

瑞恩信息技术有限公司

SEOEUN PLANT TECH



官方网站



扫码添加微信

韩国总部
(京畿道城南市)

韩国第一工厂
(忠清北道)

韩国第二工厂
(京畿道华城市)



瑞恩信息技术有限公司
SEOEUN PLANT TECH CO., LTD.

韩国总部

京畿道城南市盆唐区亭子一路1号C-1412 (邮编：13616)
C-1412, 1, Jeongjail-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

韩国第一工厂

忠清北道报恩郡三升面南部路3750-235 (邮编：28923)
3750-235, Nambu-ro, Samseung-myeon, Boeun-gun, Chungcheongbuk-do, Republic of Korea

韩国第二工厂

京畿道华城市八滩面鲁下路347-15 (邮编：18576)
347-15, Nohagil, Paltan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

海外业务 +82-10-5796-2389 / +82-10-7760-6176 总部电话 +82-31-703-0480
传真 +82-31-703-0481 邮箱 septech@septech.co.kr 官网 eng.seplant.com 微信服务号 seoenplanttech

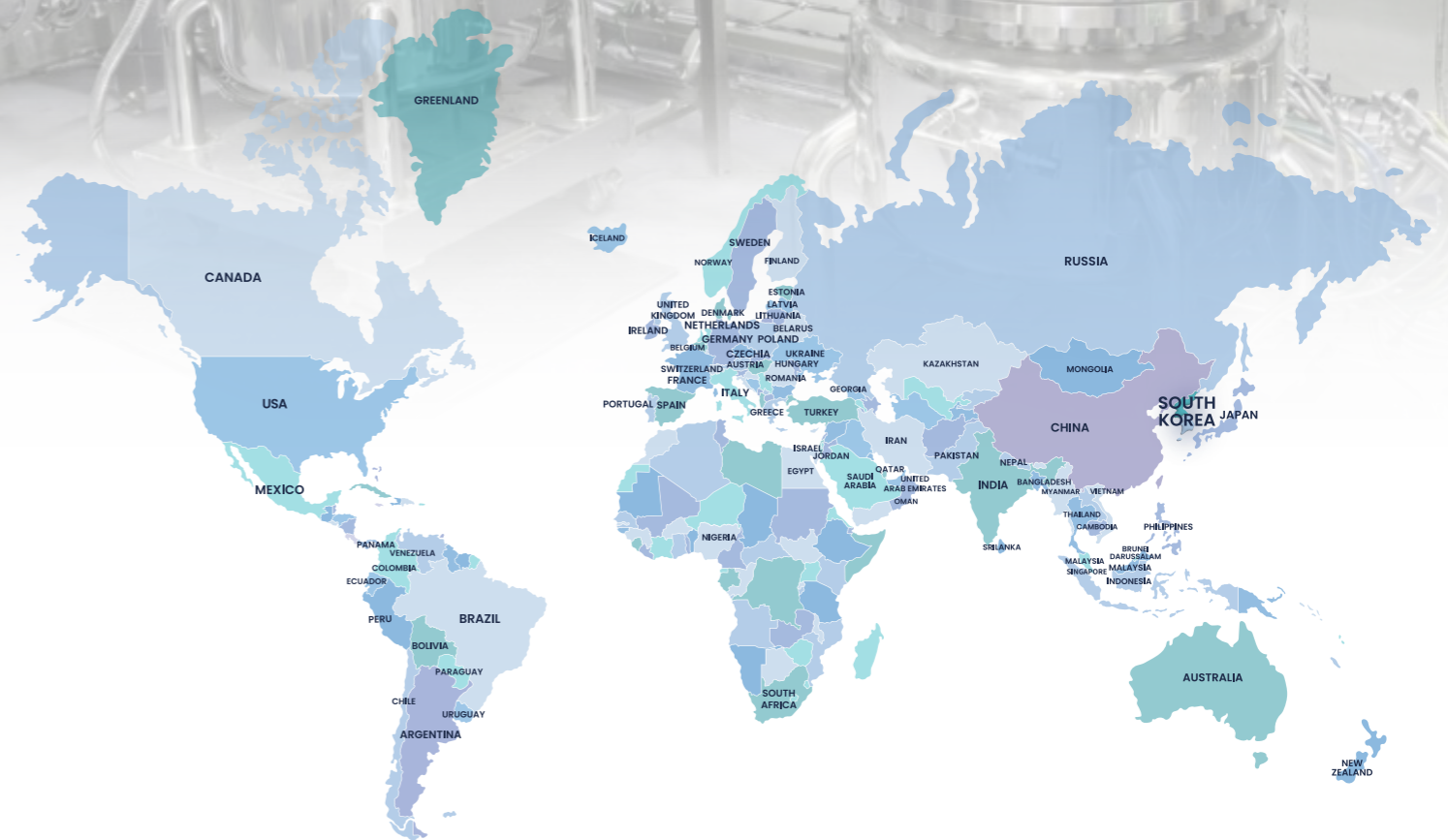
瑞恩信息技术有限公司  韩国能源公团(KEA)

