

日本原燃(株)の六ヶ所再処理工場の工事進捗状況について

平成11年 8月27日

科 学 技 術 庁

日本原燃(株)の六ヶ所再処理工場について、平成11年7月31日現在の工事進捗状況について、同社より、別添のとおり報告があった。

別添によれば、施設全体の進捗率は、32% (6月末:30%)であり、うち、再処理設備本体施設は21% (6月末:19%)、使用済燃料の受入れ及び貯蔵に必要な施設は99% (6月末:98%)となっている。

<平成11年7月31日現在>

件 名		工 期	工事区分	進捗率(%)	
				今月	累計(約)
再 処 理 施 設	使用済み燃料 の受入れ及び 貯蔵に必要な 施設	H5. 4. 28 [再処理施設の着工]	基 礎	0. 0	100
		~	建 物	0. 0	100
		H11. 10 [再処理事業の開始]	機器設備	0. 7	98
		総 合		0. 2	99
	再処理設備本 体に係わる施 設	H5. 4. 28 [再処理施設の着工]	基 礎	1. 2	67
		~	建 物	2. 2	28
		H17. 7 [再処理施設の竣工]	機器設備	1. 8	17
		総 合		1. 9	21 ^(注)
	再処理施設総合			1. 6	32

(注) 日本原燃(株)より、本進捗率に対応する年度末毎の想定進捗率を公表済み。

再処理施設の工事状況について

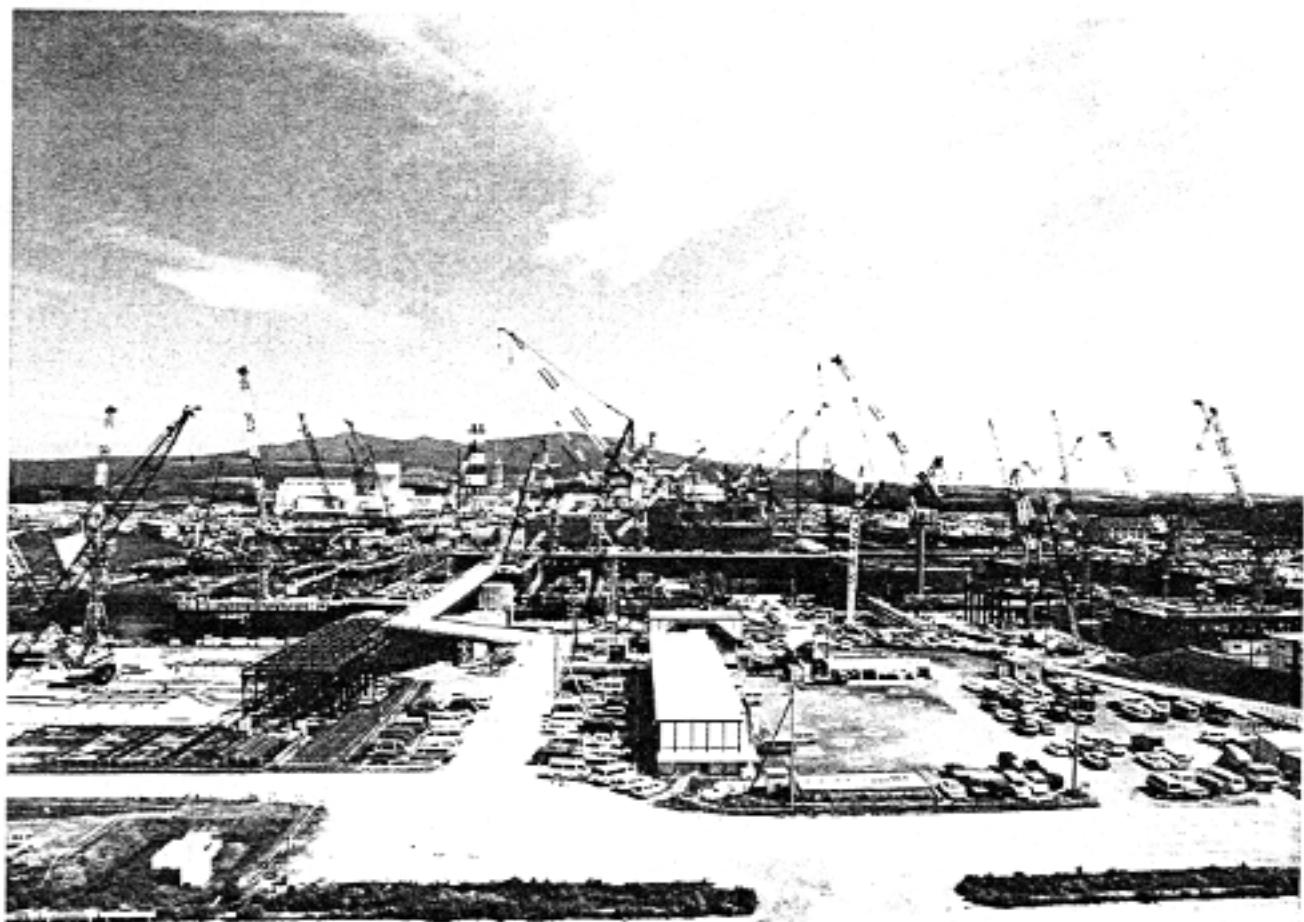
(平成 1 1 年 7 月分)

