水器 NGW550

储水式
不锈钢电热水器



• Navien不锈钢电热水器(15L, 30L, 50L, 140L, 240L, 340L, 440L)

储水式
搪瓷电热水器



• Navien储水式电热水器(15L, 30L, 50L, 80L, 100L)

余热电热水器



• Navien不锈钢余热电热水器

燃油热水器



• Navien不锈钢燃油热水器

SYSTEM BUSINESS

CASCADE

CASCADE系统(冷凝多控系统)

“NAVIEN CASCADE系统”将庆东纳碧安20多年来积累的专业知识应用于旗下大多数设备，是使冷凝技术的优势——高效、环保及多控效果得以充分发挥的尖端系统。

经济智能化系统

通过互联网，可连接壁挂冷凝锅炉和热水器，进行远程控制，经济且智能。根据需要，此系统可用于一台至多台，台数不限。

节省燃气和维护支出

NAVIEN CASCADE系统应用世界先进水平的环保冷凝技术和比例控制技术，较现有大型锅炉可节省30%燃气费，且规格小，可节省60%初装面积。同时，不需要配置设备管理专业人员，节省了设备维护管理支出。

继承家用锅炉设备的优点

NAVIENCASCADE系统受到学校、餐厅、医院、酒店、休闲、商业设施及综合住宅设施等的欢迎。使用CASCADE系统，可获得大中型锅炉等现有设施无法匹及的节省开支效果，并且还可享受热效率卓越、热水供应顺畅及安装简便等多种效果。



ZONE CONTROL

分区控制产业

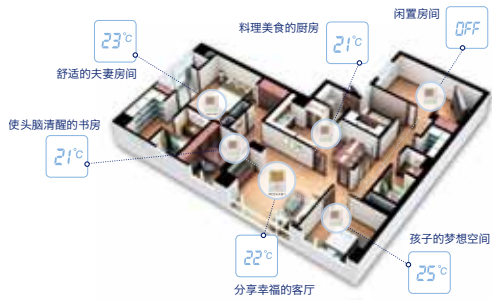
KD Navien的分区控制系统可根据用户的生活方式，为各个房间按需供应热量。此系统可节省采暖费用，是区别于其他品牌的技术。

Navien热量自主调控系统

这是一种自主调控热量的新概念系统。它不是单纯依靠反复开关的一次性采暖进行调控的，而是综合考虑房屋绝热状态、层数、房间位置(阳光照射情况)等环境因素的变化，从而自动提供所需热量的调控系统。这一自动调控系统实现了采暖文化的新升级。

Navien商用分区控制系统

酒店、宿舍等大型住宿场所，可通过中央PC为各房间或者分组调节供暖。这一系统通过中央PC最大可对8个组、120个房间的室内温度进行远程调节。



Navien各房间的无线供热系统

这一系统无需特别设置电缆设施，即可便捷地安装于现有住宅或小区内。仅利用已有锅炉和温度调节器的布线，其余使用RF(无线)技术即可安装，具有安装便捷的优点，同时在区域供暖中也可利用已有电线进行安装。有安装便捷的优点，同时在区域供暖中也可利用已有电线进行安装。

Navien有线分区控制系统

这一系统可提供一户内的多种不同温度需求。和Navien锅炉联动，即可实现暖气和热水的不同温度需求，方便所有用户的便捷使用。

VENTILATION

新风系统产业

它是凭借韩国顶级锅炉企业的先进技术力量，营造舒适生活环境的新风系统。KD Navien的新风系统综合考虑了住宅、商用设施等的安装环境，所有型号产品均获得了高效节能器材认证，技术实力享誉通风行业。

高效的新风系统

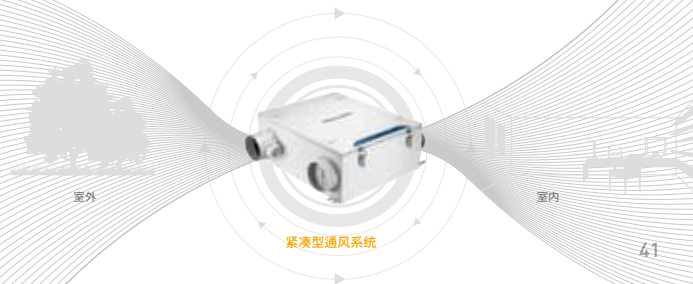
它不仅可以提供室内所需的舒适空气，同时还采用了可节约能源的节能型系统。通过对室内外空气的热交换过程中所废弃的能源的再利用，实现高效传热交换。它利用这种方式实现能源的回收再利用，提供室内所需的温度和湿度，从而达到节约能源的目的。高效能风扇和BLDC发动机的使用降低了电力消耗，提高了能源指数和工作安全性。

