

如何确保出众的品质和良好的客户体验？

1-2-3服务机制

- 1 小时内做出响应
- 2 小时内远程物联网诊断、依据信息的重要程度
- 36 小时内到达指定的服务地点

软件终身免费升级

产品生命周期内，由于技术更新，设备搭载的软件提供终身的免费升级

协同交付

产品至最终用户处时，我方派驻相关人员与贵公司协同交付整体项目

定期巡检

定期对交付产品进行主动的保养及巡检，以保证产品的稳定可靠运行

终身的技术支持

在产品生命周期内，提供终身的技术支持服务

鼎实智能装备（青岛）有限公司

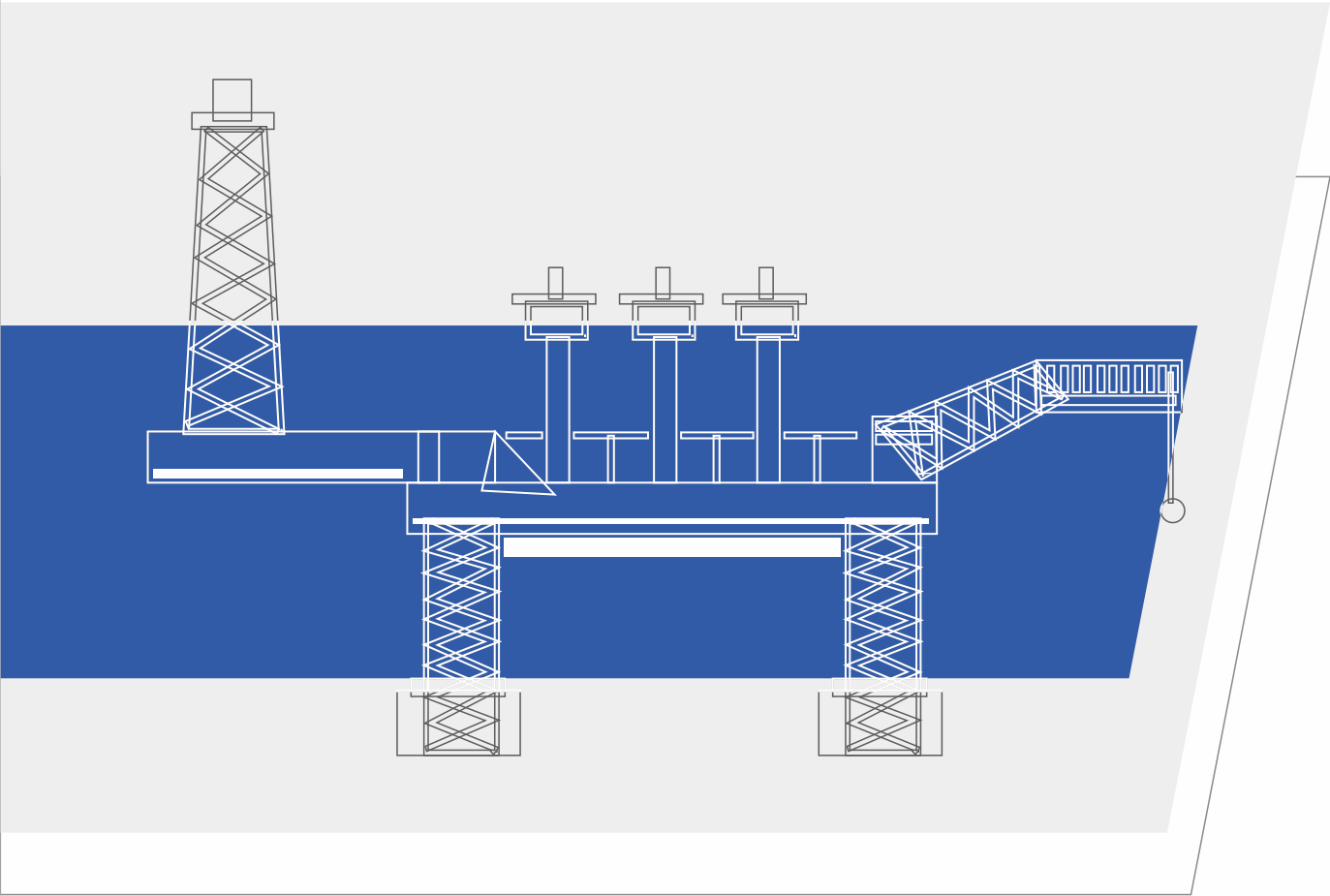
总部

电话：(+86) 532-8898 3152
销售：sales@deepsea-inc.com
服务：service@deepsea-inc.com
网址：www.deepsea-inc.com
地址：青岛市李沧区九水东路130号



专注钻修井智能装备

以“智能装备+工业互联网”为核心的解决方案服务商



鼎实智能装备（青岛）有限公司
DEEPSEA INTELLIGENCE INC.