日本原燃株式会社

再処理施設建設工事状況

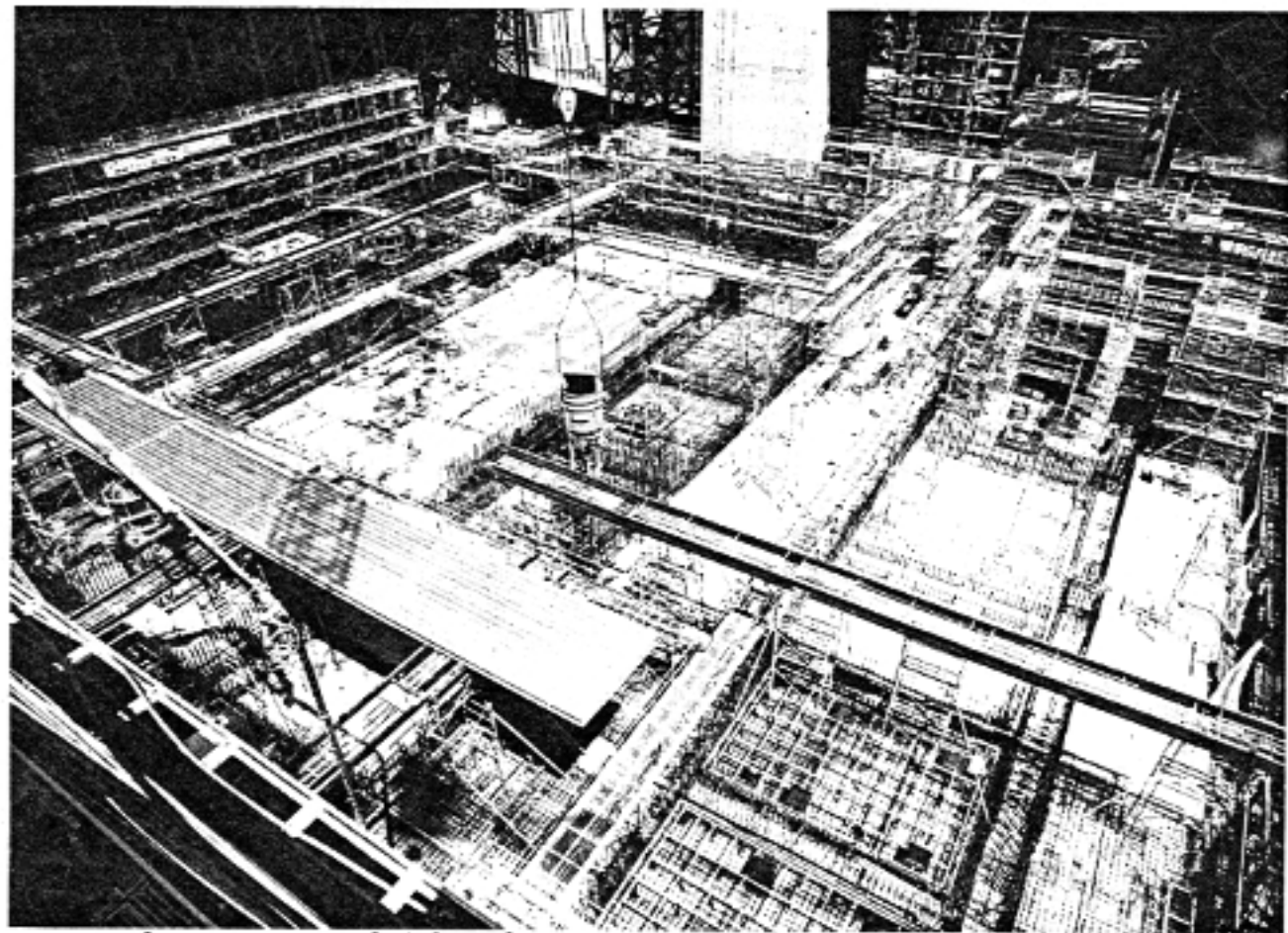
(平成11年7月31日現在)

