

三一重工引领全球工程机械创新 助力可持续产业发展

上海2024年8月15日 /美通社/ -- 一年前，联合国(UN)发布了《2023年可持续发展筹资报告：为可持续转型筹资》，强调了绿色工业转型在实现气候和可持续性目标中的关键作用。自那以后，作为工程机械行业的领军企业，三一重工在全球可持续与智能化趋势中不断开拓新技术领域，推出了一系列突破性产品。凭借强大的技术基础和市场影响力，这些创新产品在今天的全球工程机械市场中备受瞩目，成为推动行业绿色转型和技术进步的主要动力。

三一重工在全球扩张、数字智能化和低碳战略的轨道上不断前行，引领工程机械行业走向更高的可持续发展水平。以下是三一重工年度旗舰产品展示：

SY870E和SY1650E大型挖掘机系列

SY870E配备了6000V高压电驱动系统和370kW电动机，与传统柴油动力机型相比，运营费用节省超过30%。

SY1650E因其开创性的电气化和数字技术而备受赞誉。该挖掘机在18项核心技术上取得了突破，填补了大挖掘机6kV高压技术的空白，大大降低了总运营成本。发布前便获得众多订单，充分体现了其在采矿行业的巨大潜力和行业认可。

710S车载混凝土泵车

这个新一代车载泵具有行业内最长的臂架，且占地要求最小，拥有灵活的臂架设计，包括360度全摆放能力。其卓越的结构为客户提供了绿色、节能、稳定和可靠的解决方案，推动了整个行业的技术进步。

STC2400C8-8汽车起重机

该型号被公认为全球最大的240吨汽车起重机，以超长主臂和无与伦比的性能著称，2023年占据了57.9%的市场份额。它具备300吨起重机的能力，并拥有一个多功能的25吨配重，配有1米的重新定位能力，彻底革新了运营效率和安全标准。

SCC22000A履带起重机

凭借建筑技术的最新进展和多项行业首创创新，该型号成为中国出口的最大吨位履带起重机，特别适用于在最恶劣、最寒冷的环境中施工。SCC22000A将两台起重机无缝整合为一台超级起重机，容量超过4000吨，实现了卓越的"1+1>2"的性能提升。

三一重工还通过推出多款创新产品进一步巩固了其全球领导地位，重点包括氢能搅拌车和集成沥青厂。氢能搅拌车是中国首款自主研发燃料电池系统的搅拌车，彰显了三一重工在可再生能源领域前瞻性的研发能力。

三一重工的创新产品组合推动公司在市场上取得了显著成就，包括连续13年蝉联中国挖掘机械销售冠军，被公认为全球顶尖的混凝土机械品牌，以及国际起重机械市场超过50%的惊人增长。此外，公司在全球道路和桩工机械领域也取得了突破性进展。这些成就凸显了三一重工在全球工程机械行业可持续发展中发挥的关键作用。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/214199.html>