

総合開発計画 策定特別委員会

(平成17年9月22日)

総合計画策定に関する 中間提言後の委員会の 動き

- 6月23日 「健康・福祉について」協議
- 7月1日 「清水港管理事務所」「藤枝・岡部工業用地」の視察
- 7月11日 「教育全般について」協議
- 8月2日 「教育全般」「環境について」協議
- 8月23日 「環境について」「安全について」協議
- 9月1日 「電源3法交付金事業の見直しについて」協議
- 9月22日 「電源3法交付金事業の見直しについて」協議

※電源3法交付金事業の見直しをする理由…

5号機に対する電源立地対策交付金相当分は運転開始後5年間、平成21年度まで交付される。長期発展対策交付金は促進枠を全部消化しなければ交付されないという制度です。従って、電源3法交付金の財源を有効に活用するためには、これまで予定されていた整備計画を見直して、促進枠を、18・19年度に前倒し実施していく必要がある。それによって、20年度から5号機の加算分を受けていくことが一番良い方法と思われるので、事業の見直しをしたい。前倒しすることで20・21年の2年分で5億円が上乗せで交付されることとなります。

原子力対策 特別委員会

(平成17年9月22日)

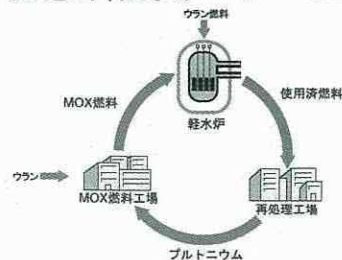
- 浜岡原子力発電所周辺環境放射能調査結果報告について (平成17年4月6月)
- プルサーマル計画の調査研究について
- プルサーマル対象の浜岡4号機の原子炉を視察

原子炉における燃料の取り扱いについて説明を受ける。
・ プルトニウムの特性、MOX燃料の放射線、MOX燃料の融点、制御棒の効き具合(停止余裕)などの説明を受ける。



■ プルサーマルとは

使用済燃料から取り出したプルトニウムとウランを混ぜて加工した「ウラン・プルトニウム混合酸化物燃料(MOX燃料)」を、現在の原子力発電所(軽水炉=サーマルリアクター)で利用すること。



プルサーマル：プルトニウムの「プル」と、サーマルリアクターの「サーマル」をとってつくられた言葉です。

MOX燃料：使い終わったウラン燃料からプルトニウムを取り出し、燃えにくいウランなどと混ぜてつくった燃料です。

※ MOX = Mixed Oxide : 混合酸化物