件 名		工 期	工事区分	進捗率（％）	
				今月	累計 （約）
再 処 理 施 設	使用済燃料の受入れ 及び貯蔵に必要な施設	H5.4.28 〔再処理 施設の 着工〕 ～ H11.10 〔再処理 事業の 開始〕	基 礎	0.0	100
			建 物	0.0	100
			機器設備	0.7	98
		総 合		0.2	99
	再処理設備本体等に 係わる施設	H5.4.28 〔再処理 施設の 着工〕 ～ H17.7 〔再処理 施設の 竣工〕	基 礎	1.2	67
			建 物	2.2	28
			機器設備	1.8	17
		総 合		1.9	21
	再処理施設総合			1.6	32



再処理施設工事状況

(平成11年8月2日 撮影)

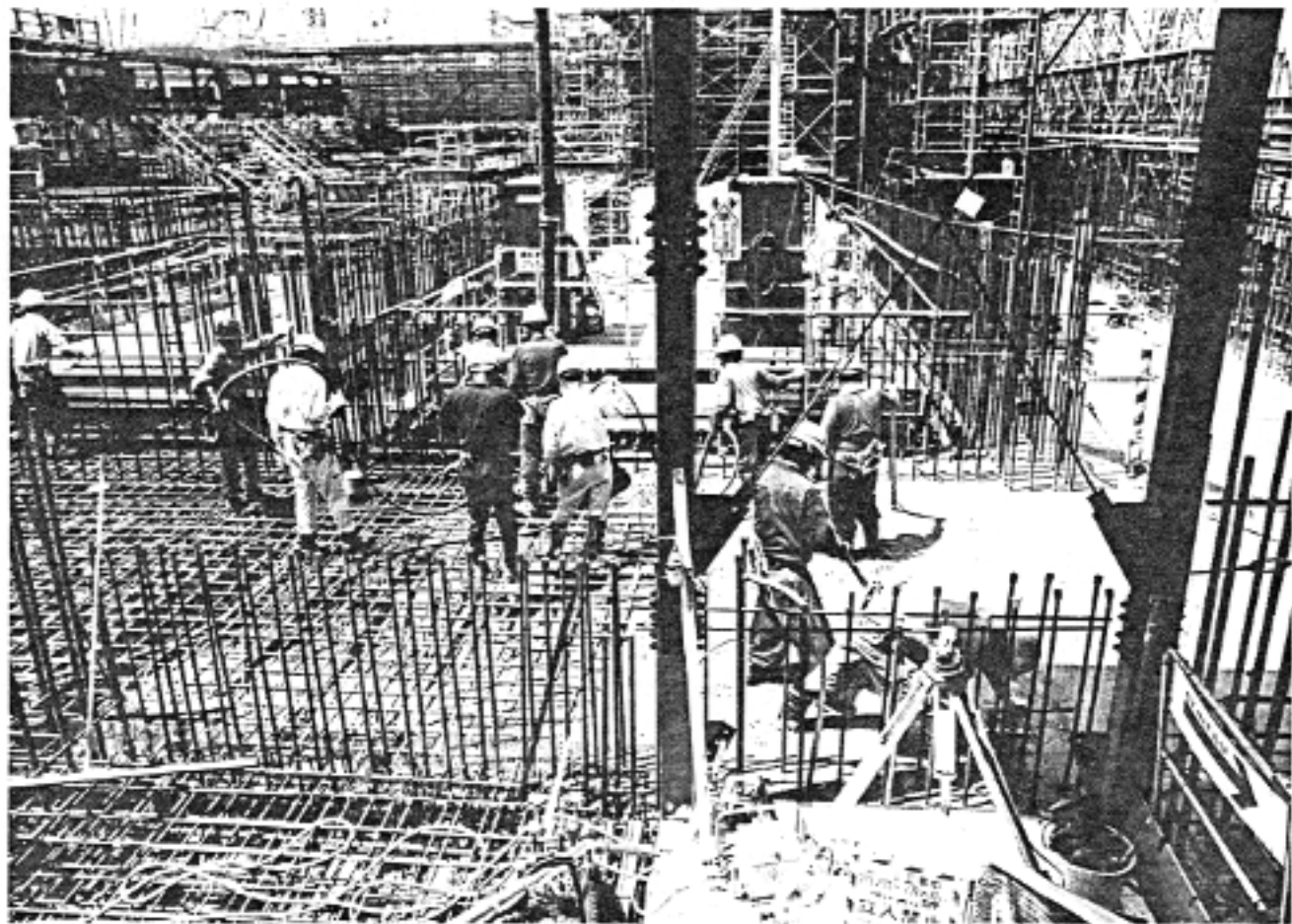


高レベル廃液ガラス固化建屋建設工事状況

【地下4階(-21.2 m)躯体コンクリート打設作業状況】

(コンクリートを充填した容器をクレーンで吊り降ろし打設する。)