赋能你的梦想
Empower Your Dreams

COMPANY PROFILE
公司简介

鼎实（DeepSea），创立于2016年，是一家以“智能装备+工业互联网”为核心的解决方案服务商。我们专注能源开发智能化升级，致力于用科技赋能伙伴，助力其变革作业模式，使能源开发更高效。

鼎实坚持以“创新和共生”为导向，依托前瞻的产品理念、强劲的研发实力、丰富的行业经验和务实的工程实践，在“海洋工程、钻/修井工业机器人、智能一体化修井机、能源装备工业互联网、MRO数字供应链”五大技术领域具有广泛而深厚的专业积累。

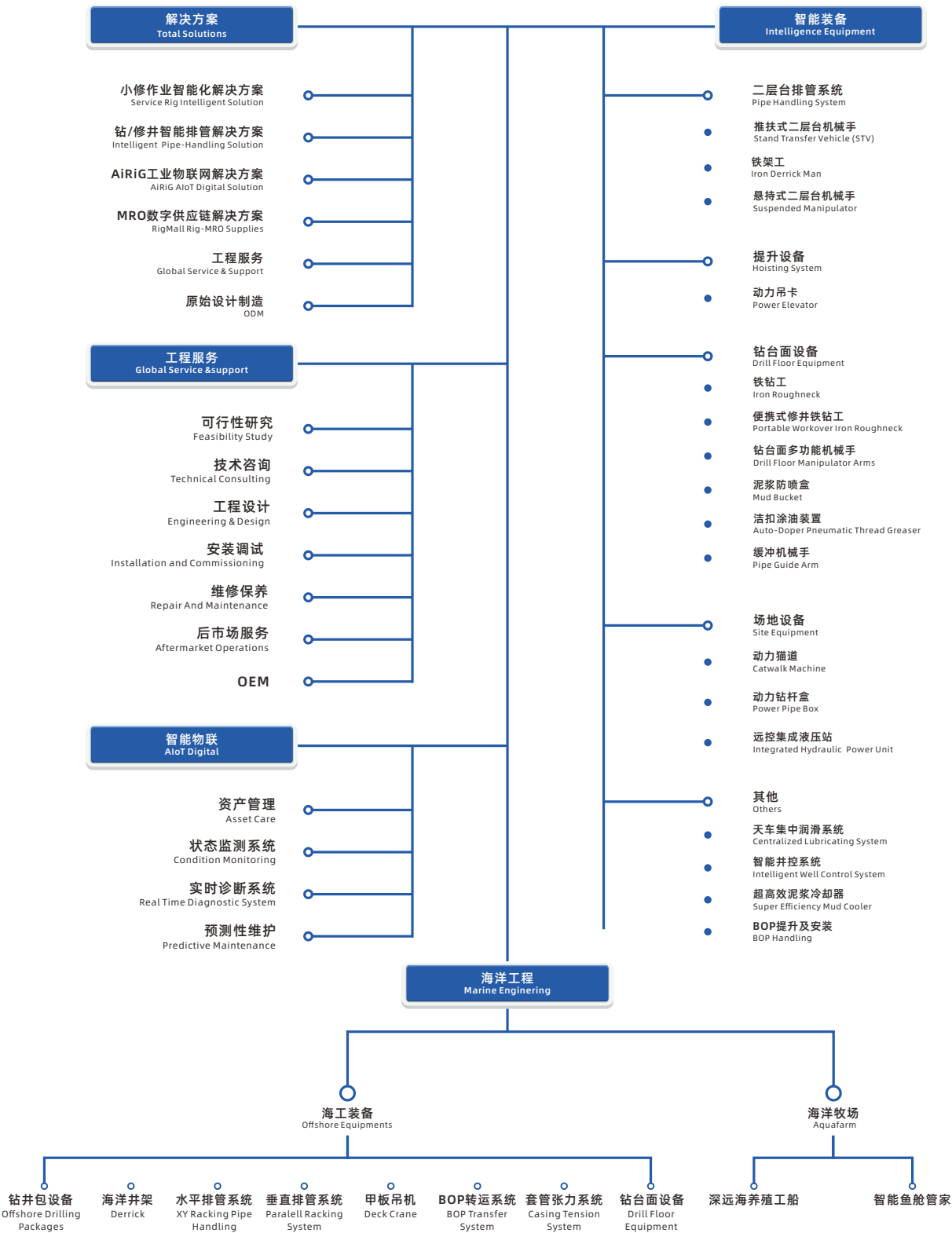


BUSINESS COLLABORATION
业务协同

鼎实旗下拥有鼎实智能装备、青岛格瑞兹等多家子公司及子品牌。依托AiRiG工业互联网中枢，形成装备、大数据、服务、后市场的多通道协同和一体化运营。



BUSINESS COMPOSITION
业务构成



SERVICE RIG INTELLIGENT SOLUTION
小修作业智能化解决方案

小修作业井口自动化装备，是适用于油田油、水井小修常规作业的自动化装备。具备自动油管举升、自动卡持，自动对中，自动上/卸扣的功能；

