

تاکید آژانس انرژی اتمی بر ضرورت کاربرد برق هسته‌ای برای مقابله با تغییرات اقلیمی

آژانس بین‌المللی انرژی اتمی در بیانیه‌ای درباره کنفرانس بین‌المللی برق هسته‌ای در قرن ۲۱ که اخیراً در ابوظبی برگزار شد، اعلام کرد: برق هسته‌ای همچنان برای بسیاری از کشورها یکی از راهکارهای مهم به منظور تقویت امنیت انرژی و کاهش تاثیرات گرمایش جهان و آلودگی هوا است.



حدود ۷۰۰ شرکت کننده از ۶۷ کشور عضو آژانس و نیز پنج سازمان بین‌المللی که در این کنفرانس حضور داشتند، در زمینه جایگاه انرژی هسته‌ای و مصارف صلح آمیز همچون تولید برق در دهه‌های آینده به تبادل نظر پرداختند. این چهارمین کنفرانس در سطح وزیران پس از کنفرانس پاریس در ۲۰۰۵، پکن در ۲۰۰۹ و سنت پترزبورگ در سال ۲۰۱۳ بوده است.

طبق بیانیه آژانس بین‌المللی انرژی اتمی، در تولید برق هسته‌ای تقریباً هیچ گاز گلخانه‌ای منتشر نمی‌شود و هم اکنون ۱۱ درصد از برق جهان با انرژی هسته‌ای تولید می‌شود. شرکت کنندگان در این کنفرانس خاطرنشان کردند که هر سال حدود ۶٫۵ میلیون نفر در جهان بر اثر آلودگی هوا جان خود را از دست می‌دهند و در صورتی که اقدام بیشتری برای کاهش انتشار گازهای آلاینده صورت نگیرد، این رقم در آینده افزایش خواهد یافت.

شمار فزاینده‌ای از کشورها به نقش انرژی هسته‌ای در مبارزه با تغییرات اقلیمی و کمک آن به توسعه پایدار توجه می‌کنند. هم اکنون ۳۰ کشور جهان از نیروگاه‌های هسته‌ای بهره‌برداری می‌کنند و حدود ۳۰ کشور دیگر نیز در حال بررسی یا آغاز بهره‌برداری از برق هسته‌ای هستند و ۶۰ نیروگاه هسته‌ای در سرتاسر جهان در حال احداث است.

در حال حاضر، ۷۰ درصد برق جهان با استفاده از سوخت‌های فسیلی تولید می‌شود و برای تحقق اهداف مبارزه با تغییرات اقلیمی لازم است که تا سال ۲۰۵۰ حدود ۸۰ درصد برق با سوخت‌های کم کربن تولید شود.

مرجع: ایرنا