

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 9月28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8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、33% (7月末:32%)であり、うち、再処理設備本体施設は23% (7月末:21%)、使用済燃料の受入れ及び貯蔵に必要な施設は99% (7月末:99%)となっている。

<平成11年8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. 6	98
		総 合		0. 3	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	69
		～	建 物	2. 7	31
		H17. 7 [再処理施設の竣工]	機器設備	1. 8	19
		総 合		2. 0	23 ^(注)
	再処理施設総合			1. 7	33

(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 8 月分)

日本原燃株式会社

再処理施設建設工事状況

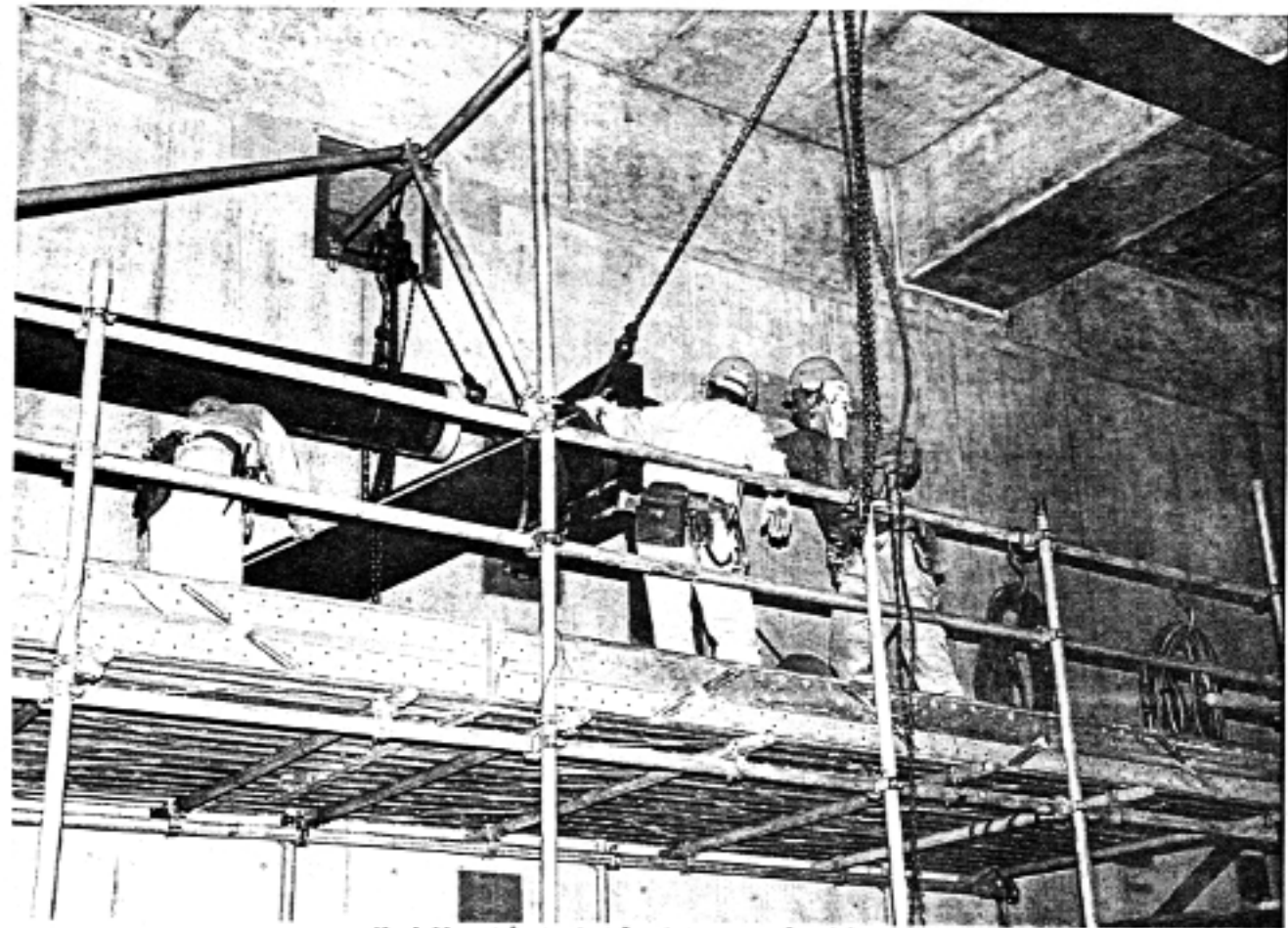
(平成11年8月31日現在)

