

氢冉首批氢能两轮巡逻车于北京大兴区黄村镇亮相试用

12月31日，首批氢冉固态氢能两轮巡逻自行车于北京市大兴区黄村镇国际氢能示范区亮相试用。



氢冉氢能电动巡逻车曾获2023年北京市新技术新产品认证。本批氢能电动巡逻车辆搭载氢冉新能源自主设计开发的50g固态储氢装置及400W小型风冷燃料电池系统，双瓶可实现车辆100KM续航里程。氢冉新能源并通过固态换氢柜为客户提供连续氢能供应。

2025年大兴区黄村镇社会治安综合治理办公室将装备约100辆氢冉氢能两轮巡逻车辆，根据车辆年度续航里程计算，本批氢能两轮车全年可实现碳减排约34.67吨，并可有效降低电网充电负荷压力。





本批车辆用氢将通过甲醇重整及光伏电解水制氢技术获得。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/219506.html>