

www.kron.spb.ru

[kronspbru](https://www.instagram.com/kronspbru)    

喀琅施塔特公司：工业项目



KRONSTADT

公司简介

我们提供工业设备已有 20 多年的历史。在此期间，我们获得了丰富的经验。我们已经实施了非常复杂的项目。我们公司经常参加俄罗斯和国际最大的工业展览会。我们经常参加各种招标。我们参与投标保证了您的设备的胜利和交付。我们帮助制造商解决俄罗斯联邦境内的设备认证问题，颁发许可证。我们承担保修义务，提供设备服务，提供备件。为开展大型生产工作，我公司办理了各种许可证。我们深受俄罗斯和国际设计机构的信赖。我们公司是这项活动中最大的公司之一。我们有信心合作成功！



石油和天然气



造船和维修



能源生产



行业



机床制造



水利工程



冶金矿山

23年以上经验

喀琅施塔得是一家可靠而稳定的公司

100多名专家

喀琅施塔得公司聘用具有丰富经验和潜力的人员

超过1000个已完成的项目

自 1998 年以来，公司各行业的专家已实施了 1000 多个项目

Foreign offices



与技术所有者和设备制造商直接合作

技术解决方案、技术进口和适应俄罗斯标准

监控新兴公司

综合物流、货物拼箱、全球 运输



能源生产设备



石油和天然气设备



造船厂和港口设备



工业设备



冶金和矿山设备

工程、采购、施工

喀琅施塔得有限责任公司用于设计新工业设施或现有设施现代化的综合方法。这包括开发高效技术、应用先进的工程解决方案以及只引进高质量的设备。



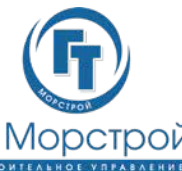
为了进行广泛的设计和施工工作，该公司获得了自律组织 (SRO) 的地位。

喀琅施塔得独立进行设计、生产、安装工作，成为其众多商业伙伴的总承包商。

我们的 SRO 认证将公司定义为有能力开发和交付项目以完成。

我们的同伴： 设计局和研究所

许多俄罗斯和国际设计公司信任我们的经验和知识。我们不断合作解决最复杂的工程挑战，为我们的工业项目精心选择和实施创新技术。



我们的设计解决方案



设备、系统、技术的设计（独立或合作）

喀琅施塔得公司是一家设计公司，有一个符合 2.201 标准的纸张标记代码，它决定了应该如何标记设计文件。该代码由俄罗斯标准的联邦基金提供给我们。

凭借理想的结果，喀琅施塔得的技术专家设计了单独的设备 and 复杂的工程系统，包括：

- 模块化锅炉房
- 排放监测系统
- 气动除灰系统
- 液化天然气制备系统
- 自动fi-fi系统
- 防爆设备
- 定制膨胀节

РШТФ

喀琅施塔得公司参与俄罗斯氢能科研

法律状况：

- 俄罗斯到2035年的能源战略。
- 2024年之前的氢能计划，俄罗斯联邦政府2020年12月10日第2634-r号法令。

作为俄罗斯工业和贸易部下属的科学委员会的成员，喀琅施塔得公司拥有以下权力：

开发用于制氢的低碳技术（转化、甲烷热解、电解等）。与国外技术的融合。

建造和测试不排放二氧化碳的制氢试验工厂

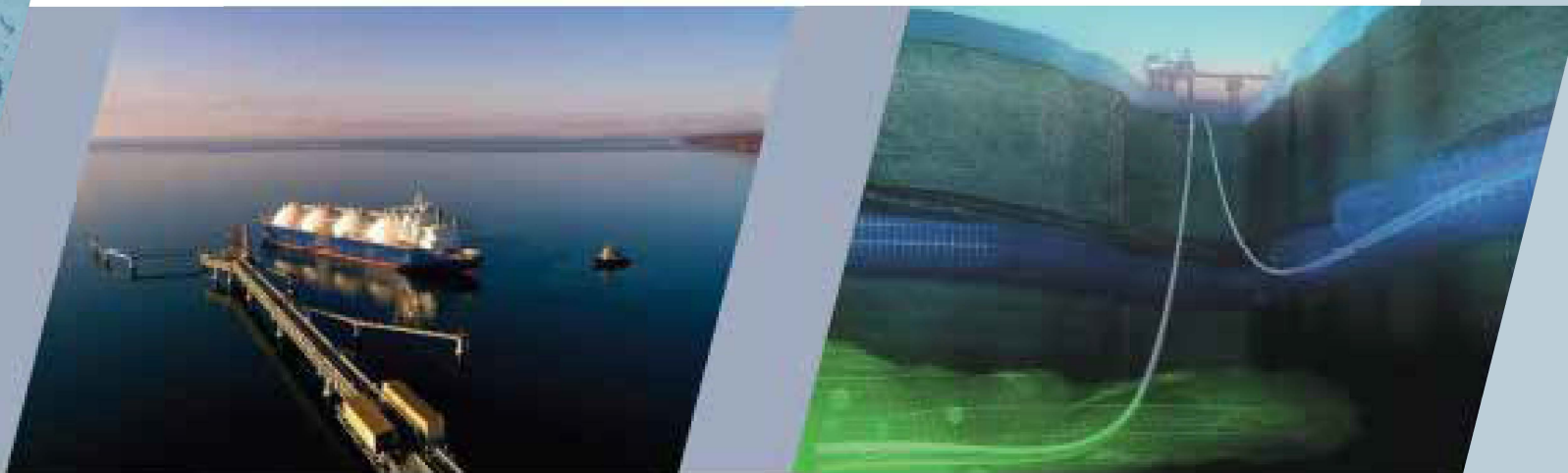
炼油厂和液化天然气领域低碳制氢的设计和测试





随着氢能产业的发展，喀琅施塔得公司将承担以下任务：

- 设计和建造带有氢燃料推进系统的船舶；
- Lhy 或NH3 油轮的设计和建造；
- 建造氢气转运港口；
- 将现有的气体运输和储存设备转换为使用氢气；
- 建造地下二氧化碳储存设施。