紧凑型新风系统

拥有换气功能，同时可以降低风管施工费和保养费，满足用户健康、经济性的要求。为实现最小空间也可安装设置该系统，我们为用户设计了基本型和分层吸入型两种，这也提高了在各种环境下的安装便捷性。为防止换气系统处于静止状态时，房屋外的不利风向引起的热风 and 凉风，以及进入屋内的灰尘，该系统还设置了防止不利风向的阻尼器。以此为基础，为室内提供持久的宜人空气。

单一排气新风系统

拥有换气功能，同时可以降低风管施工费和保养费，满足用户健康、经济性的要求。为实现最小空间也可安装设置该系统，我们为用户设计了基本型和分层吸入型两种，这也提高了在各种环境下的安装便捷性。为防止换气系统处于静止状态时，房屋外的不利风向引起的热风 and 凉风，以及进入屋内的灰尘，该系统还设置了防止不利风向的阻尼器。以此为基础，为室内提供持久的宜人空气。



BED WARMING MAT BUSINESS

锅炉产业

以打造舒适健康的生活环境为宗旨的韩国锅炉领导品牌-由KD NAVIEN全新打造的新锅炉-NAVIEN MATE高端水暖床垫。为了传送温暖，打造健康的睡眠环境，并依据40年专业的温度控制技术和安全理念，创造了水暖床垫的新标准。

韩国第一锅炉温水控制技术

产品采用了KD NAVIEN独有的NTC(Navien Temperature Control) 技术，通过锅炉打造最佳舒适温度。通过以1℃单位精密调控温度的智能左右区分离供暖功能，享受左右各两边最佳的睡眠质量，控制锅炉循环水的温度，使锅炉的设定温度与床垫的温度保持一致，使整个床垫实现温度均匀。

优先考虑安全的Safety 1st 安全设计系统

产品具有防止低温烫伤以及安全使用的高温Mode提醒功能；将锅炉和床垫内部的水加热到高温，进入到灭菌/微生物的杀菌模式具有考虑到儿童安全问题的锁定Mode等多重安全设计系统，使全家人都能安全放心使用。

从一而终，综合解决方案

KD NAVIEN在锅炉行业首次获得CCM(以消费者为中心经营) 6年多来获取认证，以通过满足客户需求和品质第一的企业文化，KD NAVIEN为消费者提供值得信赖的产品。另外，通过1年365日，24小时全年无休的幸福分享呼叫客户中心和2年免费质保制度，使消费者享受到更加放心的服务。



