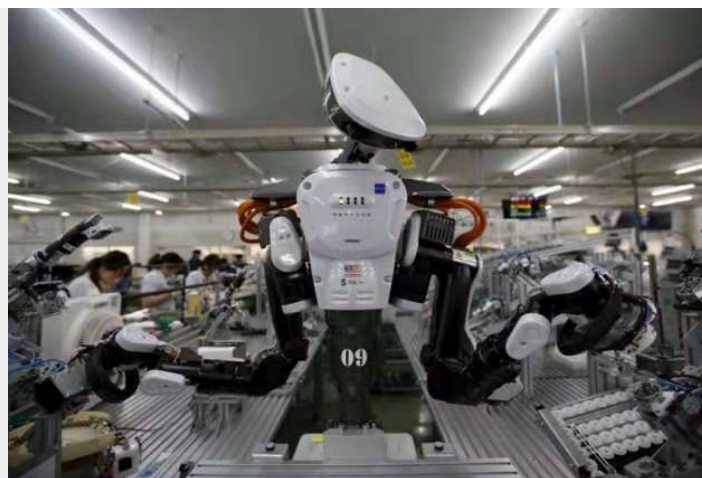


استفاده از ربات‌ها در بازرسی خطوط انتقال برق

۲۰ دی ۱۳۹۸



جای انسان در عملیات‌های خطرناک و سخت بازرسی خطوط فشارقوی برق استفاده می‌کند. این ربات‌ها قابلیت شناسایی تصویری، کنترل حرکتی و تداخلات الکترومغناطیسی را دارند که به آنها امکان مکان‌یابی دقیق و برنامه‌ریزی مسیر مستقل را منطبق بر استانداردهای فنی می‌دهد. همچنین شرکت ملی برق چین توافقنامه‌ای برای ساخت یک مرکز صنعتی جهت تحقیق، توسعه، تولید، فروش و خدمات تعمیر و نگهداری ربات‌های خدماتی خطوط برق با شهرداری تیانجین منعقد کرده است. این مرکز همچنین در آینده قصد دارد با تجمیع و یکپارچه‌سازی این ربات‌ها با فناوری اینترنت اشیاء، کارکرد آنها را برای مقاصد تعمیر و نگهداری خطوط ارتقاء دهد.

□ کد خبر: 5264-20200110

□ [مشاهده منبع اصلی خبر](#)