

再稼働訴え要望書採択

原子力国民会議 中央集会を開催

「新しい原子力を創る」を掲げ、経済界、識者らの有志により設立された「原子力国民会議」が一日、東京商工会議所ホール(東京千代田区)で、原子力発電の再稼働や復興の加速化を訴えた全国各地の団体からの要望書を集約する東京中央集会を開催し、政府に対し、実効性あるエネルギー政策の推進、福島の新設の復興策検討を求める要望書を採択した。

集会では、国民会議共同代表の一人である元文部大臣の有馬朗人氏(写真)が挨拶に立ち、福島第一原子力発電所事故を受け、世の中に完全な技術は存在しないことを痛感したと訴え、一方、将来のエネルギー・環境問題に際し、「原子力なしでは立ち行かない」と力説し、安全を確保しつつ原子力を利用していく必要があると訴えた。

また、自由民主党電力安定供給推進議員連盟幹事長・衆議院議員の塩谷立氏が講演を行い、最近の台湾やドイツの原子力開発・利用を巡る動きや、政治家の「脱原発」に関する発言などに触れながら、業務の緊密な連携を図るため、本店総務室の一部と広報室を統合し、「地域共生・広報室」を設置、原子力導入検討国に対する支援や人材育成などの強化を図るため、国際協力推進室を「国際事業推進室」に改める。



原電、6月末に組織改正

日本原子力発電は五月二十一日、六月三十日付で実施する社内組織改正を発表した。

主な改正事項としては、地域対応業務と広報は、地域対応業務と広報

原燃、6月末付役員人事発表

日本原燃は五月三十日、社長に工藤健二氏(副社長に酒井和夫氏(経営本部長、石原準一氏(燃料製造事業部長、「安全本部」に改組する。

ら、安易なパフォーマンスや一時的な感情に左右されず、科学的・経済的に判断できる政治環境を整えていく必要を訴えた。

さらに、世界のエネルギー情勢を展望し、先進国が途上国の四倍消費している現状から、今後世界人口が途上国を中心に急増し、二〇五〇年には九十五億にも達すると危惧した上で、「原子力技術で世界に貢献するのは国際的使命として、国民会議の今後の活動に期待をかけた。

原子力、再稼働プロセス加速を

経済3団体 エネルギー問題で緊急提言

日本経済団体連合会、日本商工会議所、経済同友会の三団体は五月二十八日、化石燃料輸入額の急増による経済成長の阻害を危惧し、安全が確認された原子力発電所の早期再稼働、地元の理解獲得の他、経済再生と国民負担軽減のため、運転再開に応じた電気料金値下げや、四十年運転制限の撤廃、高レベル放射性廃棄物処分場の立地確定などに努めるべきと提言した。

また、集会では、五月二十一日の福井地方裁判所による大飯発電所3、4号機運転差止判決に關し、安全性向上対策についての国民への説明が浸透していなかったと専門家集団として自らを省みたと、国会に置かれた。

期し、再稼働の必要性が、政府により明確に説明されるよう求めている。

◇ ◇

経団連は五月二十八日、主要企業約百社から回答を得た電力コストに関する緊急アンケート結果を発表した。

それによると、震災以降の電力料金値上げについて、製造業では、二八・一%が「生産を減少または大きく減少させた」と回答、八六・〇%が「収益を減少または大きく減少させた」と回答している。

また、電力料金値上げによる事業活動への悪影響を緩和するために政府に求められる施策として、①安全性の確認された原発の再稼働②省エネ税の導入支援③安価・安定的な化石燃料調達に向けた取組④再生可能エネルギー固定価格買取制度の見直し⑤自家発電設備導入支援などがあげられた。

国内若手人材の国際化を標榜

原産協会 「次世代によるグローバル・トーク」

原産協会では、日本電力会社二名、メーカーの若手人材一名、建設会社の国際化に力を入れている若手人材一名、団体の若手人材一名、英語で討論を行った。

今回、ファシリテーター(司会進行役)として参加した、電力中央研究所原子力技術研究所放射線安全センター主任研究員の荻野晴之氏に、参加の印象等を寄稿していただいた。

◇ ◇

第四十七回原産年次大会のサイドイベントとして、次世代によるグローバル・トーク」が東京国際フォーラムで開催された。筆者がこの企画を知り、ファシリテーターとして参加を依頼された。東京電力福島原子力発電所事故を経験した若手が抱える想いを世界のリーダーに直接伝える機会にした。そのため率直に意見を述べ、それが国際化の一助として、世界原子力大学夏季研修(英国で六週間)への参加費助成を行って欲しい、その支援により今年も三名の若手(三十五歳以下)が参加予定だ。



