

安衛法第88条第1項に基づく計画の届出
金 属 等 の 溶 解 炉 事 前 審 査 書
 (別表7 第2号)

事業内審査 担 当 者	職 名					
	確認印	㊟	㊟	㊟	㊟	㊟

項 目	記 載 事 項	記載箇所 (ページ等)	事業内 審査結果	※労基署 審査結果	
1 計画の概要	(1) 事業場の周囲の状況及び四隣との関係を示す図面				
	(2) 作業場所の全体の図面				
	(3) 作業の概要				
	(4) 溶解炉の種類、型式				
	(5) 主要な附属設備の構造の概要				
	(6) 溶解炉の製造者及び製造年月				
2 金属その他 の鉱物等の 性状	(1) 取り扱う鉱物等の種類				
	(2) 融点、沸点、比熱、比重				
	(3) 発火点、爆発性等				
3 加熱の方法	(1) 熱源の種類				
	(2) 加熱装置の構造図				
4 使用条件	(1) 標準仕込量、温度、圧力				
	(2) 発生するガス等の種類、発生量				
	(3) 冷却装置の能力				
5 構造等	溶 解 炉	イ 溶解炉等の構造、材質、主要寸法			
		ロ 溶解炉等を内部に有する建築物の構造			
		ハ 炉の強度（温度、圧力等に比して）			
		ニ 炉材の耐腐食性			
		ホ 標準仕込量に対する容量			
	附 属 設 備	(2)	イ 冷却装置の構造、材質、主要寸法		
			ロ 酸素吹込装置の構造、材質、主要寸法		
			ハ ピットの構造、材質、主要寸法		
			ニ 集じん装置の概要、防爆対策		
			ホ その他の主要な附属設備の構造		
			ヘ 高熱の鉱さいの水処理方法		