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	0.6	98
		総 合		0.3	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	69
			建 物	2.7	31
			機器設備	1.8	19
		総 合		2.0	23
	再処理施設総合			1.7	33



再処理施設工事状況

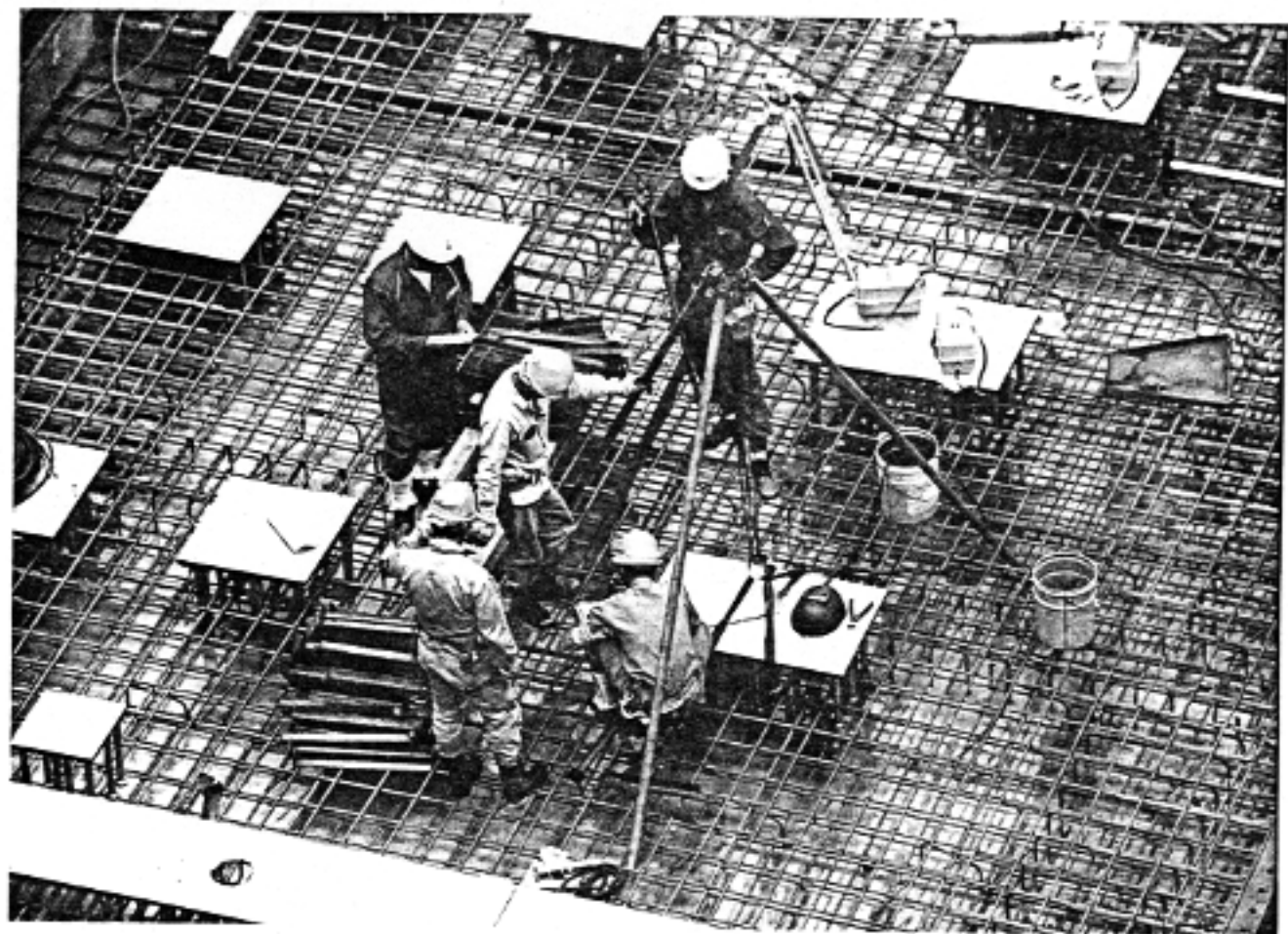
(平成11年8月30日 撮影)