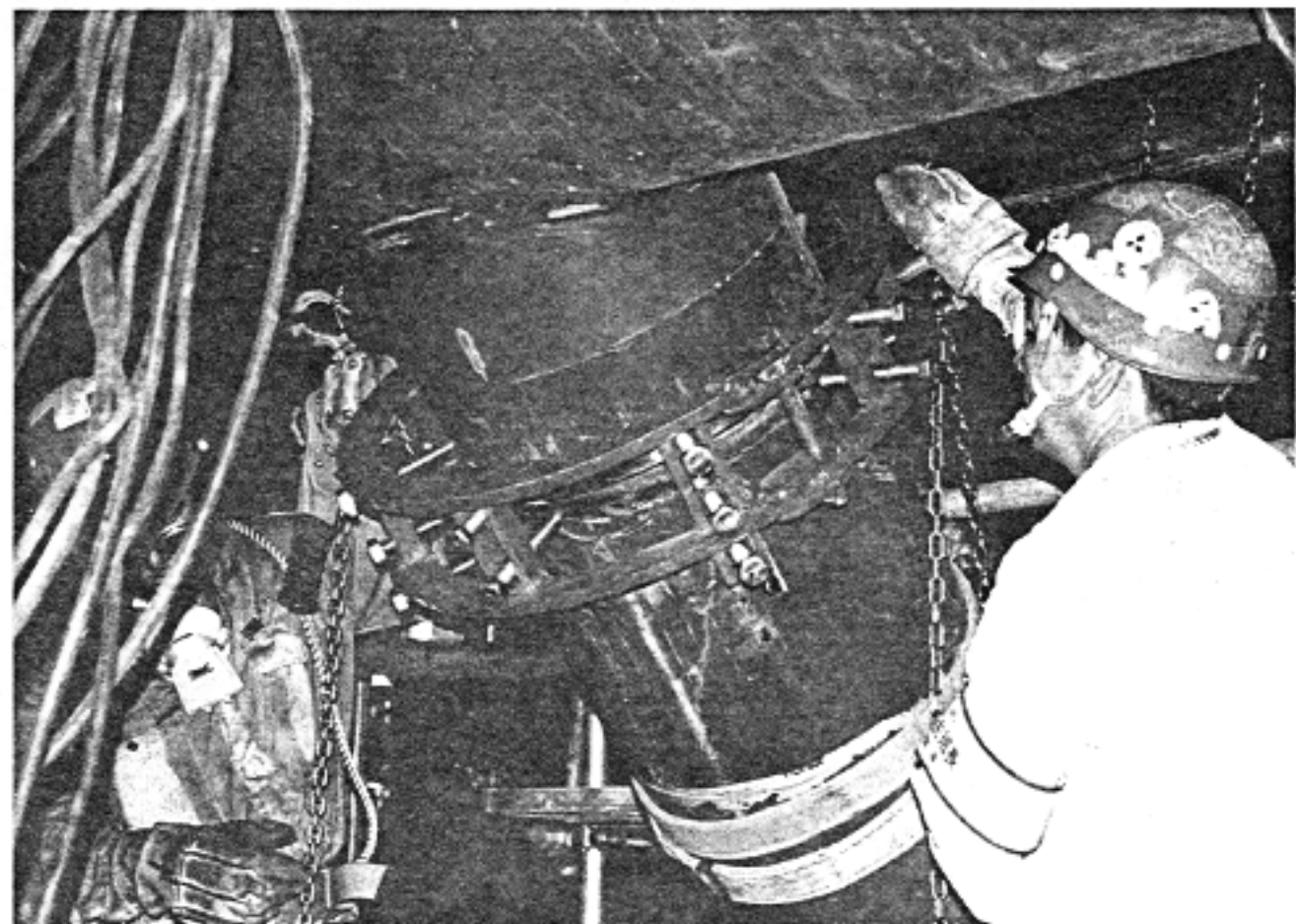
(平成11年8月2日 撮影)



精製建屋建設工事状況

【地下1階(-6.5 m)床コンクリート打設作業状況】

(平成11年8月4日 撮影)



出入管理建屋建設工事状況

【地下2階(-12.2m)溶接準備のための配管合わせ工事作業状況】

(平成11年8月4日 撮影)

再処理設備本体等に係わる施設を対象とした 工事進捗率（想定）

年 月	10 年 度 末	11 年 度 末	12 年 度 末	13 年 度 末	14 年 度 末	17 年 7 月 （竣工時）
進 捗 率	13 %	30 %	60 %	80 %	90 %	100 %

（注 1）10 年度末の 13% は実績値。

（注 2）上記進捗率と実績進捗率とは、工事の段取り調整や天候などによ
って、±数%の相違は起こりうる。