本討論会に参加した若手からは、国際的な観点から、世界の中での自分の立ち位置や今後の原子力の動向について広い視点で考える良き声がかかれた。

今後同様な討論会が設定され、国内若手人材の国際化とリーダー育成の支援、若手人的ネットワークの構築が促進されることを期待する。

◇ ◇

なお、当協会は、若手の国際化支援の一助として、世界原子力大学夏季研修(英国で六週間)への参加費助成を行って欲しい、その支援により今年も三名の若手(三十五歳以下)が参加予定だ。

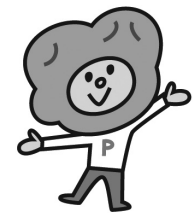
夏季需要控え、松浦火力に要請

資源エネルギー庁は五月二十九日、電源開発に対し、三月に低圧タービンロータ落下事故が発生した同社の松浦火力発電所2号機(長崎県、百万kW)に、今夏のピーク需要に間に合うよう、できる限りの運転開始前倒しを要請した。今夏の電力需給で、同機は、復旧の目処が立たないことから、供給力から外されている。

提言ではまず、経済の好循環確立に向けて、産業界も最大限努めていくとした上で、現下の最重要・最優先課題は低廉・安定的な電力供給の早期回復との考えから、原子力の再稼働とともに、固定価格制度、地球温暖化対策の抜本的見直しを訴えている。

再稼働については、原子力規制委員会に対し、人員体制のさらなる強化、審査の効率性・予見可能性の向上、処理期間の明確化を図り、安全性確保を前提に審査プロセスを最大限加速すべきとしたほか、立地地域が求める防災対策に万全を

原子力ワンポイント



広く利用されている放射線30

明らかに間違っています。個人線量計は「数値が低く出やすい」のではなく「数値が高くなるほど放射線量が高い」です。個人線量計の値は、放射線量と線量率の積で決まります。放射線量が高い場所でも、滞在時間が短ければ、個人線量計の値は低くなります。

①航空機

飛行機に乗ると、放射線量が増えます。これは、飛行機が高度を飛ぶためです。高度が高いと、放射線量が増えます。飛行機に乗ると、個人線量計の値が増えます。

②屋内外の滞在時間

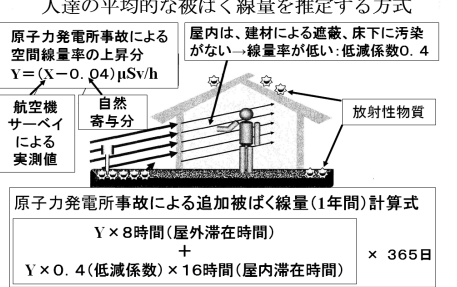
屋内外の滞在時間によって、放射線量が増えます。これは、放射線量と滞在時間の積で決まります。放射線量が高い場所でも、滞在時間が短ければ、個人線量計の値は低くなります。

家屋や滞在時間など反映した「場の線量」

「場の線量」は、放射線量と滞在時間の積で決まります。これは、放射線量と滞在時間の積で決まります。放射線量が高い場所でも、滞在時間が短ければ、個人線量計の値は低くなります。

「場の線量」は、放射線量と滞在時間の積で決まります。これは、放射線量と滞在時間の積で決まります。放射線量が高い場所でも、滞在時間が短ければ、個人線量計の値は低くなります。

図1 空間線量率に基づいてその地域に住む人達の平均的な被ばく線量を推定する方式



は、約六百m圏内の測定値を平均化したもので、個人線量計の値は、放射線量と滞在時間の積で決まります。これは、放射線量と滞在時間の積で決まります。放射線量が高い場所でも、滞在時間が短ければ、個人線量計の値は低くなります。

「場の線量」は、放射線量と滞在時間の積で決まります。これは、放射線量と滞在時間の積で決まります。放射線量が高い場所でも、滞在時間が短ければ、個人線量計の値は低くなります。