

# 今後の許認可審査案件スケジュール

## 資料-2

令和3年3月16日  
日本原子力研究開発機構

### 試験炉班

No.	施設名	申請	内容	令和2年度			令和3年度（2021年度）												令和4年度（2022年度）												許認可希望時期									
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3										
1	JRR-3	設工認	制御棒案内管の製作 設工認その11に案内管の耐震評価が含まれているため、その11が認可され次第補正を提出する		●補正																																			2021/4月
2		設置変更許可	「標準応答スペクトルの取入れ」に関する審査ガイド等の改正対応 標準応答スペクトルの地震波が基準地震動に包絡され、申請が不要と考えられるため、改正後の基準の施行後3か月以内（施行日をR3年3月とすれば同年6月まで）に申請不要の説明文書を提出する。																																				—	
3		設工認（ベリリウム反射体の製作）	ベリリウム反射体の照射量から推測される交換時期がR7年度の運転サイクル終了後であり、製作期間（3年）を考慮して申請を行う																																				2022/3月下旬	
4		設工認（燃料要素（L27次））	L27次の燃料要素について、R4年度より製作を開始するため。燃料要素（標準型燃料要素、フォロー型燃料要素併せて25体）の製作の申請を行う。																																				2022/3月下旬	
5		設工認（中性子吸収体の製作）	中性子吸収体の交換予定時期がR6～R7年度であり、製作期間（1年）を考慮し申請をおこなう。																																				2023/3月下旬	
6	HTTR	原子炉施設設置変更許可	「標準応答スペクトルの取入れ」に関する審査ガイド等の改正対応 バックフィット対応として、新たなSs地震動を1波作成、地盤安定性等について申請する。 なお、添付書類十一（3条改正対応の品証追記）等についても申請する予定。																																			経過措置期限 2024/3月		
7		設工認	「標準応答スペクトルの取入れ」に関する審査ガイド等の改正対応 地震動の追加に伴う設備機器等の耐震評価、必要に応じて補強工事を申請する。																																			経過措置期限 未定		
8		原子炉施設設置変更許可申請に係る事前調整	HTTRを利用した熱利用試験の実施に向けた対応 グリーン成長戦略に記載されている高温ガス炉を利用した熱利用試験を実施するため、熱利用系接続のための許可変更申請を2023年度上期に予定している。当該申請前に、許可基準規則等の適応方法等に関する事前調整をお願いする。																																			2023年度上期申請 に向け 2022年度中頃まで に 調整完了希望		
9	処理場	設工認（その4）	新規制基準対応のうち、施設の安全管理上のリスクが高い火災対策に係る対応を早期に行う。																																			2021/5月		
10		設工認（その6）	放射性廃棄物処理場全般（火災対策を除く） 火災対策を除く新規制基準対応全般。放射性廃棄物処理場として新規制適合性確認の分割設工認の最後の申請になる。																																			2021/7月		
11		保安規定(第2回)	新規制基準対応(放射性廃棄物処理場共通事項)のための申請を行う。																																			2022/2月		
12	STACY	設工認（その4）	棒状燃料貯蔵設備他の改造等 認可後工事期間が10ヶ月程度かかる見込み。																																			2021/5月		
13		設工認	TCA燃料受入貯蔵施設の新設 TCAの廃止措置を進めるために、STACY運転再開後にTCA燃料を移管する予定であり、製作、使用前事業者検査等に9ヶ月を要するため。なお、TCA廃止措置計画において、令和4年度中にTCA燃料移管を完了する旨を記載している。																																			2022/3月		
14		保安規定	運転に係る条項の復帰、棒状燃料貯蔵対応																																				2022/10月	
15		保安規定	TCA燃料貯蔵対応 TCA廃止を進めるために、TCA燃料をSTACYに移管しなければならないための対応。																																				2023/1月	
16		設工認	デブリ臨界炉心、実験用装荷物の新設（令和5年度下期からデブリ臨界炉心の実験を実施予定）																																				2023/3月	

# 今後の許認可審査案件スケジュール

令和3年3月16日  
日本原子力研究開発機構

No.	施設名	申請	内容	令和2年度			令和3年度（2021年度）												令和4年度（2022年度）												許認可希望時期								
				1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		1	2	3					
17	大洗廃棄物管理施設	設工認	遮蔽スラブの追加（令和4年度の新規制基準適合性確認の完了に向けて工事を段階的に進めるため分割して申請）。		●																																		2021/4月
18		設工認	OWTFの新規制基準対応及び予備品リストの追加		○																																	2021/6月	
19		事業許可	適合性確認を効率的に進めるため共用施設及び竜巻対策対象設備の見直しを行う。				申請																															2022/1月	
20		保安規定	有機廃液一時格納庫の廃止のため															申請																				2022/3月	
21		設工認	新規制基準対応 ・設工認分割申請の統合に伴い、既申請を除いた設工認（竜巻に対する設備の変更、仮設緩衝体の整備、OWTFの施設外の通信連絡設備の設置、竜巻に対する建家の改修）を1本にまとめた。 ・事業変更許可申請書記載の工事計画に基づく適合性確認完了後でないとは運転に伴う廃棄物を受け入れて処理することができないため。																																申請			2022/8月	
22		保安規定	新規制基準対応																																			新規制基準適合性確認に係る設工認が終了次第、対応する。	未定
23	NSRR	設工認	I-T型大気圧水カプセルの製作		申請																																2021/7月		
24	原科研	保安規定	原電防潮堤設置工事に伴う原科研周辺監視区域境界変更 日本原子力発電（株）の適合確認に伴う、防潮堤設置工事を行う上で、機構の周辺監視区域を変更する必要があるため。			申請																															2021/7月		

：申請から許認可期間