制御建屋建設工事状況

【地下2階(-15.0 m)溶接準備のための配管位置合わせ作業状況】

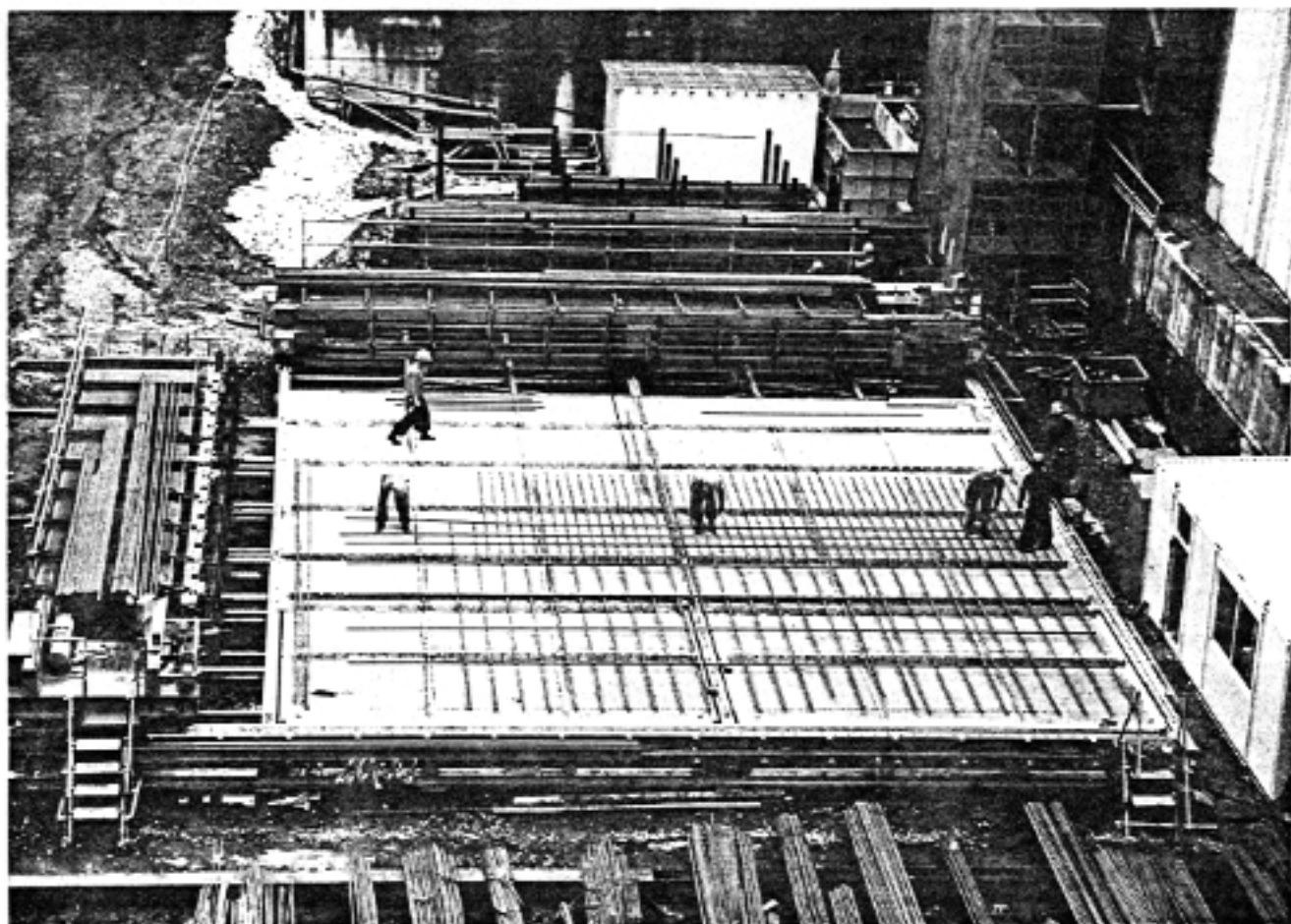
(平成11年8月30日 撮影)



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)ルテニウム吸着塔サポート用埋込金物設定作業状況】

(平成11年8月30日 撮影)



高レベル廃液ガラス固化建屋建設工事状況

【自動配筋機上での鉄筋地組作業状況】

(平成11年8月30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。