数码和模拟的结合 NAVIEN MATE的现代风格系列

- 双模拟表盘
- 人体工程学显示器
- 采用第2代Easy Connector
- 自动抽水系统
- 遥控器及蓝牙应用
- 睡眠模式/预约功能/语音提示

简约美丽 NAVIEN MATE的简约风格系列

- 舒适柔和的曲线美
- 双触摸按钮
- 冰蓝色显示屏
- 采用第2代Easy Connector
- 关闭预定功能

感性设计的起点 NAVIEN MATE的经典风格系列

- 柔和的曲线
- 银色调节盘
- 触摸操作板
- 采用第1代Easy Connector
- 睡眠模式/预定功能/语音提示



能够温暖每个角落的新概念超薄床垫

- 5mm以下超薄型，保持床垫弹性
- 紧密的流道设计，更加温暖
- 简单的垫子结构，便于携带和保管



柔软舒适的床垫

- 采用天然材质硅管，不硌舒适
- 奢华的钻石型绗缝样式
- 稳重的灰色与NAVIEN LOGO



百搭设计，NAVIEN MATE的被套

- 舒适的100%纯棉
- 底部防滑部分也采取绿色环保硅凸点
- 被罩具有拉链设计，使被套及拆被更加容易

NETWORK BUSINESS

网络事业

NAVIEN家庭 IoT是物联网整合了最先进的物联网技术，不仅引领智能家居市场，而且为消费者的生活方式提供最佳的能源解决方案。

通过绿色环保技术，大幅减少能源损耗，帮助打造舒适的生活环境。



家庭网络&家庭IoT物联网事业



房间控制技术



锅炉控制事业

以有线/无线技术为基础，住宅以及公共空间采用家庭网络系统，提供多种控制解决方案和服务。

- 家庭网络
- 家庭IoT物联网
- 视频电话

提供锅炉和通信结合的高性能技术开发产品与服务。

- 有，无线
- 区分取暖区域
- 一居室
- 自动热量控制
- 商业用

通过多种供暖控制技术，提供高效率产品开发以及服务。

- 控制器(锅炉，热水器)
- APS/GPS
- 循环泵
- 送风器



整合IoT技术，为客户着想的新概念家庭网络产品

- 通过平板电脑实现家庭网络功能
- 不受携带、移动、空间限制的用户为中心的产品
- 可确认各户/公用出入门的访问人员以及通话, 打开出入门及各户间通话
- 户内的设备控制功能(照明、燃气、供暖)
- 安全功能(警卫室呼叫/视频通话及防范/紧急提示)
- 便利功能(通知、查询能源用量、快速提醒等)



使用智能手机打开/关闭还能进行视频通话的家庭IoT物联网

- 通过智能手机的APP应用进行远程控制
- 与访客进行视频通话的家庭视频功能
- 发生紧急情况时，智能手机提醒功能(可确认房间内部视频)
- 内部控制/安全/便利的界面GUI/外出设置
- 公用大门密码设置功能



提高居住文化品位的IoT物联网视频电话

- 搭载IoT HUB功能
- 与ZIGBEE IOT产品互动(最多22个)
- 发生紧急情况时，智能手机提醒功能(确认屋内视频)
- 各户/确认或与公用大门访问通话的功能(视频通话)
- 安全功能(防范犯罪/紧急提醒，保存不在时的访客视频)
- 外部控制功能(通过智能手机APP进行远程控制)

家庭 IoT系统 构成图





MOVING ON INTERACTION

作为报答顾客关爱的社会企业

KD Navien本着“企业回馈社会”的经营理念

为成为能贡献社会的企业而不断奋进

CUSTOMER SATISFACTION

让客户满意的企业经营理念

消费者认可的第一，才是真正的第一。生产出高质量产品，提供给客户。 开发更先进的技术，让消费者享受更舒适的生活环境，才是庆东纳碧安追求的让客户满意的企业经营理念。

业内最早获得消费者中心经营认证 (以下所述的CCM为Consumer Centered Management)

CCM是通过企业自身快速解决消费者不满，以及分析问题产生原因和预防问题复发的能力，来提高信任度和企业自身价值的系统。自2011年1月CCM申请认证开始，KD Navien开发了专门解决客户不满的自律管理指南，并对全体职员实行了CCM实施体系准备工作等相关的自律管理教育。最终，得到了客户满意度认可，并于2011年8月12日荣获CCM认证。之后通过了每2年进行的再认证，连续3次获得CCM认证

业界首次连续七年被评为“韩国产业服务品质指数(KSQI)优秀客服中心”

KD Navien“ 幸福分享中心(1588-1144)”呼叫中心作为与客户沟通的窗口，坚定“ 分享幸福的生活温度”的信念，努力创建体系分明的客户接待系统和积极的改善活动，向着业内为客户提供最优质产品服务质量的目標前进。KD Navien“幸福分享中心”一直处于“商谈质量”和“ 中心运营”过程的不断改良和运营之中。同时为了实现严格的服务质量管理和商谈业务的质量的提 高而不断努力着。

3年连续获得韩年度韩国消费者满意指数(KCSI)第一名

坚持不懈地努力向客户提供最佳品质和服务。作为一家企业，我们坚信向消费者提供拥有最佳品质的产品是客户和社会所做的最有价值的一件事。我们努力向国内外市场提供受到认证的最佳品质和服务，正是在这种努力下，通过消费者亲自根据产品质量、服务满意度、在购买意向、向他人推荐意向等评价标准，连续五年被评为“韩国最佳品牌大奖”。3年连续获得依据产品和服务满意度、客户忠诚度，调查消费者满意度后，评选的消费者满意指数(KCSI)第一名。



