

سرمایه‌گذاری جهانی ۳.۳ تریلیون دلاری در انرژی

آژانس بین‌المللی انرژی (IEA) پیش‌بینی کرد افزایش هزینه‌های انرژی پاک، به ۳.۳ تریلیون دلار (۲.۸۹ تریلیون یورو) سرمایه‌گذاری جهانی در بخش انرژی در سال ۲۰۲۵، منتهی خواهد شد.

به گزارش مشعل نیوز، آژانس بین‌المللی انرژی در گزارش سالانه سرمایه‌گذاری انرژی جهان خود، پیش‌بینی کرد که فناوری‌های انرژی پاک از جمله انرژی‌های تجدیدپذیر، هسته‌ای و ذخیره‌سازی انرژی، ۲.۲ تریلیون دلار سرمایه‌گذاری جذب خواهند کرد که دو برابر میزان پیش‌بینی شده برای سوخت‌های فسیلی است.

در گزارش این آژانس آمده است: انتظار می‌رود انرژی خورشیدی بیشترین سود را ببرد و پیش‌بینی می‌شود سرمایه‌گذاری در انرژی خورشیدی در سال ۲۰۲۵، به ۴۵۰ میلیارد دلار برسد، در حالی که پیش‌بینی می‌شود هزینه‌های ذخیره‌سازی باتری به حدود ۶۶ میلیارد دلار افزایش یابد.

باتری‌ها به عنوان راهی برای کاهش تناوب پروژه‌های انرژی تجدیدپذیر، با ذخیره انرژی در زمان اوج عرضه و تخلیه در زمان اوج تقاضا، شناخته می‌شوند، اما سرمایه‌گذاری در این فناوری از انرژی خورشیدی و بادی عقب مانده است.

در مقابل، پیش‌بینی می‌شود سرمایه‌گذاری در نفت و گاز کاهش یابد و سرمایه‌گذاری در بخش بالادستی نفت در سال ۲۰۲۵، به دلیل کاهش قیمت نفت و انتظار تقاضای ضعیفتر، ۶ درصد کاهش خواهد یافت.

بر اساس گزارش رویترز، آژانس بین‌المللی انرژی همچنین هشدار داد که سرمایه‌گذاری سالانه ۴۰۰ میلیارد دلار در شبکه‌های برق، کمتر از هزینه‌های تولید و برقی سازی است که می‌تواند خطری برای امنیت برق باشد. سرمایه‌گذاری در شبکه‌ها باید تا اوایل دهه ۲۰۳۰، با هزینه‌های تولید به برابری برسد تا امنیت تامین برق حفظ شود، اما این امر به دلیل بروکراسی اداری و زنجیره‌های تامین فشرده برای ترانسفورماتورها و کابل‌ها، با مشکل مواجه است.
