

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12月21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11月30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、39%（10月末：37%）であり、うち、再処理設備本体施設は30%（10月末：28%）、使用済燃料の受入れ及び貯蔵に必要な施設は99%（10月末：99%）となっている。

<平成11年11月30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
		H11.12 [再処理事業の開始]	機器設備	0.8	99
		総 合		0.4	99 ^(注1)
	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	72
		～	建 物	3.2	40
		H17.7 [再処理施設の竣工]	機器設備	1.6	24
		総 合		1.9	30 ^(注2)
	再処理施設総合			1.7	39

(注1)使用前検査に合格し、再処理事業の開始をもって100%とする。

(注2)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 1 1 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11月30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〕 ～ H11.12 〔再処理 事業の 開始〕	基 礎	0.0	100
			建 物	0.0	100
			機器設備	0.8	99*
		総 合		0.4	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	72
			建 物	3.2	40
			機器設備	1.6	24
		総 合		1.9	30
	再処理施設総合			1.7	39

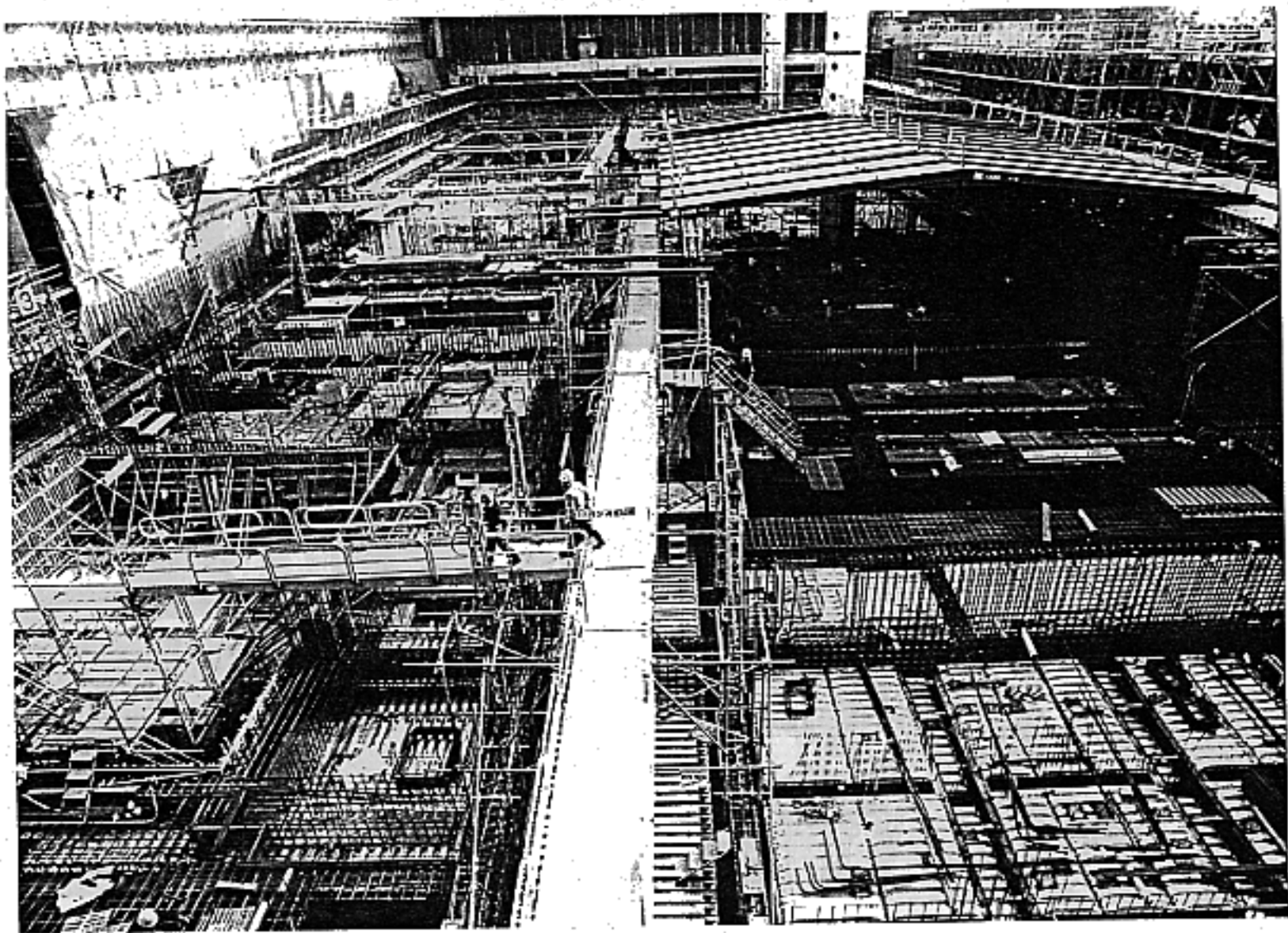
*：使用前検査合格証の交付を受け、再処理事業の開始をもって100%とする。

なお、平成11年11月度の延べ作業員数は126,855人であり、
うち青森県内の作業員数割合は約64%である。



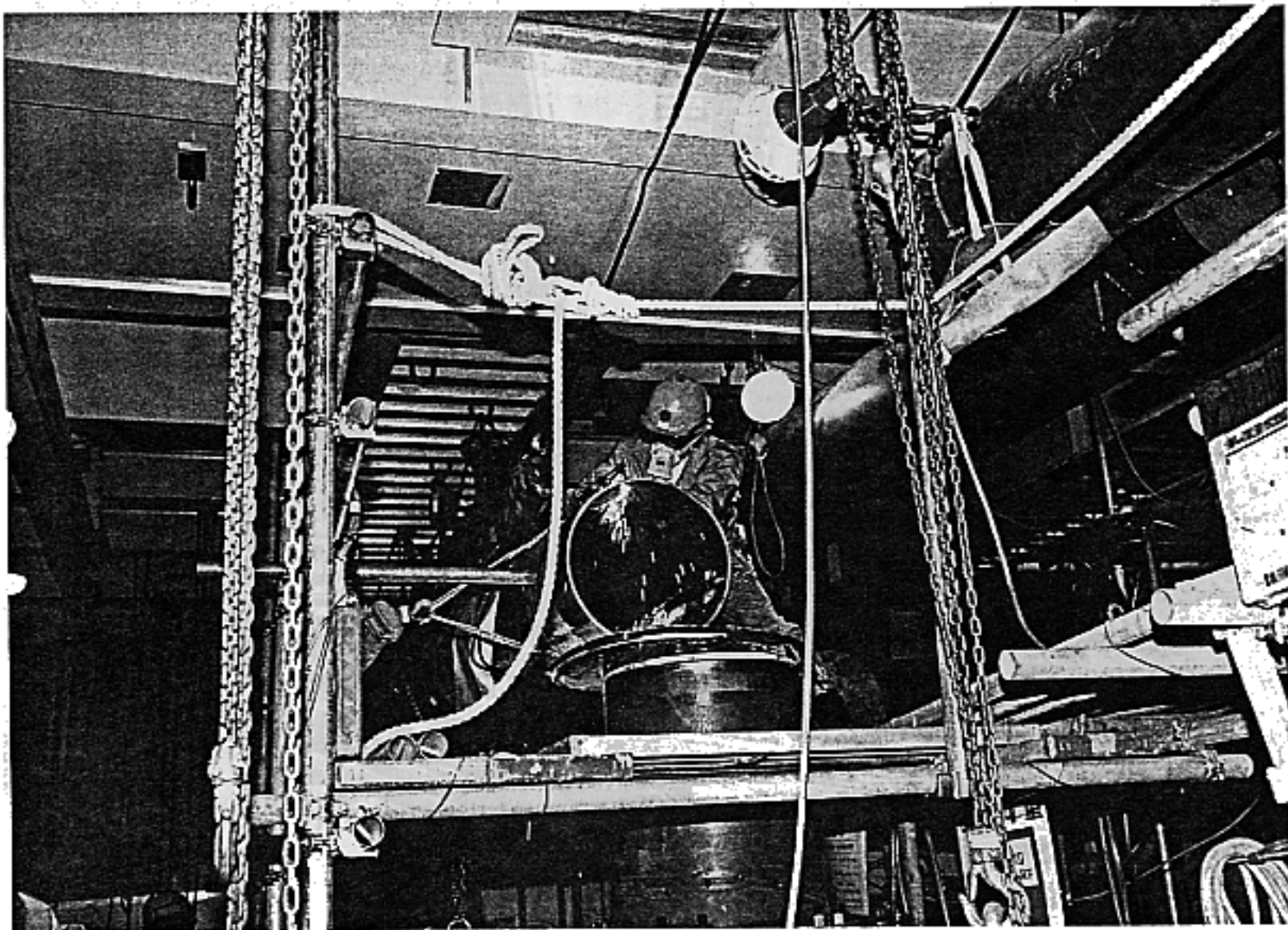
再処理施設工事状況

(平成11年11月25日 撮影)