CUSTOMER SERVICE

让客户满意的企业经营理念

KD Navien传递的幸福生活温度全年365天、每天24小时都可随时传递到全国各地。我们承诺通过和客户进行有序沟通，提供一站式服务，创造最优质的服务质量。

实现和客户沟通的最优质服务

KD Navien全国的350多个服务站和“幸福分享中心”全年365天24小时营业。我们使用专业标准化的电子商谈指南，对不同客户群进行商谈，快速准确地把握客户的需求。同时，我们也对服务人员进行专业技术和商谈事宜类别的教育培训，提高其业务能力，从而实现与客户最亲近的沟通，为客户提供最优质的服务质量。

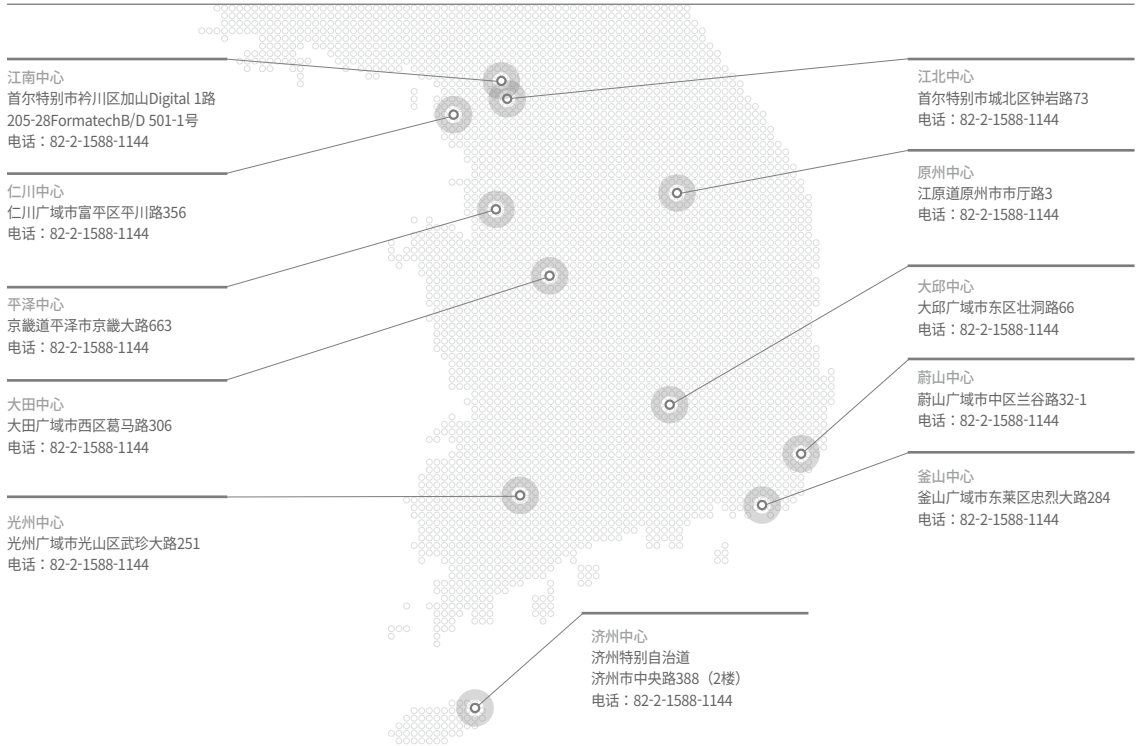
严格的服务质量管理

与客户商谈后为其提供A/S服务。我们将通过自我检测、呼叫中心专业运营机构、第三方外部机构的客观评价这三个阶段对服务结束为止的全部过程进行评审，找出改善事宜，最终反映到实际工作业务中。

提供以客户为中心的内容

为了能够和客户进行更亲密沟通的服务，我们提供了移动网页和应用程序，通过提供以客户为中心的内容和申请售后服务并行，实现和客户随时随地的沟通。另外，锅炉行业首次支持使用智能手机进行双向沟通的视频通话服务-“NAVIENT视频支援”，竭尽全力为客户提供最佳服务。

韩国客户服务中心现状



ENVIRONMENT MANAGEMENT

环境经营

KD Navien凭借持续的技术开发和创造性思考方式，
制造环保节能机械，同时致力于为客户营造更富饶的生活。

开发绿色环保技术

KD Navien正在开发并普及可有效减少二氧化碳排放的冷凝技术与新生代绿色能源技术新产品、家用燃料电池、太阳能系统的开发。

节约能源&环保研究及活动支援

庆东纳碧安通过财团法人“常青树”，使用冷凝锅炉及热水器产品销售收益金中的一部分，后援举办“韩国环境造景大赛”，支援“韩国 资源经济大会”、“国际暖炕学会”、“大韩设备工学会”等努力节约能源和环保。