喀琅施塔得公司设备

在我们的开发中，使用了俄罗斯和外国制造商

压缩机



螺杆或离心式工业压缩空气压缩机组

泵



适用于各种行业的旋转动力泵或其它泵

补偿器



波纹管、橡胶或织物连接，全部定制



用于工业过程的最佳热交换器、空气冷却器



适用于各种条件（包括危险条件）的球阀、闸阀、绝缘子

电气设备和开关设备



变压器、配电和控制板、电源转换器、主配电板和应急配电板

柴油发电机和燃气轮机

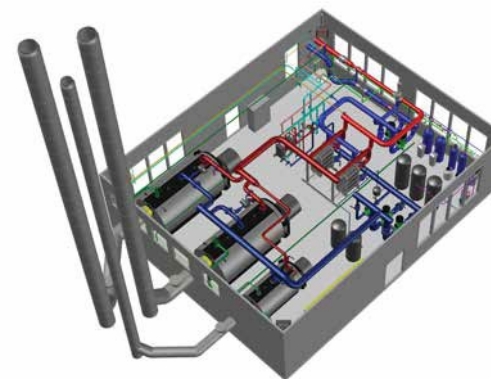


主电源、备用电源、应急电源、单框架或集装箱版本

模块化锅炉房



热水、蒸汽或热油锅炉



适用于各种运行条件的通风设备，包括空气中含有固体颗粒的通风设备

分离器



有效分离细颗粒，在极端温度或压力下工作的能力

过滤站



适用于各种条件的反冲洗过滤器，免维护滤芯，从 3 到 3000 微米，最高 500 m³/h

废水处理设备



根据客户要求设计和制造

除灰设备



除灰设备

防爆设备



设计和制造用于爆炸环境的设备

振动筛



加工硬石、沙子、煤和任何类型的矿石

排放控制设备



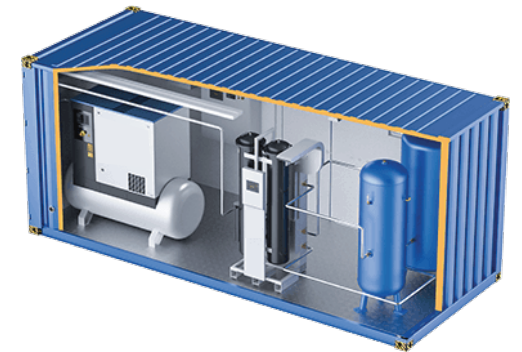
持续监控有害排放

消防设备



柴油或电动灭火系统的设计、供应和维护

氮气和氧气设备



用于生产氮气和氧气的空气分离设备

我们的参考项目



设计项目

YATEK JSC (俄罗斯萨哈共和国) 的组合式气体处理装置



宝洁公司消防泵站自动化工程文件



卡累利阿 (俄罗斯) 采矿和加工厂“Severstal”的锅炉房



Rogozhnikovskoye 油田 (俄罗斯) 的阀块, PJSC Surgutneftegaz



石油和天然气

Archinskoye 油气田的两管式换热器



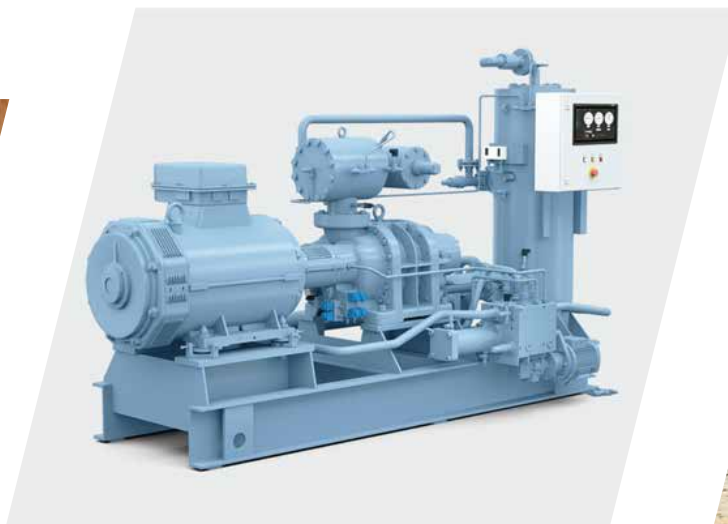
ВОСТОК



亚马尔液化天然气厂 67 兆瓦备用发电机的设备



苏尔古特石油公司多个油田的设备



用于石油气的 GEA 和 Sullair 增压压缩机

罗戈任斯科耶油田的阀块



**Каспийский Трубопроводный
Консорциум**

里海管道联盟

30 台自动消防泵，用于 11 个油泵站和俄罗斯最大的油库



ESPO输油管道

金属波纹管补偿器



俄罗斯天然气工业股份公司鄂木斯克炼油厂

水力脱蜡设备和热交换器



防冰平台“普里拉兹洛姆纳亚”。

设计、制造和供应用于自动模块化废水处理的泵。





瓦兰迪石油码头

4 个 200,000 升储罐的 350 个金属波纹管补偿器





萨贝塔港

OSR设备, 60多个岗位, 250多台溢油应急设备



莫斯科炼油厂生物处理设备

