

## اتوبوس های هیدروژنی وارد جاده های چین شدند



اولین دسته از اتوبوس های هیدروژنی در شهر ووهان چین به تولید انبوه رسیدند. این اتوبوس ها که محصول مشترک شرکت های Wuhan Tiger Fuel و Wuhan Skywell New Energy Automotive هستند بیش از ۴۵۰ کیلومتر توان عملیاتی دارند و در هر ۱۰۰ کیلومتر تنها ۵,۲ کیلوگرم گاز Cell Vehicle مصرف می کنند. این اتوبوس های ۸,۵ متری می توانند ۵۶ مسافر را در خود جای دهند و زمان سوختگیری آنها نیز تنها پنج دقیقه است.

دو شرکت سازنده این اتوبوس ها یک تفاهم نامه‌ی استراتژیک همکاری برای تولید و فروش ۳۰۰۰ دستگاه از این اتوبوس های هیدروژن سوز که Skywell Tigers نام گرفته اند امضا کردند. دست اندرکاران این پروژه معتقد هستند که این اتوبوس ها به زودی در شانگهای، نانجینگ، شژن، گوانگجو و چنگدو نیز معرفی خواهند شد تا وارد فاز عملیاتی گردند. دو طرف همچنین بر توسعه حمل و نقل پاک و سلول های سوخت هیدروژنی در سرتاسر کشور تاکید دارند.

مترجم: مهندس فرزاد ابریشمی

منبع: <http://www.energylivenews.com/2018/01/04/hydrogen-buses-hit-the-roads-across-chinese-city/>