

معرفی شرکت برتر در تجاری سازی مواد دوبعدی، نانولوله کربنی و گرافن

شرکت کانادایی نانوآکسپلور در نمایشگاه برلین به عنوان بهترین شرکت در توسعه و تجاری سازی مواد دوبعدی، نانولوله کربنی و گرافن شناخته شد.

به گزارش گروه علم و فناوری ایسکانیوز، شرکت نانوآکسپلور () اعلام کرد این شرکت به عنوان برنده ۲ ، در نمایشگاه برلین انتخاب شده است.

این جایزه در نمایشگاه برلین توسط ریچارد کولینز از تحلیل گران اعطا شد. یکی از داوران این رقابت می گوید: فناوری مورد استفاده شرکت نانوآکسپلور موجب شده تا این ایده که گرافن بسیار گرانبه است، تغییر کند. با این کار می توان از گرافن به عنوان افزودنی در کامپوزیت های پلیمری استفاده کرد.

سروش نظربور، مدیرعامل شرکت نانوآکسپلور بعد از دریافت این جایزه گفت: ما بسیار خوشحالیم که از سوی برای دریافت این جایزه انتخاب شدیم. در این نمایشگاه ما به عنوان رهبر جهانی در تجاری سازی گرافن شناخته شدیم. اعطا این جایزه فناوری ما را در تولید گرافن تایید می کند و نشان می دهد که چرا ما به دنبال ساخت خط تولید ۱۰ هزار تن در سال هستیم. ساخت این خط تولید طبق برنامه پیش می رود و بودجه آن نیز تامین شده است. ما انتظار داریم تا در سه ماهه اول سال آتی (۲۰۲۰) فار اول این خط تولید به بهره برداری برسد. ما مفتخریم که راهکار برای تولید انبوه گرافن را با کمک نیروی متخصص خود ارائه کرده ایم. من مایلم تا از تمام کسانی که از شرکت ما پشتیبانی کردند سپاسگزاری کنم.

نمایشگاه دو روزه ای در برلین است که آخرین دستاوردهای فناورانه را در حوزه فناوری های نوظهور نظیر چاپ سه بعدی، خودروهای الکتریکی، تولید و ذخیره سازی انرژی، گرافن، اینترنت اشیا، حسگری، فناوری قابل پوشیدن و الکترونیک چاپی ارائه می کند. این نمایشگاه میزبان بیش از ۲۰۰ شرکت از ۶۰ کشور جهان است تا دستاوردهای خود را عرضه کنند.

شرکت نانوآکسپلور در حوزه تولید انبوه گرافن فعالیت دارد. این شرکت مواد اولیه برای شرکت های مختلف که در بخش پلاستیک و پلیمر فعالیت دارند، تولید می کند تا با کمک افزودنی های گرافنی محصولات جدید و با کیفیت ارائه کند.

انتهای پیام /