

使用済燃料プール対策 スケジュール

東京電力株式会社
使用済燃料プール対策
2013年8月29日現在

分野名	括り	作業内容	これまで一ヶ月間の動きと今後一ヶ月間の予定	7月		8月					9月			10月			11月	備考		
				21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12			19	
構内用輸送容器	構内用輸送容器の設計・製作	3号機	(実績) ・構内用輸送容器の設計検討 (予定) ・構内用輸送容器の設計検討(継続)	検討・設計	構内用輸送容器の設計検討															2014年度第3四半期の設計・製作完了を目標
	構内用輸送容器の検討	4号機	(実績) ・構内用輸送容器の適用検討 (予定) ・構内用輸送容器の適用検討(継続)	検討・設計	構内用輸送容器の適用検討 (バックアップ容器の適用検討)															2014年度中頃の検討完了を目標
キャスク	輸送貯蔵兼用キャスク・乾式貯蔵キャスクの製造		(実績) ・乾式キャスク製造中 (予定) ・乾式キャスク製造中(継続)	調達・移送	輸送貯蔵兼用キャスク材料調達・製造・検査 乾式貯蔵キャスク製造・検査															
港湾	物揚場復旧工事		(実績) ・物揚場復旧工事 (予定) ・物揚場復旧工事	現場作業	物揚場復旧工事(1月16日～)															物揚場復旧工事完了:2015年5月末を目標
共用プール	共用プール燃料取り出し既設乾式貯蔵キャスク点検		(実績) ・損傷燃料用ラック設計・製作 ・乾式貯蔵キャスク仕立て作業 (予定) ・損傷燃料用ラック設計・製作(継続) ・乾式貯蔵キャスク仕立て作業(継続)	検討・設計	損傷燃料用ラック設計・製作															共用プール内の使用済燃料を乾式貯蔵キャスクに装填するための準備作業を開始(6/26)キャスク移動を伴うことから、核物質防護上、工程は非公開。
				現場作業																
乾式キャスク	乾式キャスク仮保管設備の設置		(実績) ・乾式キャスク仮保管設備の設置工事(準備工事含む) (予定) ・乾式キャスク仮保管設備の設置工事(準備工事含む)(継続)	検討・設計																乾式キャスク仮保管設備の設置工事(6/18～)(準備工事含む)
				現場作業																
研究開発	使用済燃料プールから取り出した燃料集合体の長期健全性評価		(実績) ・長期健全性評価に係る基礎試験 ・燃料集合体の長期健全性評価技術開発 ・燃料集合体移送による水質への影響評価技術開発 (予定) ・長期健全性評価に係る基礎試験(継続) ・燃料集合体の長期健全性評価技術開発(継続) ・燃料集合体移送による水質への影響評価技術開発(継続)	検討・設計	【研究開発】燃料集合体の長期健全性評価技術開発															
				現場作業	【研究開発】燃料集合体移送による水質への影響評価技術開発 長期健全性評価に係る基礎試験															
	使用済燃料プールから取り出した損傷燃料等の処理方法の検討		(予定) ・損傷燃料等の処理に関する事例調査	検討・設計	【研究開発】公募 【研究開発】損傷燃料等の処理に関する事例調査															