韩国环境景观大赛

“常青树”财团以景观·建筑·环境相关学科的学生为对象，征集他们在改善城市环境和城市内人与自然和谐发展等方面的创意，另一方面也为促进环境相关领域的发展，更好地达到了环境教育效果，自2000年开办了“韩国环境景观大赛”。



设立常青树能源工程奖与支援韩国资源经济学会

财团法人‘常青树’自2003年开始，设立并颁奖常青树能源工学奖，2009年起开始赞助韩国资源经济学会。财团通过定期赞助韩国自然经济学会，提高能源领域的研发热情，同时支援相关的学会活动。



韩国设备工程会支援

庆东纳碧安实现节约能源和环境保护，通过引领能源环境技术革新和财团法人“常青树”，从2014年开始成为大韩设备工学会的后援。



SOCIAL RESPONSIBILITY

共享经营

“发展企业，回馈社会”是KD Navien创建以来始终不变的经营理念 and 价值观。
KD Navien作为贡献社会的一流企业，一直忠于职守，奉献社会。

发展企业，回馈社会

企业作为社会的一员，尽其责任和义务才可称之为企业真正的成功。KD Navien创建以来始终坚持“企业回馈社会”的经营理念，并不断践行着自己作为“企业公民”的职贡。

作为企业公民，实践共享

以财团法人“铜岩奖学金学会”为起点，再由财团法人“常青树”的设立、Habitat“建造爱之家”运动后援、无偿支援福利设施、各种文化事业支援等，庆东纳碧安的社会贡献活动也随着社会而不断变化，并发展为各种形态。今后，庆东纳碧安将按照“创造惬意的生活环境的全球能源解决方案企业”这一蓝图，竭尽全力创造健康社会。

赞助居住运动时间最长的企业

多年来，KD Navien一直参与为无房市民建造免费住房的居住运动。1994年，KD Navien为韩国居住运动所建造的韩国首个爱之家提供家用锅炉，从此与其结缘。自此之后，KD Navien为韩国居住运动建构的所有住宅提供锅炉，并直接参与到住房建筑活动之中。长期以来，KD Navien一直保持赞助。



参与环保冷凝锅炉普及事业

庆东纳碧安与首尔市签订“首尔福利设施的环保冷凝锅炉无偿普及事业参与协约”，开展为社会福利设施和低收入家庭安装锅炉的示范事业。



Ethical Management

企业价值观

“发展企业，回馈社会”是KD Navien创建以来始终不变的经营理念 and 价值观。
KD Navien作为贡献社会的一流企业，一直忠于职守，奉献社会。

实践伦理价值观的企业

KD Navien综合整理了关联公司的价值观体系，于2004年6月1日，推出了在对待作为经济活动主体的顾客、社会和合作企业以及公司和职员等方面庆东人应遵循的价值观和活动纲领。

正道经营提高自身价值

KD Navien坚持公正透明的企业经营活动，一直致力于信任度高、清正廉洁的企业建设。在KD Navien的不断努力之下，我们连续3次荣获经济正义实践使命联合组织授予的“经济正义企业奖”，成为社会广泛认可的践行正道经营的模范企业。

企业价值观的制定和发布

KD Navien综合整理了关联公司的价值观体系，于2004年6月1日，推出了在对待作为经济活动主体的顾客、社会和合作企业以及公司和职员等方面庆东人应遵循的价值观和活动纲领。



3次荣获“经济正义企业奖”

KD Navien凭借透明健全的企业管理，于2000年、2002年、2009年三次荣获经济正义实践市民联合组织(经实联)授予的“经济正义企业奖”。同时KD Navien一直以来在社会服务、顾客保护、环境经营、经济发展贡献度等企业社会职责以及健全公正的经营理念等方面都得到了较高的评价。



