

Společnost SANY je lídrem nízkouhlíkového vývoje s tržbami přes 400 milionů USD

5.6.2024 - Dongxu Shen | PROTEXT

Vzhledem k tomu, že souběžně probíhá transformace čtvrté průmyslové revoluce a třetí energetické revoluce, prochází nyní světové odvětví stavebních strojů bezprecedentní příležitostí pro rozvoj supertechnologií.

Stabilní harmonogram s nízkouhlíkovými iteracemi produktů

Společnost SANY má v nízkouhlíkovém odvětví náskok. V roce 2021 zřídila výbor pro nové energetické technologie, který dohlíží na plánování vývoje nových energetických technologií, patentové uspořádání, výzkum a vývoj perspektivních technologií a průmyslovou inkubaci a řídí je.

V roce 2023 uvedla na trh přes 130 nových energetických produktů včetně první plně elektrické rotační vrtné soupravy na světě a vodíkového energetického míchacího vozíku vybaveného vlastním vyvinutým systémem palivových baterií. Zelené produkty a řešení nejenže naplňují potřeby klientů, kteří taktéž přecházejí na nízkouhlíkové technologie, ale navíc vytvářejí vyšší hodnotu díky inovacím, jež výrazně snižují náklady v průběhu celého životního cyklu.

Inovativní výzkum a vývoj jako motor zelené transformace

Aby společnost SANY dále prohloubila své hlavní konkurenční výhody na trhu s nízkouhlíkovými vozidly, zaměřila se prostřednictvím nezávislé a strategické spolupráce na pět hlavních technologických směrů, které zahrnují bateriové články, technologii elektrických pohonných mostů, centralizované řídicí platformy VCU, nabíjecí a spínací stanice baterií, systém palivových článků a řídicí technologie.

V roce 2023 získala společnost SANY 275 nízkouhlíkových patentů a uvedla na trh tři integrované elektrické pohonné mosty pro traktory, míchačky a sklápěče se zatížením v rozmezí 11,5 až 16 tun.

Díky výrazným konkurenčním výhodám výrobků a inovativnímu výzkumu a vývoji zaznamenává společnost SANY na trhu růst. Prodej elektrických míchacích vozíků SANY se v roce 2023 meziročně zvýšil o 47 %. Značka si tak tři roky po sobě drží nejvyšší podíl a vede také v prodeji elektrických jeřábů.

"Rovněž do budoucna bude společnost SANY posilovat své kapacity v oblasti výzkumu a vývoje a hlavní přednosti svých výrobků, aby komplexně podporovala ekologický, udržitelný rozvoj. Snažíme se snižovat emise uhlíku u zdroje a v celém provozu, abychom vytvořili ucelený ekologický výrobní řetězec, který bude pohánět vysoce kvalitní rozvoj skupiny, urychlí transformaci a modernizaci průmyslu a přispěje k dosažení cílů uhlíkového maxima a uhlíkové neutrality," řekl rotující předseda představenstva skupiny SANY Xiang Wenbo.

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/spolecnost-sany-je-lidrem-nizkouhlikoveho-vyvoje-s-trzba-mi-pres-400-milionu-usd/2527763>