

ساخت اسکلت بیرونی با بازدهی بالاتر نسبت به نمونه های موجود

۶ فروردین ۱۴۰۳





متخصصین شرکت روسی VKBM روسیه موفق به ساخت اسکلت‌بیرونی (اگزواسکلت) موسوم به ناپارنیک (همکار) شدند که کاربری اصلی آن استفاده در زندگی روزمره، انبارها، عملیات امداد و نجات، تصویربرداری و غیره است. اولین نمونه این اسکلت‌بیرونی، ۱۹ مارس ۲۰۲۴ در جریان مجمع فناوری‌های پیشرفته رونمایی شد. این سازه از نوع اسکلت‌بیرونی غیرفعال (پسیو) است، نیازی به منبع انرژی ندارد و فقط براساس قوانین فیزیک، امکان جابجایی بارهای سنگین را تا ۵۰ درصد افزایش می‌دهد. ناپارنیک فقط ۴/۵ کیلو وزن دارد.