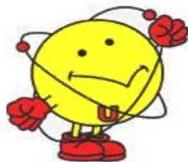


にんぎょうとうげ



発行：国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

バックエンド研究開発部門

人形峠環境技術センター 総務課

岡山県苫田郡鏡野町上齋原1550番地

電話 0868-44-2211 FAX 0868-44-2502

HPアドレス <http://www.jaea.go.jp/04/zningyo/index.html>

平成27年度 センター安全大会開催

今年も7月1日から7日にかけて、第88回全国安全週間及び全国鉱山保安週間を迎えました。6月を安全週間準備月間として様々な行事を計画し、6月11日には安全衛生委員会及び鉱山保安委員会の委員14名が22箇所の捨石たい積場の巡視を行うなど、様々な活動を通して、安全管理や危機管理に対する心構えを新たにしました。

平成27年度 全国安全週間スローガン

「危険見つけてみんなで改善
意識高めて安全職場」

全国安全週間・全国鉱山保安週間の初日である7月1日にセンター幹部等による安全祈願を実施し、恒例の安全大会を体育館にて協力会社を含め約170名の従業員等が参加する中、開催しました。

安全大会においては、理事長メッセージ、中国四国産業保安監督部長からのメッセージ(代読)、竹中所長の訓示、協力会社を代表して㈱レパストの青山

マネージャーによる決意表明がありました。

続いて、保安改善提案と保安標語について竹中所長から表彰が行われまし

た。また、安全クイズを全員参加で行い、最終的に11名の方が勝ち残り会場を湧かせました。

最後に、経理課の田栗一恵さんの音頭で全員による「ゼロ災害でいこう ヨシ！」の指差し唱和を行い、今年 of 安全大会を終了しました。

安全週間が終わっても、我々の安全活動に終わりはありません。無事故・無災害を継続し、来年の安全大会を気持ちよく迎えられよう、センター全員が一つになり、安全意識の向上を図り、より一層の安全文化の醸成に努めて行きましよう。(安全管理課)



所長による訓示

こども科学実験教室実施

8月22日、センター近隣の市町村小学生を対象に「こども科学実験教室」を開催しました。

当日は約45名の方に参加いただき、身近にある放射線などの話を行い、その後「霧箱」と「夜も光るバッジを作ろう」の実験を行いました。

霧箱実験では、線源から出る放射線の飛跡を観察しました。また、光るバッジ作成では、光を浴びている

時だけ光る「蛍光体」と光をためて光る「蓄光体」の違い、温度により光り方が違うことなどを体験してもらいました。

どの実験にも真剣に取り組む参加者からは時より驚きの声も上がっていました。

今後ともこのような実験等を通じ、地域の方々に原子力への理解や放射線に関する知識を深めていただけるよう広報活動を続けてまいります。

(総務課)



バッジに太陽光を集める様子



光るバッジを作成

課室紹介

～安全管理課～

安全管理課は、センター及び地域の安全に係わる様々な業務を担っており、若手からベテランまで力を合わせて取り組んでいます！主な業務内容は以下の通りです。

①個人被ばく管理、施設放射線管理

従業員の放射線安全を確保するため、個人線量計やサーベイメータなどで被ばく線量や作業場所の放射線量を測定して作業環境を管理しています。



放射線管理Grの皆さん

②センター内外の環境放射線等監視

各施設から排出される排気、排水中の放射線量を測定し、異常が無いか監視しています。また、センター周辺や鉱山跡地等は、地元の協力を得て測定を実施し、環境に影響がないか監視しています。測定結果は国や周辺自治体等へ報告しています。



環境管理Grの皆さん

③安全対策

危険の予知活動(リスクアセスメント等)、安全活動やセンター内外で発生したトラブル事例を基に再発防止をはかるための水平展開活動等を実施して、施設や作業の安全確保に努めています。



安全対策Grの皆さん

その他、保安検査や許認可等の取りまとめ業務を行っています。

④危機管理

事故等の発生に備え、関係機関等との連絡体制の整備や事故対応訓練などを実施しています。



危機管理Grの皆さん

⑤品質保証活動

原子力安全に係る活動について、計画、実施、有効性確認、改善(PDCA)を行いながら、様々な活動の品質を適切な水準に維持しています。



R&DGrの皆さん

⑥安全管理に係る研究技術開発等

センターの安全管理に係る研究技術開発、放射線管理や環境監視などで収集したデータの解析、それらの技術を通じた地域への貢献(温泉の効能に係る研究、ウランガラスやドールストーン事業への支援)を行っています。その他にも許認可対応等の業務を行っています。

今後も安全管理課の業務にご理解、ご協力をお願いいたします！