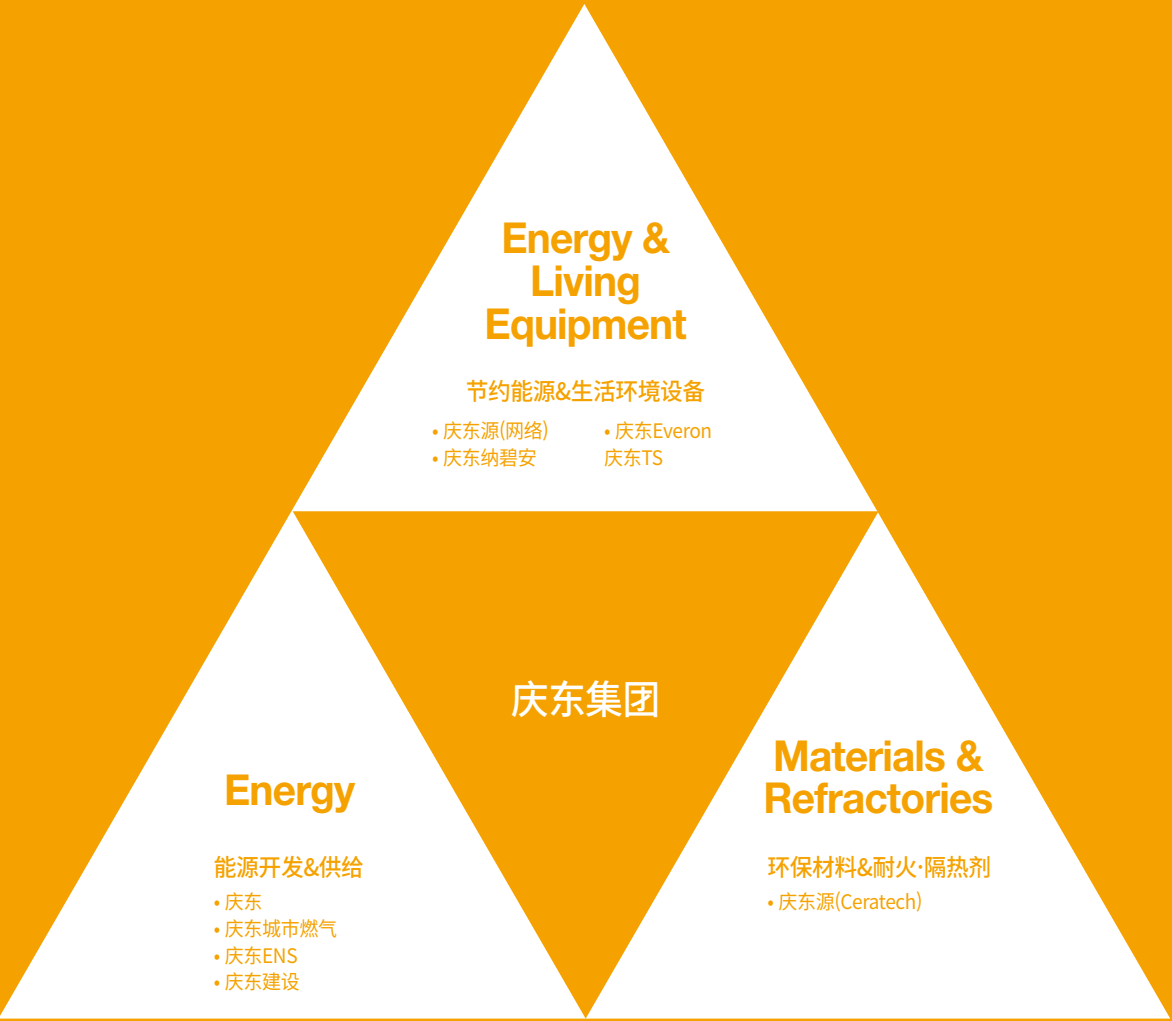
AFFILIATED COMPANY

“创造舒适生活环境的全球能源解决方案企业”

这是庆东旗下生活环境领域的四家公司

(KD One、KD NAVIEN、KD EVERON、KD TS)

所追求的目标





www.kyungdong.co.kr

创建年度 1974年 | **经营范围** 煤炭生产以及海外资源开发、建筑业
公司总部 京畿道城南市盆唐区薮内路46街4 | **电话** 82-31-738-1300 **传真** 82-31-738-1313



庆东自70年代开始，凭借开采韩国唯一的能源——煤炭资源，引领了韩国能源产业的发展。KD Navien作为韩国第一的民营矿场，每年煤炭产量高达100万吨，现今，KD Navien正在不断开拓中国、澳大利亚等地区的油煤资源开采。



www.kdconst.co.kr

创建年度 2002年 | **经营范围** 土木建筑、产业环境、土工程、钢筋混凝土、海外土工程、房地产开发、建筑机械出租等
公司总部 江原道三陟市中央路217(南阳洞)
首尔 京畿道城南市盆唐区薮内路46街4 | **电话** 82-31-738-1333 **传真** 82-31-783-1398~9



