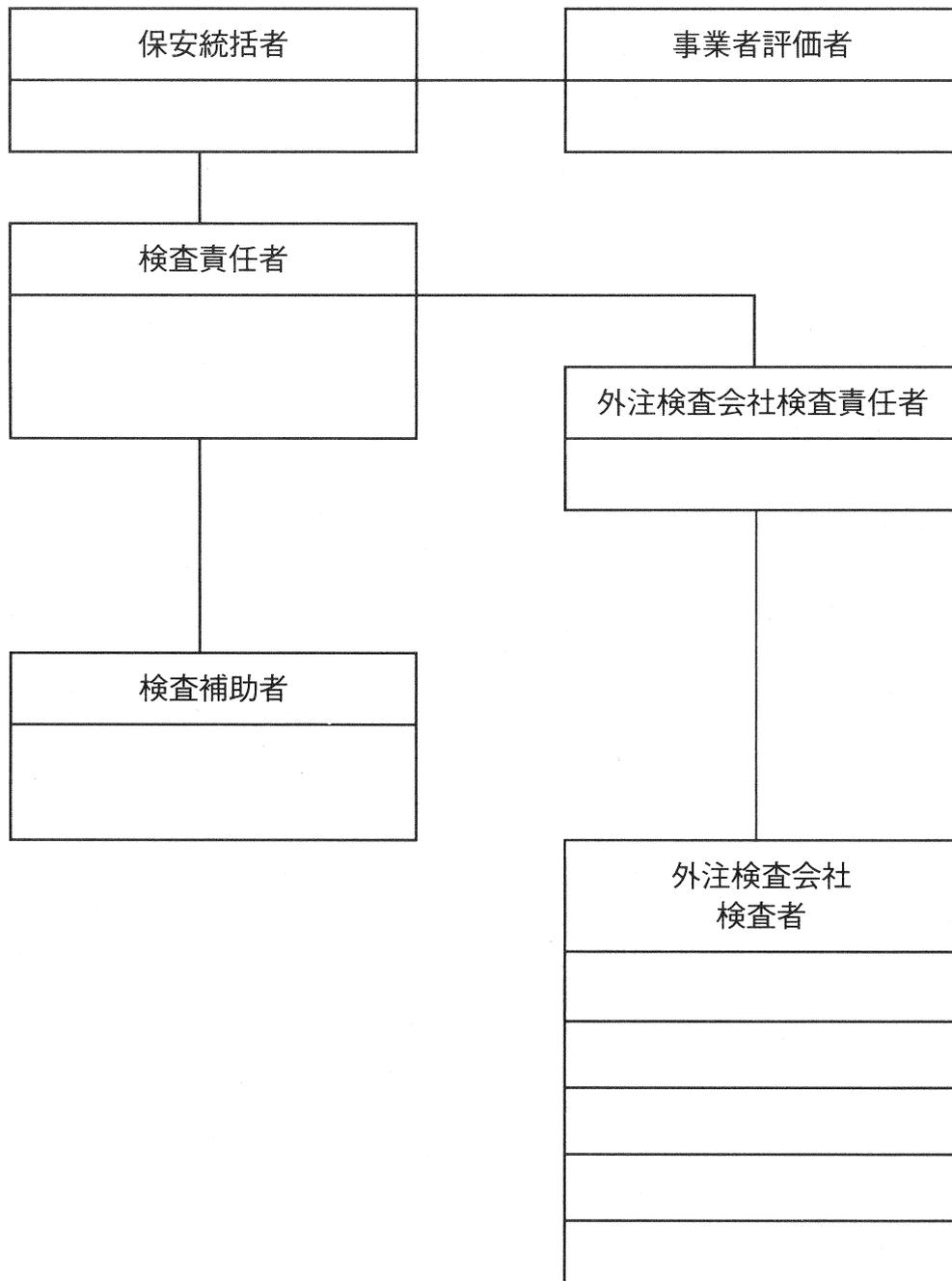


<別紙-A>

## ポンプ及び圧縮機の開放検査組織図（例）

ポンプ及び 圧縮機番号		ポンプ及び 圧縮機名称	
----------------	--	----------------	--

検査年月	年	月	日	～	年	月	日
------	---	---	---	---	---	---	---



<別紙-B>

評価者	保安統括者	保安係員

### 検査員の資格一覧 (例)

ポンプ及び 圧縮機番号		ポンプ及び 圧縮機名称		検査年月	~
----------------	--	----------------	--	------	---