操作过程可按预置工序自动顺序运行，实现了井口无人化操作，自动化作业，极大提升安全性，减少了人员需求；系统的电、气、液动力均使用用户现有修井机动力系统，不额外增加任何动力。

井口模块

- (01) 一体化作业平台
- (02) 一体式智能液压钳
- (03) 扶正机械手
- (04) 气动卡盘
- (05) 井控防喷装置（选配）
- (06) 对扣器（选配）

场地模块

- (07) 动力猫道
- (08) 管桥架组件
- (09) 动力油管盒（选配）
- (10) 独立泵站（选配）
- (11) 环保处理系统（选配）

智能控制模块

- (12) 集成控制系统
- (13) 实时影像监控系统（选配）
- (14) 物联网系统（选配）

游动模块

- (15) 液压吊卡



INTELLIGENT PIPE-HANDLING SOLUTIONS
钻/修井智能排管解决方案

鼎实致力于利用先进技术打造高性能、高可靠性的解决方案。依托在海洋工程领域的领先优势，将先进的海洋钻井自动化管柱处理技术移植到陆地钻/修井作业中，提供创新的智能化排管解决方案。提供包括钻具排放、钻具存储、上卸扣、钻具提升等设备。

配合自主研发的AiRiG智能控制系统，降低人为偏好的影响，从而选择最优作业方案，使得作业工序减少人为干扰，减少作业时间，降低劳动强度、提高作业安全性、进而最大程度的提高作业效率。

