

# HTR手入れ・新検査室作業保護具

2012/10/26 Revised

作業場	炉室		マンドレル準備室	機械加工室		HTR手入れ室					ヒータ試験室	新検査室			関係条文
	炉室内(安全通路外)	ポール磨、グラインダー、プレート加工機	HTR手入れ	液磨・フラインス加工(ペーパー含む)	ハンドツール作業	HTR・コーティング品手入れ	研磨作業	リークチェック	製品洗浄・乾燥	フライス加工	ヒーター性能確認	**HTR性能検査(高電圧印加)	N2ブロー	**テストベンチ操作/作業	
簡易防塵マスク(3M等)		○	○	○	○	○	○			○					安衛則593条
簡易マスク								○	○		○	○	○	○	
保護メガネ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	安衛則106条
耳栓		○		○	○										安衛則595条
ゴム手袋			○	○	○	○	○		○	○	○	*○	○	○	安衛則343条
耐電手袋								○			○				
ポリエチレン手袋									○						

簡易防塵マスクは国家検定合格品を使用すること

\*高電圧作業手順に従った保護具着用のこと

\*\*クリーンブース内のため、クリーンブース内作業手順に従った服装をすること

赤字の作業は作業認定、安全教育が必要。

署名

2011/3/1  
2012/10/26

初版発行  
リークチェック、製品洗浄・乾燥作業追加。テストベンチ操作/作業にゴム手袋着用追加。

藤井 泰久	竹友 直司		
中山 一	浅倉 誠二		
小. 野. 正子			
野村 瑞夫			
魚住 寛			

# メンテ作業保護具

2011/3/1 Revised

作業場	炉室						ガスヤード	中和処理設備・外回り設備		危険度の高い作業		関係条文
	制御盤等電気系統修理	炉オーバーホール作業	配管取り外し・フラッシング作業	ポンプ交換作業	ボール盤、グラインダー、ブレード加工機およびいし交換	フォークリフト作業		配管、バルブ交換	ポンプ・配管・センサー交換	チラー清掃	高所作業	
*LOTO	○	○	○	○			○	○				安衛則107条
ヘルメット						○ 通達 基発 第218号				○		安衛則435条
安全帯										○		安衛則518条、563条
フェイスマスク											○	
防塵マスク		○ (炉材加工)										安衛則593条
簡易防塵マスク(3M等)		○ (周辺作業)	○		○							安衛則593条
保護メガネ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○ 遮光型	安衛則106条、325条、327条
ゴーグル					○ 電動サンダー							安衛則327条
耳栓	○	○	○	○	○							安衛則595条
軍手		○	○									
皮手		○	○	○	○ 電動サンダー		○		○		○	
ゴム手袋			○ 腐食性	○ 腐食性			○ 腐食性	○ 腐食性				安衛則594条
耐薬品手袋			○ 腐食性				○ 腐食性	○ 腐食性				安衛則594条

簡易防塵マスクは国家検定合格品を使用すること

赤字の作業は作業認定、安全教育が必要。

署名

中上	上野	椿 弘	

# るつぼ、HTR加工作業(加工室、マンドレル準備室)保護具

2012/10/26 Revised

作業場	炉室		マンドレル室	マンドレル準備室			機械加工室			PMP室	GB室	関係条文
主な作業内容	炉室内(安全通路外)	ボール盤、グラインダー、フレート加工機	マンドレル移動	フラッシュコート除去	HTR手入れ	データ入力作業	フライス・旋盤加工(ペビー含む)	ハンドツール作業	CNC	パターン貼付け	GB加工	
防塵マスク												
簡易防塵マスク(3M等)		○		○	○		○	○	○		○	安衛則593条
簡易マスク												
保護メガネ	○	○	○	○	○		○	○	○		○	安衛則106条
耳栓		○		○	○		○	○	○		○	安衛則595条
ゴム手袋			○	○	○		○	○	○		○	
ポリエチレン手袋												
耐薬品手袋												

簡易防塵マスクは国家検定合格品を使用すること

赤字の作業は作業認定、安全教育が必要。

署名

2011/3/1  
2012/10/26

初版発行  
フライス旋盤作業にポリエチレン手袋追加

西平			
横山			
長瀬			
岡本			

# 検査・出荷・梱包・るつぼ手入れ作業保護具

2012/10/26 Revised

作業場 主な作業内容	炉室		ルツボ手入れ室			ルツボ洗浄・乾燥室		*梱包・出荷室			関係条文
	炉室内(安全通路外)	ボール盤、グラインダー、プレート加工機	製品手入れ	検査	データ入力作業	製品洗浄・乾燥	マッフル炉	梱包	データ入力作業		
防塵マスク											
簡易防塵マスク(3M等)		○	○								安衛則593条
簡易マスク				○		○	○	○			安衛則593条
保護メガネ	○	○	○				○ 800℃				安衛則106条
耳栓		○	○								安衛則595条
軍手											
ゴム手袋			○	○							
ポリエチレン手袋				○ 手入れ後		○					
耐熱手袋							○				
耐熱エプロン							○ 800℃				

簡易防塵マスクは国家検定合格品を使用すること

\*クリーンブース内はクリーンブース内作業手順書に従った服装をすること。

赤字の作業は作業認定、安全教育が必要。

署名

2011/3/11  
2012/10/26

初版発行  
耐熱手袋、耐熱エプロン着用温度追記

相原 渉			
三宅 洋子			
藤本 さおり			
伊藤 幸生			
高田 学			

# 事務所メンバー(Mgr, Tech, Eng, Admin)保護具

2011/3/1 Revised

作業場	炉室・各作業場			関係条文
主な作業内容	炉室内(安全通路外)巡視・観察	各作業場への連絡・相談	*各作業場での作業	
防塵マスク				
簡易防塵マスク(3M等)			○	安衛則593条
防塵マスク				
保護メガネ	○	○	○	安衛則106条
ゴーグル				安衛則106条
耳栓			○	
ゴム手袋			○	
ポリエチレン手袋				

簡易防塵マスクは国家検定合格品を使用すること

\*各作業場にて作業が必要な場合、その作業に適合する保護具着用のこと。作業認定が必要な機器での作業は、認定者以外は禁止。

署 名

長谷川知博	森川裕次	中井レ子	工ハサカ
川崎一夫	中田美希	椿 弘	中谷保雄
松井誠志	松久保勝彦	外川貴之	上田雅美

# 操炉作業保護具

2011/3/1 Revised

作業場	炉室						ガスヤード		クリーニング室・加工室	中和処理設備	関係条文	
	制御盤操作・監視	炉内清掃	組込み	解体	インジェクター洗浄	ボール盤、グラインダー、プレート加工機	ボンベ取替え	弁開閉操作	炉内部品清掃	フライス・旋盤加工(ペーパー含む)		ハイボ投入
防塵マスク		○				○			○	○		安衛則593条
簡易防塵マスク(3M等)												安衛則593条
簡易マスク	○		○	○	○		○	○				
保護メガネ	○		○	○	○	○	○	○		○	○	安衛則106条、327条
ゴーグル		○							○			安衛則106条、327条
耳栓		○	○	○		○			○	○		安衛則595条
軍手				○								
皮手		○	○	○			○	○	○		○	
ゴム手袋										○		安衛則594条
ポリエチレン手袋			○	○								
耐薬品手袋					○							安衛則594条

簡易防塵マスクは国家検定合格品を使用すること

赤字の作業は作業認定、安全教育が必要。

## 署名

森寺	島北	梅本	小林
西平	伊藤	若見	高見
榎谷	坂根	石田	稲谷
植田	福田	本植	大平
服部	石手	谷口	石本