

## 原子力機構週報

## Weekly Report (8/22~8/28)

## 近況

- 8月28日(金)、「廃炉国際共同研究センター「国際共同研究棟」の立地に関する福島県富岡町との協議開始について」を発表いたしました。
- 9月8日(火)、TKP 東京駅前カンファレンスセンター4階カンファレンスルーム 4A(東京都中央区八重洲1-5-20 石塚八重洲ビル)において、「第11回情報公開委員会」を開催いたします。(別添参照)
- 東京電力福島第一原子力発電所事故に関して、さまざまな活動を行っております。当該活動の全般的な内容については、下記に掲載しております。  
<http://fukushima.jaea.go.jp/>

## 各拠点のトピックス

- 瑞浪超深地層研究所の施設見学会を開催いたしました。(東濃 8/22)
- 幌延深地層研究センターの施設見学会を開催いたしました。(幌延 8/23)
- 「2015年度 第一回未来を担う原子力施設見学会」を開催いたします。(関東地区 9/4 予定、関西地区 9/7 予定)  
詳細は、<http://jn-hrd-n.jaea.go.jp/>
- 第84回 ITER 機構職員募集説明会を開催いたします。(核融合研究開発部門 9/9~11 予定 日本原子力学会 2015秋の大会展示会場)  
詳細は、[http://www.naka.jaea.go.jp/ITER/pdf/recruit/iter\\_entry/iter\\_entry84\\_r1.pdf](http://www.naka.jaea.go.jp/ITER/pdf/recruit/iter_entry/iter_entry84_r1.pdf)
- 瑞浪超深地層研究所の施設見学会を開催いたします。(東濃 9/26 予定)  
詳細は、[http://www.jaea.go.jp/04/tono/kengaku/kengaku\\_miu2.html](http://www.jaea.go.jp/04/tono/kengaku/kengaku_miu2.html)
- 幌延深地層研究センターの施設見学会を開催いたします。(幌延 9/27 予定)  
詳細は、[http://www.jaea.go.jp/04/horonobe/kengaku\\_sunday.html](http://www.jaea.go.jp/04/horonobe/kengaku_sunday.html)

## 各拠点のその他の状況

別紙のとおり

## 【本件に関する問い合わせ先】

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

広報部 報道課長

中野 裕範

TEL 03 (3592) 2346

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 総務課長

小椋 幸男

TEL 0868 (44) 2211 [代表]

原子力機構 HP: <http://www.jaea.go.jp>メルマガ登録: [http://www.jaea.go.jp/14/14\\_0.html](http://www.jaea.go.jp/14/14_0.html)Twitter: [https://twitter.com/jaea\\_japan](https://twitter.com/jaea_japan)

**人形峠環境技術センター**

- (1) ウラン濃縮原型プラント：滞留ウラン除去設備 運転中 (4/21～)
- (2) 濃縮工学施設：パイロットプラント遠心機処理設備 運転中 (2/27～)  
放射能濃度確認対象物の放射能濃度測定中 (2/27～)  
設備機器等解体・撤去作業中 (5/18～)
- (3) 製錬転換施設：非破壊測定装置（アクティブ中性子測定型（機構名：JAWAS-N 装置）によるドラム缶中のウラン量の非破壊測定中 (2/27～)

**本部**

- ・ なし

**原子力科学研究所**

- (1) 施設運転状況
  - ・ 研究炉(JRR-3)：施設定期検査中 (H22/11/20～)
  - ・ 研究炉(JRR-4)：施設定期検査中 (H22/12/27～)
  - ・ 原子炉安全性研究炉(NSRR)：施設定期検査中 (H26/12/1～)
  - ・ 過渡臨界実験装置(TRACY)：施設定期検査中 (H23/11/30～)
  - ・ 定常臨界実験装置(STACY)：施設定期検査中 (H23/11/30～)
  - ・ 軽水臨界実験装置(TCA)：施設定期検査中 (H23/1/11～)
  - ・ 高速炉臨界実験装置(FCA)：施設定期検査中 (H23/8/1～)

**核燃料サイクル工学研究所**

- (1) 再処理施設
  - ・ 施設定期検査中 (H19/7/30～)
  - ・ 機器の点検整備中
- (2) プルトニウム燃料開発施設
  - ・ MOX 燃料に関する研究開発等を実施中

**J-PARCセンター**

- (1) 大強度陽子加速器施設(J-PARC) 運転状況等
  - ・ 物質・生命科学実験施設(MLF)：点検保守 (4/30～)
  - ・ ニュートリノ実験施設：点検保守 (6/3～)
  - ・ ハドロン実験施設：点検保守 (6/26～)
  - ・ 加速器施設：点検保守 (7/1～)

**大洗研究開発センター**

- (1) 原子炉施設
  - ・ 材料試験炉(JMTR)：第 35 回施設定期検査中 (H18/9/1～)
  - ・ 高速実験炉「常陽」：第 15 回施設定期検査中 (H19/5/15～)
  - ・ 高温工学試験研究炉(HTTR)：第 5 回施設定期検査中 (H23/2/1～)
- (2) 照射後試験施設
  - ・ 燃料及び材料の研究開発のための照射後試験実施中