管柱输送系统

- (01) 动力猫道
- (02) 动力钻杆盒
- (03) 地面管柱排入设备
- (04) 缓冲机械手

立根排放系统

- (05) 铁钻工
- (06) 动力吊卡
- (07) 动力卡瓦
- (08) 动力鼠洞

建立根系统

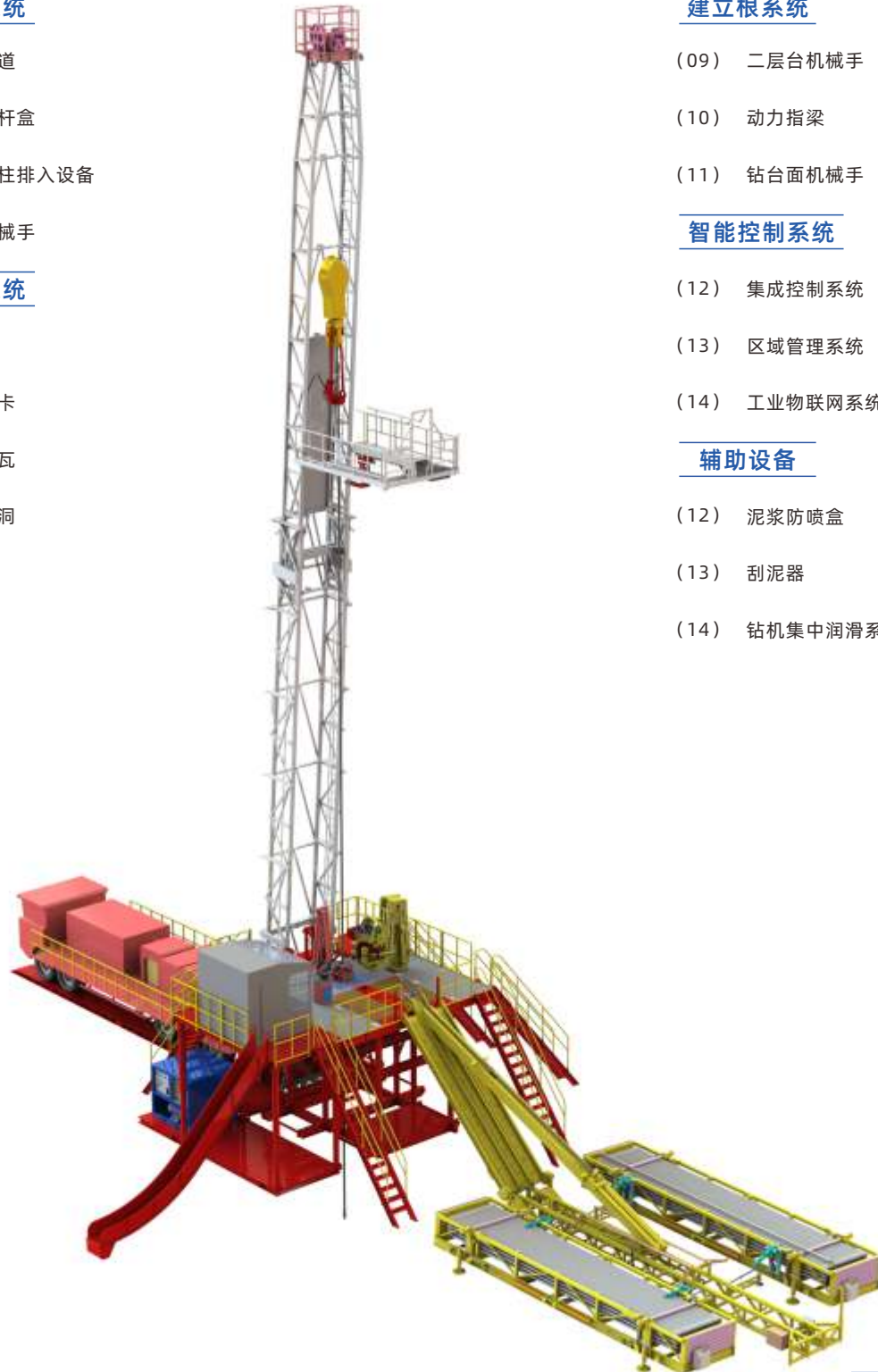
- (09) 二层台机械手
- (10) 动力指梁
- (11) 钻台面机械手

智能控制系统

- (12) 集成控制系统
- (13) 区域管理系统
- (14) 工业物联网系统

辅助设备

- (12) 泥浆防喷盒
- (13) 刮泥器
- (14) 钻机集中润滑系统



AIRIG SMART IOT SOLUTION AiRiG智慧物联解决方案



鼎实专注用先进技术结合行业经验，推动产业升级，致力于为油气装备制造、服务商、设备管理部门提供全套的数字化解决方案。

AiRiG.net工业互联网平台整合了云计算、大数据、机器智能与专家经验，提高工业流程的性能和生产效率。借助 AiRiG数字化解决方案，可以连接企业的所有产品，并在各种用例中提供价值，包括预测质量和维护分析、资产状况监控以及流程优化。企业可以实现流程数字化，转变业务模型，用数据驱动企业降本增效，提升企业核心竞争力。



RIGMALL RIG-MRO SUPPLIES MRO数字供应链解决方案

RiGMall油气开采配件一站式严选平台

RiGMALL.net致力于解决传统油气开采配件行业采购信息碎片化、高频小批量、与供应商协同低效、中小贸易商竞争压力大、采购方对供应商缺乏科学规范的认证和评估体系等行业痛点而专业打造的一站式供应链资源整合平台。

RiGMall.net由鼎实公司及国内外多家公司联合打造，由旗下全资子公司“青岛格瑞兹石油装备有限公司”独立运营。

产品线

泥浆泵、离心泵、高压柱塞泵、固井泵、压裂泵

压裂泵配件
高压管汇



缸套、活塞、离心泵配件



顶驱配件、铁钻工配件
绞车配件、转盘

更多信息 More Information

敬请垂询 info@rigmall.net

RiGMALL.NET

油气开采配件一站式严选平台

GLOBAL RIG SERVICE
工程服务

鼎实公司拥有一支技术扎实、经验丰富的现场服务队伍。核心成员是国内最早从事海洋平台钻井设备制造、安装、调试等工程服务的团队之一。多年的工程服务中取得了良好的工程业绩，积累了成熟的施工组织管理、技术方案以及相应的技术装备。