	氏 名	会 社 名	資 格	検 査 経 験	備 考
検 査 責 任 者					
検 査 員					
検 査 員					
検 査 員					
検 査 員					
検 査 員					
検 査 員					
検 査 員					

## 磁粉探傷検査記録集計表 (例)

評価者	保安統括者	保安係員

ポンプ及び 圧縮機番号		ポンプ及び 圧縮機名称	
----------------	--	----------------	--

試験年月日	検査会社名	探傷試験箇所	欠陥記号	欠陥種類	欠陥形状 長さ×深さmm	欠陥処理方法	再検査結果	評価者確認印	
試験方法	JIS G 0565に準拠	欠陥種類の記号説明			LC-タテワレ	TC-ヨコワレ	TOC-トウクラック	CC-クレータワレ	
判定基準	JLPA基準				BH-ブローホール	UC-アンダーカット	OL-オーバーラップ		
試験範囲	耐圧部材溶接部及び表面傷				SI-スラグ巻込	LP-溶込不足	OT-その他		

## 浸透探傷検査記録集計表 (例)

評価者	保安統括者	保安係員

ポンプ及び 圧縮機番号	ポンプ及び 圧縮機名称
----------------	----------------

試験年月日	検査会社名	探傷試験箇所	欠陥記号	欠陥種類	欠陥形状 長さ×深さmm	欠陥処理方法	再検査結果	評価者確認印	
試験方法	JIS Z 2343に準拠	欠陥種類の記号説明			LC-タテワレ	TC-ヨコワレ	TOC-トウクラック	CC-クレータワレ	
判定基準	JLPA基準				BH-ブローホール	UC-アンダーカット	OL-オーバーラップ		
試験範囲	耐圧部材溶接部及び表面傷				SI-スラグ巻込	LP-溶込不足	OT-その他		

<別紙-E>

【事業所名：】

評価者	保安統括者	保安係員

### 肉厚測定検査記録集計表 (例)

ポンプ及び 圧縮機番号		ポンプ及び 圧縮機名称	
公称肉厚：	mm	計算肉厚：	mm

【測定検査結果 (測定値：単位mm)】

測定回数・測定年月日	測定位置	回		回		回		回		回	
				前回との比較		前回との比較		前回との比較		前回との比較	
A	測定結果	合	否	合	否	合	否	合	否	合	否
B	測定結果	合	否	合	否	合	否	合	否	合	否
C	測定結果	合	否	合	否	合	否	合	否	合	否
D	測定結果	合	否	合	否	合	否	合	否	合	否
E	測定結果	合	否	合	否	合	否	合	否	合	否
検査会社											
評価者確認印											
試験方法	JIS Z 2355に準拠	備考：測定箇所は数点以上とする。(最も肉厚の減少しやすい位置を測定する)									
判定基準	JLPA基準										
試験範囲	開放検査記録のとおり										

<別紙-F>

## 開放検査工程表及びチェックリスト (例)

評価者	保安統括者	保安係員

D 冊-002-2008

ポンプ及び 圧縮機番号	ポンプ及び 圧縮機名称
----------------	----------------

項 目	日 数		1 日		2 日				評価者チェック
	前日	PM	AM	PM	AM	PM			
1. 残液及び残ガス回収	—								
2. 打合せ及び検査準備			—						
3. 関連配管の縁切り及び仕切板取付			—						
4. 残ガス処理 (大気放出、不活性ガス置換)			—						
5. ガス濃度検知 (空気置換)			—						
6. 分解 (弁、計器類取外し)			—						
7. 目視検査及び部材、部品の洗浄、清掃			—						
8. 試験面の前処理			—						
9. 非破壊検査 (磁粉探傷又は浸透探傷)				—					
10. 肉厚測定				—					
11. 安全弁作動検査				—					
12. 圧力計比較器差検査				—					
13. 組立 (弁、計器類取付け)				—					
14. 関連配管の復旧				—					
15. 気密試験準備及び気密試験				—					
16. 降圧				—					
17. 外面塗装				—					
18. 試運転、調整				—					