分析建屋建設工事状況

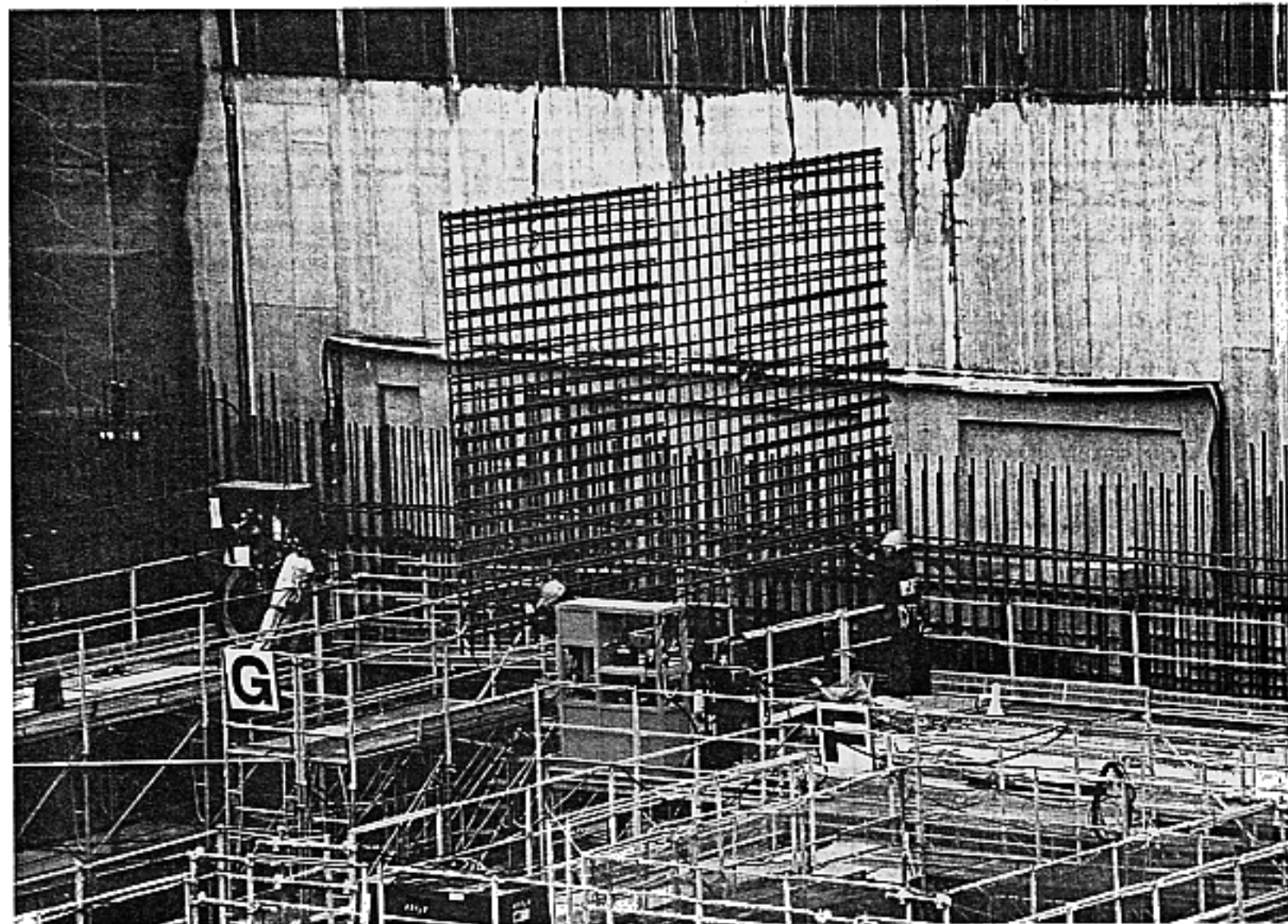
(平成11年11月25日 撮影)



分離建屋建設工事状況

【地下3階（-16.6m）配管合せ作業状況】

（平成11年11月25日 撮影）



高レベル廃液ガラス固化建屋建設工事状況

【地下3階（-14.2m）鉄筋吊込み作業状況】

（平成11年11月25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つて、±数%の相違は起こりうる。