庆东建设建筑以多年积累的施工经验和技术力量为基础，经营铁路、隧道、住宅开发、上下水道等多个领域的国家产业设施工程和便民设施建设工程。庆东建设为促进海内外工程和综合建设领域的多元化发展，正在持续积蓄力量，努力发展。



www.kdgas.co.kr

创建年度 1977年 | **经营范围** 城市燃气(LNG)供给销售铺管器材、铺管以及供暖工程
公司总部 蔚山广域市北区盐浦路260-10 | **电话** 82-52-219-5300 **传真** 82-52-287-4189



庆东城市燃气1977年由煤炭产业起家，1984年开始转变为供应城市燃气的企业，正在逐渐通过科学的管道设计系统构筑天然气供应网。目前正在将业务领域扩展到使用天然气的燃气空调、小型热电联产以及氢能研究的领域。



www.kdgas.co.kr

创建年度 1984年 | **经营范围** 城市燃气铺管以及成套设备安装工程、进出口物流管理
公司总部 蔚山广域市南区长生浦路304 | **电话** 82-52-270-8330



庆东ENS作为专业建筑企业，自1984年起30年间，始终致力于普及扩大蔚山、扬州地区的城市燃气范围的铺管设备等基础设施的建造。庆东ENS于2003年新设物流管理部门，为进出口企业的后勤系统建构以及高效的物流管理提供经验。



www.kdone.co.kr

● Network Business

汝矣岛业务部 首尔特别市永登浦区国会大路76街22 | **电话** 82-2-559-8365 **传真** 82-2-559-2295

平泽工厂 京畿道平泽市西炭面水月岩路95



庆东源Network部门是为创造高速发展的数字化时代下的安全便利的生活环境而设立的网络系统专业企业。本公司拥有从暖气调控到有无线通信等多种先进的技术力量，并以此为基础为顾客提供最高的价值。

● Ceratech Business

汝矣岛业务部 首尔特别市永登浦区国会大路76街22 | **电话** 82-2-559-8181 **传真** 82-2-552-6224

牙山工厂 忠清南道牙山市灵仁面白石浦里19-5 | **庆州工厂** 庆尚北道庆州市江东面Cheongang路1095

海外营业部

天津办事处 中国天津市东丽区军粮城镇山领子村 | **昆山工厂** 中国江苏省昆山市陆家镇哈滨路8181



庆东源Ceratech部门凭借创建自己的研究所等R&D领域的持续投资，以世界最高水平的珍珠岩技术，引领开拓韩国珍珠岩产业。同时该产业部门利用无公害人工土壤绿化系统致力于全球温室效应的防治和城市环境的重建，并凭借LNG以及保温隔热技术贡献于节约能源、提高居住环境安全性和发展国家产业等方面。



公司总部 首尔特别市永登浦区国会大路76街22 | **首尔办公室电话** 82-2-3489-2200 **传真** 82-2-3489-2222

忠州工厂 忠清北道忠州市仰城面嘉谷路1334 | **电话** 82-43-850-3000 **传真** 82-43-855-3511

庆东Everon生产换热器和燃烧器等各种能源核心元件，研发并生产销售冷凝换热器以及组合燃烧器等高效环保的锅炉核心元件，引领韩国锅炉核心元件技术更上一层楼。庆东Everon凭借大胆的R&D投资，研制世界级核心元件技术，向着创造拥有不锈钢钎焊技术的世界级一流企业前进。



公司总部 首尔市永登浦区汝矣岛洞13-6 KOAMI大厦新馆_首尔特别市永登浦区国会大路76街22 (如矣岛洞，韩国机械产业振兴会新馆) | **传真** 82-2-3489-2200 **传真** 82-2-3489-2222 **庆东人才开发院** 京畿道平泽市二忠洞217-2号_京畿道平泽市Chudam路110 | **传真** 82-31-646-9700 **传真** 82-31-646-9701

庆东Everon生产换热器和燃烧器等各种能源核心元件，研发并生产销售冷凝换热器以及组合燃烧器等高效环保的锅炉核心元件，引领韩国锅炉核心元件技术更上一层楼。庆东Everon凭借大胆的R&D投资，研制世界级核心元件技术，向着创造拥有不锈钢钎焊技术的世界级一流企业前进。



