

برعاية أمير المنطقة الشرقية منتدى تعزيز مستقبل الطاقة نحو الحياد الصفري غدا

26 أكتوبر، 2024



يرعى صاحب السمو الملكي الأمير سعود بن نايف بن عبدالعزيز أمير المنطقة الشرقية غداً الأحد 27 أكتوبر 2024م، منتدى تعزيز مستقبل الطاقة نحو الحياد الصفري، الذي تنظمه هيئة الربط الكهربائي الخليجي بالتعاون مع معهد بحوث الطاقة الكهربائية ومنظمة G015 ومنظمة Med-TSO، وذلك في فندق كمبينسكي العثمان بمحافظة الخبر. وأكد الرئيس التنفيذي لهيئة الربط الكهربائي الخليجي المهندس أحمد الإبراهيم أن الجلسات الرئيسية ستناقش على مدى يومين إستراتيجية قطاع الطاقة لتحقيق الحياد الكربوني وتسريع جهود إزالة الكربون من خلال التعاون والابتكار العالمي، مشيراً إلى أن الجلسات تتمحور حول تحسين الشبكة الإقليمية لتمكين مستقبل خالٍ من الانبعاثات الكربونية وموثوق به وبأسعار معقولة وتسليط الضوء على دور البنية التحتية القوية للشبكة الإقليمية في تحقيق أهداف صافي الانبعاثات الصفري، واستعراض تقنيات تحسين الشبكة، إضافة إلى

مناقشة التقنيات الحديثة والتخطيط المتطور والكفاءات التشغيلية اللازمة لتعزيز مرونة الشبكة والقدرة على تحمل التكاليف والتحولات السوقية اللازمة لدعم تحول الطاقة، ومناقشة وعرض التقنيات الناشئة في مجالات الذكاء الاصطناعي وعمليات الشبكة والتخطيط.

وأضاف المهندس الإبراهيم أن المنتدى سيقام مجموعة متنوعة من الجلسات التي تتضمن مناقشات يرأسها خبراء من هيئة الربط الكهربائي الخليجي ومنظمة G015، ومنظمة Med-TS0، ومعهد بحوث الطاقة الأمريكية (إبري)، لتناول موضوعات مهمة مثل تخطيط الشبكات وإصلاح الأسواق ودور الذكاء الاصطناعي في عمليات الشبكة ونشر وتعزيز تقنيات الشبكات، مشيراً إلى أن عدد من الرؤساء التنفيذيين والمستشارين وممثلي الحكومات من دول مجلس التعاون الخليجي وأمريكا الشمالية وأوروبا وآسيا سيقدمون وجهات نظر مميزة في هذه المناقشات، مما يضمن استكشافاً شاملاً للإستراتيجيات الرامية إلى تمكين التحول الموثوق والمستدام للطاقة.

يذكر أن المنتدى يأتي استكمالاً إلى النجاح الكبير الذي حققته منتديات تخزين الطاقة في العامين 2022 و2023، حيث تهدف نسخة هذا العام إلى أن توفر منصة بارزة لتعزيز المناقشات حول مستقبل قطاع الطاقة مع التركيز على التكنولوجيا وتطوير الأسواق والربط الكهربائي وحلول التخزين وكفاية الموارد لتحقيق شبكة خالية من الانبعاثات، كما يسعى المنتدى إلى تعزيز التعاون والحوار بين قادة الطاقة على المستوى العالمي وعلى صعيد المنطقة.