中国压力容器出口韩国认证及检验 一站式服务

韩国市场准入解决方案
助力中国企业进入韩国市场

KEA · KOSHA · KGS 官方认证全流程办理

适用标准：ASME · KS · JIS · GB · EN · DIN 等



瑞恩信息技术有限公司
SEOEUN PLANT TECH CO., LTD.

海外业务 +82-10-5796-2389 / +82-10-7760-6176 韩国总部电话 +82-31-703-0480

邮箱 septech@septech.co.kr 官网 eng.seplant.com 微信服务号 seoenplanttech 传真 +82-31-703-0481

韩国能源公团(KEA)·韩国产业安全保健公团(KOSHA)· 韩国燃气安全公社(KGS) 中国压力容器出口韩国一站式认证与检验服务

01 SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 简介

SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 是一家专业提供海外压力容器出口韩国检验及认证服务的工程技术公司，主要协助办理 KEA、KOSHA 及 KGS 的相关认证。凭借40多年在工程技术领域积累的丰富经验，我们致力于为全球客户提供专业可靠的认证技术服务。我们为客户提供涵盖进口设备文件准备、图纸审核、检验及安装等全过程的一站式专业技术服务，协助客户顺利取得韩国认证，并助力中国企业顺利进入韩国市场。

02 SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 主要客户

面向韩国市场出口设备的企业：项目业主(最终用户)、设备供应商(贸易公司)、海外设备制造商

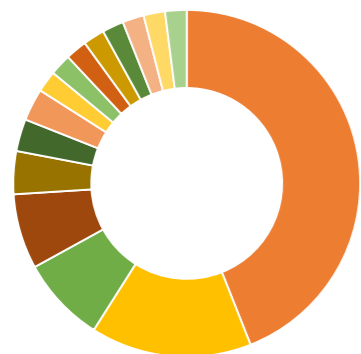
03 SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 业务范围：协助海外客户顺利取得韩国认证并进入韩国市场

1. 合同签署相关事项指导
2. 配合生产进度进行交货期管理
3. 组织 KEA、KOSHA、KGS 检验相关前期会议
4. 根据 KEA、KOSHA、KGS 的要求进行图纸审核及技术文件编制
5. 全权负责与 KEA、KOSHA、KGS 的沟通协调，直至资料审核通过
6. 全程陪同焊接检验及结构检验等现场检验工作
7. 货物运抵韩国后提供全程指导与协助，直至通过安装检验

04 SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 合作必要性

- 1) SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 凭借40余年的工程经验，以卓越的专业性为您提供咨询服务。
- 2) SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 代客户直接管理从文件、图纸、检验到韩国国内交付及安装完成的全部过程。
- 3) SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 严格遵守生产及交付计划，确保项目顺利进行。
预计所需时间：文件审批约 3周 / 检验审批约 6周

05 SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 项目业绩



SEOEUN PLANT TECH CO., LTD.
自2017年12月3日开始进口容器检验以来，
已在全球约69个国家取得
2800余台以上压力容器检验认证。

06 SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 其他业务

- 韩国国内认证及海外进口认证：KEA / KOSHA / KGS / 船级认证(DNVGL、LR、ABS)
- 基本及详细图纸 / 强度计算 / 热计算 / FEA / 工艺设计 / P&ID / 抗震设计
- 中试装置 (PILOT PLANT) / 测试平台 (TEST BED) / 实验室规模 (LAB BENCH SCALE) / 管道 (PIPING)