Global Network

公司总部

KD Navien | 首尔市永登浦区汝矣岛洞13-6 KOAMI大厦新馆 首尔特别市永登浦区国会大路76街22 3~6层(如矣岛洞，韩国机械产业振兴会新馆)
| 经营范围 锅炉、热水器、空调、换气系统、家庭网络系统
电话 82-2-3489-2200 | 传真 82-2-3489-2222 | www.kdnavien.co.kr

分公司

首尔分公司 | 首尔特别市永登浦区国会大路76街22（汝矣岛洞，KOAMI大厦新馆4层） | 电话 82-2-3489-2400
京仁分公司 | 首尔特别市永登浦区国会大路76街22（汝矣岛洞，KOAMI大厦新馆5层） | 电话 82-2-3489-2400
大田分公司 | 大田广域市西区葛马路306 | 电话 82-42-521-1144
江原分公司 | 江原道原州市市厅路3号（皇家塔楼3层） | 电话 82-33-745-1144
光州分公司 | 光州广域市光山区武珍大路251 | 电话 82-62-373-1144
大邱分公司 | 大邱广域市东区Jangdeung路66 | 电话 82-53-627-1144
釜山分公司 | 釜山广域市东莱区忠烈大路284 | 电话 82-51-747-1144

生产设施

西炭工厂 | 京畿道平泽市西炭面水月岩路95 | 生产产品 家用燃气锅炉、家用与商用热水器
平泽工厂 | 京畿道平泽市细桥洞437号 京畿道平泽市京畿大路663(细桥洞) | 生产产品 家用燃油锅炉以及商用燃气-燃油锅炉、换气系统
松炭工厂 | 京畿道平泽市茅谷东438-2号 京畿道平泽市产团路121号路57(茅谷洞) | 生产产品 夜间电锅炉、真空热水器、其他

研究所

KD Navien HVA C研究所 | 研究开发锅炉机器、零部件以及换气系统
KD Navien新再生系统研究所 | 研究开发再生能源机器
庆东源NE研究所 | 研究开发家庭网络系统、各房间系统、能源机器F/W、H/W
首尔市衿川区加山洞459-2号 首尔特别市衿川区加山Digital 1路205-28(加山洞) | 电话 82-2-3016-2200

人才开发院

庆东人才开发院 | 京畿道平泽市二忠洞217-2号 京畿道平泽市Chudam路110 | 电话 82-31-646-9700 | www.kdacademy.co.kr

海外法人

美洲公司总部&加利福尼亚州培训中心
Navien, Inc(U.S.A. Oce) | 20 Goodyear, Irvine, CA 92618
电话 1-949-420-0420 | 传真 1-949-420-0430 | www.navienamerica.com

美国新泽西州培训中心
U.S.A Training Center | 325 Route 70 East, Cherry Hill, NJ 08034
电话 1-949-420-0420 | 传真 1-856-354-5099 | www.navienamerica.com

加拿大办公室
7-346 Milway Ave, Vaughan, ON L4K 3W1
电话 1-949-420-0420 | 传真 1-905-532-9976 | www.navien.ca

北京法人
Beijing KyungDong Navien | Heat Energy Equipment Co., Ltd.(Beijing Oce) | Mapo Juyuan Industry Area, | Shunyi Country, Beijing
电话 86-10- 6940-0723~4 | 传真 86-10-6940-8246 | www.kdnavien.com.cn

上海法人
Navien Shanghai Co., Ltd.(Shanghai Oce) | 1804 Eton Place, No. 69, East Road, Pu Dong Area, Shanghai
电话 86-21-6888-1761 | 传真 86-21-6888-1760 | www.kdnavien.com.cn

俄罗斯法人
NavienRus LLC | PROFSOUZNAYA STR., 65k1, 10 floor, R. 1, 117342, MOSCOW, RUSSIA
电话 8-495-258-6055 | 传真 8-495-280-0199 | www.navien.ru

英国法人
Navien UK LTD / 3000 Cathedral Hill, Guidford, Surrey, Gu2 7YB, UK
电话 44-20-3598-2020 | 传真 44-844-332-2323 | www.navienuk.com

KD Navien将凭借韩国锅炉企业第一的力量

向着创造打动全球顾客的生活环境的

全球能源解决方案企业, 奋力飞翔拥



拥有世界规模最大的锅炉制造设施的西炭工厂已经竣工，具备年生产200万台的生产能力。全球第一能源设备机器制造公司。

www.kdnavien.co.kr