**敦賀事業本部**

## 1) 高速増殖原型炉もんじゅ

- (1) 性能試験中 (H22/5/6～) (原子炉停止中)
  - ・ 敷地内破砕帯追加調査

## 2) 原子炉廃止措置研究開発センター(ふげん)

- (1) 廃止措置作業中(使用済燃料搬出期間)
  - ・ 重水系ヘリウム系等の汚染除去工事(カランドリアタンク及び重水冷却系、重水浄化系等のトリチウム除去) (H21/1/26～)

## 那珂核融合研究所

- (1) 臨界プラズマ試験装置(JT-60)
  - ・ 装置停止中
  - ・ JT-60SA に向けた既存装置の改造実施中（真空容器セクター間の溶接作業実施中）
  - ・ 一部機器の点検整備実施中

## 高崎量子応用研究所

- (1) イオン照射研究施設(TIARA)
  - ・ サイクロトロン：施設定期整備中（～9/11 予定）
  - ・ タンデム加速器：施設定期整備中（～9/9 予定）
  - ・ シングルエンド加速器：施設定期整備中（～9/9 予定）
  - ・ イオン注入装置：施設定期整備中（～9/9 予定）
- (2) コバルト 60 照射施設
  - ・ コバルト第 1 棟：施設定期整備中（～9/4 予定）
  - ・ コバルト第 2 棟：運転中
  - ・ 食品照射棟：運転中
- (3) 電子線照射施設
  - ・ 1 号加速器：運転中

## 関西光科学研究所

### 1) 木津地区

- (1) 高強度場生成 T3 レーザー(J-KAREN)：高度化調整中
- (2) X線レーザー実験装置：運転中

### 2) 播磨地区

- (1) 大型放射光施設(SPring-8)：夏期点検調整期間（7/31～9/11 予定）

## 幌延深地層研究センター

- (1) 幌延深地層研究計画地下施設(研究坑道)工事（500m 掘削予定）：(8/28 現在)
  - ・ 立坑掘削作業
    - 東立坑（維持管理）：掘削深度 380.0m
    - 換気立坑（維持管理）：掘削深度 380.0m
    - 西立坑（維持管理）：掘削深度 365.0m
  - ・ 水平坑道掘削作業
    - 深度 140m 調査坑道（維持管理）：掘削長 186.1m
    - 深度 250m 調査坑道（維持管理）：掘削長 190.6m
    - 深度 350m 調査坑道（維持管理）：掘削長 757.1m

## 東濃地科学センター

- (1) 瑞浪超深地層研究所 研究坑道の掘削工事
  - ・ 立坑掘削作業：(8/28 現在)
    - 主立坑：掘削深度 500.4m、換気立坑：掘削深度 500.2m
    - 坑内外設備の維持管理、深度 500m 水平坑道整備、冠水坑道止水壁工
- (2) 瑞浪超深地層研究所からの排水
  - ・ 排水処理設備：放流を実施中

## 青森研究開発センター

### 1) むつ地区

- (1) 加速器質量分析装置(AMS)による分析業務
  - ・ 停止中

### 2) 六ヶ所地区

- (1) IFMIF 原型加速器（入射器）
  - ・ 休止中（8/24～8/28）

## 第11回情報公開委員会の開催について

別添

1. 日 時 平成27年 9月 8日 (火) 13:30~14:20
2. 場 所 TKP東京駅前カンファレンスセンター 4階  
カンファレンスルーム4A  
(〒103-0028 東京都中央区八重洲1-5-20 石塚八重洲ビル)
3. 出席者 委員長 碧海 西癸 消費生活アドバイザー  
委員長代理 鈴木 秀美 慶應義塾大学  
メディア・コミュニケーション研究所 教授  
委 員 市村 元 関西大学 客員教授  
委 員 高後 元彦 弁護士  
委 員 高橋 明男 大阪大学大学院 法学研究科 教授  
委 員 山本 康典 日本原子力文化財団 フェロー  
委 員 西土 彰一郎 成城大学 法学部 教授
4. 議 題 (1) 第10回情報公開委員会議事概要について  
(2) 平成26年度開示請求対応状況について  
(3) 情報公開委員会検討部会の開催状況について  
(4) その他
5. 傍聴者席 5席
6. 傍聴者の受付  
(1) 傍聴を希望される方は、9月2日(水)16時までに、情報公開課まで氏名及び連絡先を御連絡ください。  
なお、座席に限りがありますので、傍聴を希望される方が多数の場合は、抽選とさせていただきます。  
(2) 報道関係傍聴者は、原則として1社につき1名(ただし、撮影のために入場される報道関係者は除きます。)とし、入場の際には社名入り腕章を御携帯ください。
7. 連絡先  
国立研究開発法人日本原子力研究開発機構  
広報部 情報公開課 (代表 029-282-1122)

以上