油浆离心机和油泥离心机



冶金、化工、采矿业



卡拉巴什梅德
DITEC 橡胶绳伸缩接头, 悬链线
软管



杰尼索夫斯基矿石加工厂
带防爆电机的齿轮计量泵



(诺里尔斯克镍业的一
部分)
减压和波纹管补偿器 DN800/1000,
90°



马格尼托哥尔斯克冶金厂
用于轧机 370 和 450 的各种功能的泵



索德鲁热斯特沃矿场
防爆按钮控制面板和接地系统的设计和
供应



纸业国际
橡胶 补偿器订购



汉高俄罗斯有限责任公司
供应用于 texapon 输送的 AISI
316L 不锈钢容积式齿轮泵 + 备件



伏尔加管道厂 (TMK集团)
供应高分子材料卧式齿轮和半潜式化
工泵



元代尼有限责任公司
供应用于尿素甲醛树脂泵送的带
防爆电机的容积式齿轮泵



卢克石油
交付带有防爆电机的立式泵，用于冷却
液供应



宝洁公司
供应带有磁力联轴器的钛制正排量
齿轮泵，用于供应次氯酸钠



科纳尔集团股份有限公司
交付用于压缩机装置的带防爆电机的
容积式螺杆泵

卡拉巴什梅德股份公司

为双吸收 H₂SO₄（二氧化硫）生产装置的改造提供设备。

该解决方案基于涂有特殊热改性 FPM 的 Ditec 膨胀节，可提供绝对保护，防止有害气体进入大气。



电力生产



鲁普尔核电厂（孟加拉国）

3 号和 4 号机组护鱼喷射器的
补偿器



波罗的海核电站

用于处理超大货物和核燃料的运输门设备

切列佩茨克地区发电站

225 MW 机组干式污泥清除和气动除灰的设计和施工



港口和其它液压设施



南加州大学塞瓦马什

800x1'500 带有钢板和链条的挡泥板；
2'400x800 轮式挡泥板



摩尔曼斯克海上贸易港

400X1500 模块化护舷；角度保护
300x1'300 带钢板涂层的 UHMW-
PE 40 mm



马加丹海贸易港

DGH-A600x2000 RH 拱形挡泥板；
DGH-A300H x 2500 RL 锥形护舷



堪察加海港

气动挡泥板



波罗的海造船厂

橡胶挡泥板



瓦宁加油站

气动挡泥板

造船与维修

破冰船“Viktor Chernomyrdin”项目 22600



核动力破冰船，项目 22220



油轮 NS 北极和 NS 南极



游轮彼得大帝 PV300VD

北极和固定平台，项目 00903



冷冻拖网渔船，项目 170701



化学品船，项目 00216M



喀琅施塔得公司是您在任何工业项目中的可靠合作伙伴！

联系方式：

199155, Russia, Saint-Petersburg,
Odoevskogo str., 24, block 1, lit. A

+7 (812) 441-29-99

fax +7 (812) 710-76-97

kronshtadt@kron.spb.ru

www.kron.spb.ru