我们已经为包括NOV、AKER、招商局重工等多家公司提供了设备安装服务、调试及维修服务。



技术咨询



工程设计



安装调试



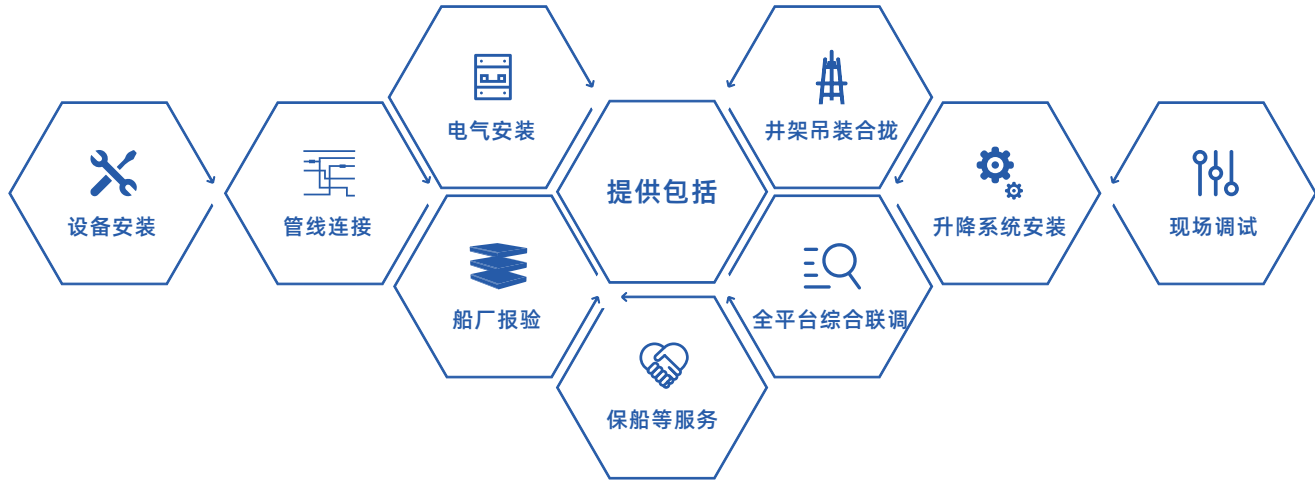
维修保养



OEM

安装调试

服务团队以创新精神自勉，把技术水平的不断进步作为力量的源泉，以优质周到的技术服务为使命，可根据用户设备制订安全可靠的安装工艺。



OEM

我们的工厂位于山东青岛，在这里，我们开展一系列制造项目，从一般制造，如钢结构制造，到专业制造，如钻机、修井机翻新及修改。

与许多制造商不同，您可以选择向我们提供您的需求图纸，或者您可以使用我们丰富的工程资源让我们进行设计，或协助设计您的需求。

我们运营并获得认证的质量管理体系为您提供保证，我们制造的部件的 QA/QC 符合最高标准，并提供全面的制造数据簿，包括适用于您产品的所有相关认证和文档。



ODM SOLUTION
ODM解决方案

鼎实可为用户提供从产品研发、设计制造到后期维护的全部服务。客户只需要提出产品的功能、性能甚至只需要提供产品构思，我们即可将产品从设想变为现实。

鼎实依托前瞻的产品导向、强劲的研发实力、丰富的行业经验和务实的工程实践，业已帮助多家企业成功提供产品并顺利投入使用，为客户减少研发与制造投入，降低成本，增加企业利润率与竞争力。

鼎实始终秉承与合作伙伴“共创共融、互相赋能”的发展战略，期望与更多的合作伙伴携手共赢。





小修自动化在长庆、中原、胜利、新疆



大修二层台机械手在吉林、新疆



钻井二层台机械手在大庆、新疆



智能丝扣清理涂油装置在大庆、长庆



修井钻台面机械手在大庆、胜利



可升降式钻台面机械手在新疆、四川



缓冲臂机械手在新疆、四川



便携式钻井铁钻工在长庆、胜利