韩国能源公团(KEA) 进口检验代理(压力容器)



01 KEA 检验概要

根据《能源利用合理化法》的修订，自2017年12月3日起，对于进口的相关受检设备，必须在生产商现场按照与韩国国内相同的标准进行制造检验。



KEA 进口压力容器检验具有其独特的标准与特征，与他国检验程序有所不同。特别是根据所使用的材质，其适用的韩国技术标准各异。(请参考下表)此外，由于海外制造商往往不熟悉韩国的具体适用标准，在认证及生产制造过程中常面临诸多困难。为此，SEOEUN PLANT TECH CO., LTD. 致力于协助客户克服上述难题，提供涵盖KEA检验全过程的一站式专业技术服务，协助客户顺利取得认证。

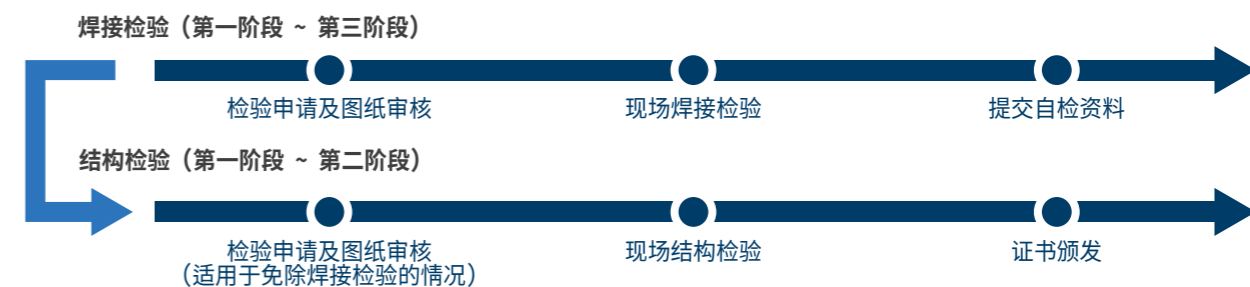
02 KEA 检验对象及种类

- 应用于石油化工、生物、制药、食品、能源、二次电池、新材料领域，采用热载体的高温高压压力容器 [参考《能源利用合理化法》施行规则第31条之6]
- 压力容器 (Pressure Vessel)、热交换器 (Heat Exchanger)、反应器 (Reactor)、高温高压灭菌器 (Autoclave)、灭菌器 (Sterilizer)、杀菌釜 (Retort)、搅拌器 (Mixer)、提取器 (Extractor)、蒸发器 (Evaporator)、染色机 (Dyeing Machine)、生物反应器 (Bioreactor)、培养箱 (Incubator)、发酵罐 (Fermenter)、搪玻璃容器 (Glass-lined Vessel)

03 KEA 检验流程

区分	韩国工业标准 (KS)	韩国产业通商资源部公告 (MOTIE)
技术规范	KS B 6750 (=ASME Sec.VIII div.1)	韩国产业通商资源部公告 第2024-184号
可用材质	仅限使用 KS 或 ASME 材质	KS材质或同等及以上材质 (JIS, EN, GB)
质量管理体系	要求建立文件化管理体系	无要求 (但需提供WPS)
试样试验	仅在特定条件下要求	要求对筒体纵向焊缝或环向焊缝进行检验
认可自检	无损检测、机械性能测试等须由各国政府运营或认可的机构执行	

04 KEA 进口压力容器检验流程



05 KEA 韩国能源公团

- 安装检验** 拟安装并使用检验对象设备的单位或个人 [《能源利用合理化法》第39条]
- 开箱检验** 首次安装检验后，每两年定期接受检验并继续使用设备的单位或个人 [《能源利用合理化法》第31条]
- 继续使用检验** 检验有效期届满后，拟继续使用检验对象设备的单位或个人 [《能源利用合理化法》第31条 第19款]
- 改造检验** 拟对检验对象设备进行改造并继续使用的单位或个人 [《能源利用合理化法》第39条]
- 安装地点变更检验** 拟变更检验对象设备安装地点的单位或个人 [《能源利用合理化法》第39条]