



ژاپنی ها خودروی شناور ساختند / خودرویی که غریق نجات می شود

یک شرکت ژاپنی خودروی برقی سبک وزنی ساخته است که قابلیت شناور شدن بر روی آب را دارد.

یک شرکت ژاپنی خودروی برقی سبک وزنی ساخته است که قابلیت شناور شدن بر روی آب را دارد. به گزارش خبرگزاری مهر، در مواقع بروز بلایای طبیعی از جمله سیل، توفان و سونامی که خودروهای معمولی زمین گیر می شوند، آنچه که برای حمل و نقل به ذهن می رسد بالگردهای ارتش و قایق های کوچک است. ژاپنی ها اکنون خودروی 460 کیلوگرمی ساخته اند که در این مواقع می توان از آن استفاده کرد. آنها قصد دارند محصول خود را به بازارهای آسیایی عرضه کنند. در جدیدترین گزارش هیات بین المللی تغییرات اقلیم سازمان ملل آمده است مناطق زیادی در سراسر جهان با افزایش باران های شدید مواجه خواهند شد. هنوز مشخص نیست این خودرو که Concept One نام دارد در بلایای طبیعی بزرگ مقیاس چگونه عمل می کند. این خودروی دو زیست دارای یک جت ژنراتور آب برای به حرکت کردن بر روی جاده های آب گرفته استفاده می کند. ایده ساخت این خودرو نخستین بار پس از سونامی سال 2011 ژاپن، به ذهن هیدو تسوروماکی مدیر شرکت خودروسازی Fomm رسید. خودروی کانسپت وان مانند دیگر خودروهای کوچک برقی از باتری لیتیوم یونی استفاده می کنند اما به نظر می رسد برای سفر در مناطق آب گرفته دامنه 100 کیلومتری اش بسیار محدود باشد. این خودرو نیز مانند دیگر خودروهای برقی به زیرساخت های لازم برای شارژ باتری نیاز دارد. اگرچه چنین خودرویی می تواند چندین ساعت حرکت کنند اما بعید به نظر می رسد وقتی سطح شارژ باتری کاهش یافت، زیرساخت برقی در مواقع اضطراری سیل و آب گرفتگی در دسترس باشد. این شرکت هنوز به طور خاص به جزئیات اینکه این خودرو چه مدت می تواند تا پیش از آن پایان شارژش در آب شناور بماند اشاره ای نکرده است. شرکت سازنده این خودرو با اشاره به اینکه این خودرو باید فقط در مواقع ضروری فعال شود اعلام کرد این خودرو در حالت شناور حرکات محدودی دارد. از این رو به نظر نمی رسد وقتی این خودرو توسط یک سیل شدید در آب فرو رود، بتوان اصلا از آن استفاده کرد. اگرچه این خودرو کوچک است اما خود را به عنوان کوچک ترین خودرو برقی چهار نفره جهان معرفی کرده است. با این حال در مواقع اضطراری می توان یک یا دو نفر دیگر را به آن سوار کرد. این خودرو در مناطقی که دچار آب گرفتگی معابر می شوند مفید خواهد بود و احتمالا زیاد به کار مناطقی که سطح آب بیش از اندازه بالا می آید نمی آید. گفته می شود تولید تجاری این خودروی دو زیست در سال 2015 آغاز می شود.