

دوشنبه 16 آبان 1390 - 06:22

نامگذاری سه عنصر جدید جدول تناوبی

مجمع عمومی اتحادیه بین‌المللی فیزیک محض و کاربردی در مؤسسه فیزیک لندن، اسامی سه عنصر جدید جدول مندلیف را اعلام کرد.

مجمع عمومی اتحادیه بین‌المللی فیزیک محض و کاربردی در مؤسسه فیزیک لندن، اسامی سه عنصر جدید جدول مندلیف را اعلام کرد.

به گزارش ایسنا عناصر 110، 111 و 112 بر اساس اعلام این مجمع به ترتیب دارمستادیوم (Ds)، رونتگنیوم (Rg) و کوپرنیسیوم (Cn) نامگذاری شدند.

مجمع عمومی اتحادیه بین‌المللی فیزیک محض و کاربردی، این اسامی را که پیشنهاد حزب کاری مشترک در کشف عناصر، از انشعابات اتحادیه فیزیک و اتحادیه بین‌المللی شیمی محض و کاربردی بود، تأیید کرد.

دکتر رابرت کربی هریس، مدیرعامل مؤسسه فیزیک لندن و دبیرکل اتحادیه بین‌المللی فیزیک محض و کاربردی اظهار کرد: نامگذاری این عناصر با رایزنی فیزیکدانان سراسر جهان انتخاب شده و خوشحالیم که آنها اکنون در جدول تناوبی قرار دارند.

این مجمع عمومی شامل نمایندگان از آکادمی‌های ملی و جوامع فیزیک سراسر جهان بوده و اتحادیه بین‌المللی فیزیک محض و کاربردی از 60 عضو سراسر دنیا تشکیل شده است.

این مجمع پنج روزه که از 31 اکتبر آغاز شده و روز گذشته به پایان رسید، شامل ارائه مقالاتی از فیزیکدانان ارشد انگلیس و برگزاری مراسم تحلیف اولین رییس زن اتحادیه بین‌المللی فیزیک محض و کاربردی، پروفیسور سسیلیا جارلسکوگ از بخش فیزیک ریاضی دانشگاه لوند سوئد بود.