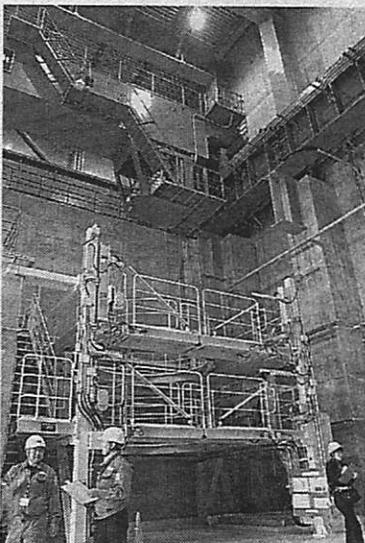


中間貯蔵施設 29日完成



搬入した使用済み核燃料の容器を調べる検査台(26日、青森県むつ市)

東京電力と日本原子力発電(原電)が出資するサイクル燃料貯蔵(RFS)が青森県むつ市に建設している使用済み核燃料の中間貯蔵施設「リサイクル燃料備蓄センター」の建屋が29日完成する。原子力発電所から出る使用済み核燃料を原発敷地以外で貯蔵・管理する初の施設で、12月の核燃料サイクル関連の新規制基準施行を踏まえ、操業時期を慎重に判断する。

RFSは26日、建屋内に搬入する受け入れエリアになる。キャスクを横にして置く台が8つ並んでおり、一番奥に作業訓練用の模擬キャスク1本が置かれている。キャスクは天井の移動式大型クレーンで吊り上げ、検査架台に運んで1本ずつ検査を受ける。

検査を終えたキャスクは隣接する貯蔵エリアに運ばれて所定の位置に据えられる。

RFSは当初、今夏に東電の柏崎刈羽原発の使用済み核燃料を搬入し、温度計や放射線監視装置といった機器類の検査を受け、29日に建屋完成とされる。

「損害あれば漁業者に賠償」

東電社長、汚染水漏れで

新規制施行後も検査や設の耐震強化対策を求める可能性もあり、それが実現すれば核燃料サイクルの締結時期などは不透明。うなれば核燃料サイクルの本格運用時期はさらにはいつになるかは未定だ。

ている。

同エリザではキャスクを計288本収納できる。同センターは27日から2日間、国から吸排気

温度計や放射線監視装置といった機器類の検査を実施する。

運営は9月に開始する予定だ。

始める計画だった。しか

し、原子力規制委員会が、

ている。

年間保管する。

50

「断層」問題で不透明感

核燃料サイクル施設をめぐっては、日本原燃が青森県六ヶ所村に建設中の使用済み核燃料再処理工場についても、規制委が12月まで使用前検査を行わない方針を表明。原燃は10月に予定していた工場完成を断念、1999年3月の着工以来20回目の工期変更(延期)を決めた。

新規制の施行に加え、核燃料サイクル施設の稼働開始に不透明感を投げかけているのが、原燃は10月に予定していた工場完成を断念、1999年3月の着工以来20回目の工期変更(延期)を決めた。

規制庁とは別に、RFIではならないことで改め

3年の着工以来20回目の工場完成を断念、1999年3月の着工以来20回目の工期変更(延期)を決めた。

新規制の施行に加え、核燃料サイクル施設の稼働開始に不透明感を投げかけているのが、原燃は10月に予定していた工場完成を断念、1999年3月の着工以来20回目の工期変更(延期)を決めた。

規制庁とは別に、RFIではならないことで改め

3年の着工以来20回目の工期変更(延期)を決めた。

新規制の施行に加え、核燃料サイクル施設の稼働開始に不透明感を投げかけているのが、原燃は10月に予定していた工場完成を断念、1999年3月の着工以来20回目の工期変更(延期)を決めた。

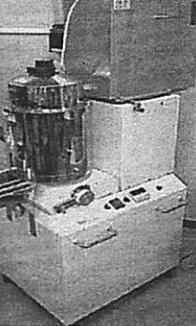
規制庁とは別に、RFIではならないことで改め

仙台三越(仙台市、渡辺憲一社長)が大規模改裝を進めている食品フロアが今月から順次開業する。27日に生鮮売り場が先行オープン。10月下旬に全面開業を目指す。配管などの設備まで抜本的に工事するのは26年ぶりで、総投資額は約10億円。「デパ地下」の強化で消費を喚起し年間約15億円の増収効果を見込む。

東北初または仙台初のブランドが合計15店舗まで拡大する

仙台三越、食品を強化

改装に10億円



アルファ米瞬時に製造

山形大が装置開発

岡昭博教授らの研究グループが、粉碎機メーカーのセイシン企業(東京・渋谷)と日本式製粉機メーカーのウグラングンドオーブンとなる。改裝では通路幅を30cm広げるなど買物しやすい環境を整備。テナントの入れ替えも進められ、震災時などの非常食になる。

今月末に東京で開かれる産学連携の展示会に参展し、地方自治体や菓子メーカーなどに売り込む。大学院理工学研究科の西

山形大学は米を炊飯せずに粉粹するだけで瞬時にアルファ化できる「アルファ米」を開発した。粉碎した米粉に水を加えるとおかゆとして食べられ、震災時などの非常食になる。

アルファ米は一度ご飯を炊き、それを乾燥させ固めて作る。これに対し、今回開発した装置は米粒をセ氏100~120度に加熱した臼に入れる。通常のアルファ米に比べて割ほど安く作れるという。標準的な粉碎機の価格は300万~400万円だが、それよりやや高めに見える。29、30の両日、東京ビッグサイトで開催される見込み。29、30の両日、東京ビッグサイトで開催される産学連携の見本市「インターナショナル・ジャパン2013」に出展し、商談につなげる予定だ。

福島・田村に新工場

事で工大共需要

合するための高周波過熱機やマシニングセンタなどを配備する。

9月に着工し、年内に竣工する。

工大共需要は、アスフルトを掘り起こすため使う機器の先端部分などに使う特注の切削工具。

生産するのは、アスフルトを掘り起こすため使う機器の先端部分などに使う特注の切削工具。