

大连重工成功研制335吨自行式电驱无人混



中国重型机械工业协会
China Heavy Machinery Industry Association

企业与政府沟通的纽带



1月15日，由大连重工研制的335吨自行式电驱无人混铁水车现场调试成功。铁水运输是铁钢界的核心要素之一，也是钢铁制造中最重要的物流环节。为了进一步提升运行效率，同时满足智能、绿色的时代发展要求，中国宝武集团联合大连重工等单位共同组建项目团队，通过绿色驱动、智能感知、数字轨道等技术共同推进自行式电驱动无人混铁水车的研发。

大连重工采用全新智能化理念加速335吨自行式电驱无人混铁水车的研制工作，车辆自身带有驱动装置和供电装置，通过地面调度和导航系统实现了无人操作。在运行模式上能够实现“满罐即走”，无需等待牵引机车。自行式混铁水车可以灵活实现单车或多车编组运行，有效减缓铁水温降，并可大幅提高混铁水车运行效率。此外，335吨自行式电驱无人混铁水车在设计、生产工艺等方面，具

有可对行业内传统混铁水车生产线进行低成本、短周期改造的特点，存量改造市场前景广阔。

中国重型机械工业协会

地址：北京市丰台区南四环西路186号二区8号楼 邮编：

100070 电话：010-83927224 技术支持：智联软件

Copyright 2019 中国重型机械工业协会版权所有 中华人民共和国社会团体登记证“社证字第3372号” 经营许可证编号：京ICP证030182号 11010602006989