## 事業プロセスの内部監査チェックリスト

## 該当する事業プロセス

全 : 下記の全てのプロセス共通の質問

営業:営業プロセスでの質問 設計:設計プロセスでの質問 購買:購買プロセスでの質問 製造:製造プロセスでの質問

設備:設備管理プロセスでの質問

2017.3.25 作成版

監査 No	\	内	立で臣	芸査チェックリスト		承認	作成
チェックリスト No	\	rj '	파이크	山田ノエンノンハト			
発行: 年月日	被監査プ	ヤセス:	事業に	プロセス			
監査員:	被監査者	: 事業プ	゜ロセ	スの責任者			
ISO14001:2015 規格 要求 . 確認のポイント 青字:付属書SLによる追加要求事項 下線:旧規格及びSLに対する技術的な過	111	該当 プロセス	No	質問事項	評価	備	考

監査 No				内部監査チェックリスト	承認	作成
チェックリス	l-No			アルコード   アルカード		
発 行:	年	月	日	被監査プロセス:事業プロセス		
監査員:				被監査者:事業プロセスの責任者		

監査員:	被監査者:事	業プロセ	スの責任者		
ISO14001:2015 規格 要求 . 確認のポイント 青字:付属書SLによる追加要求事項 下線:旧規格及びSLに対する技術的な追	ジャー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファ	П No	質問事項前回の指摘事項は何ですか	評価	備考
	目相	標の設定	と計画		
5.2 環境方針 トップマネジメントは、組織のジメントシステムの定められたの中で、次の事項を満たす環境方式と、維持しなければなられるの中で、次の事項を満し、維持しなびに組織の財産を含む。 は他のでは、現境のでは、現場のでは、現場である。 はいのでは、現場では、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ない。 では、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないに、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないに、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないでは、ないでは、ないでは、ないでは、ないでは、ないでは、ないでは、ない	全年の最近には、		環境方針をご存知ですね。製造部にどの部分が関係しますか。		

ISO14001:2015 規格 要求事項	プロセス	No	質問事項	評価	備考
6 計画					
6.1 リスク及び機会への取組み					
6.1.1 一般	全	1	6.1.1 項で規定する事業上のリスクスが終るで、まかたの部		
組織は、6.1.1~6.1.4 に規定する要求事項			スク及び機会で、あなたの部 署に関連する事項はあります		
<u>を満たすために必要なプロセス</u> を確立し、			力。		
実施し、維持しなければならない。					
環境マネジメントシステムの計画を策定					
するとき、組織は、次の $a$ ) $\sim$ $c$ ) を考慮し、					
a) 4.1 に規定する課題					
b) 4.2 に規定する要求事項					
c) 環境マネジメントシステムの適用範囲					
次の事項のために取り組む必要がある、					
環境側面(6.1.2 参照)、順守義務(6.1.3 参照)、並びに 4.1 及び 4.2 で特定したその					
他の課題及び要求事項に関連する、リスク					
及び機会を決定しなければならない。					
1 環境マネジメントシステムが、その意					
図した成果を達成できるという確信					
を与える。					
1 外部の環境状態が組織に影響を与え					
<u>る可能性を含め</u> 、望ましくない影響を					
防止又は低減する。					
1 継続的改善を達成する。					
組織は、環境マネジメントシステムの適					
用範囲の中で、環境影響を与える可能性の					
あるものを含め、潜在的な緊急事態を決定					
しなければならない。					
組織は、次に関する文書化した情報を維					
<mark>持</mark> しなければならない。   1 取り組む必要があるリスク及び機会					
1 取り組む必要があるサイク及い機会 6.1.1~6.1.4 で必要なプロセスが計画どお					
りに実施されるという確信をもつために					
必要な程度の、それらのプロセス					
6.1.2 環境側面					
組織は、環境マネジメントシステムの定	製造	1	環境に有益な影響を及ぼす管		
められた適用範囲の中で、 <mark>ライフサイクル</mark>	設備		理できる環境側面及びその環		
<u>の視点を考慮し</u> 、組織の活動、製品及びサ	営業	2	境影響は何ですか。 社内・社外の後工程及び前工		
ービスについて、組織が <mark>管理できる環境側</mark>	設備		程に影響を及ぼすことができ		
<mark>面</mark> 及び組織が <mark>影響を及ぼすことができる</mark>			る環境側面及びその環境影響		
環境側面、並びにそれらに伴う環境影響を	27. 21.		は何ですか。		
決定しなければならない。	営業 設計	3	ライフサイクル視点を考慮し た製品・サービスの環境側面		
環境側面を決定するとき、組織は、次の	取可		にはどのような項目がありま		
事項を考慮に入れなければならない。			すか。		
a) 変更。これには、計画した又は新規の 開発、並びに新規の又は変更された活	購買	4	調達先へ影響を及ぼすことが		
開発、並びに新規の又は変更された店 動、製品及びサービスを含む。			できる環境側面にはどのよう		
あ、衣印及いり しへを占む。			な項目がありますか。		

ISO14001:2015 規格 要求事項	プロセス	No	質問事項	評価	備考
b) 非通常の状況及び合理的に予見できる <u>緊急事態</u> 組織は、設定した基準を用いて、著しい 環境影響を与える又は与える可能性のあ る側面(すなわち、著しい環境側面)を決定	設計設備	5	最近、新規の製品開発や設備 導入がありましたか、ある場 合はその環境側面を見せてく ださい。		
しなければならない。 組織は、 <mark>必要に応じて、組織の種々の階</mark> 層及び機能において、著しい環境側面を伝	設備	6	緊急時、非定常時の著しい環 境側面は何ですか。		
達しなければならない。 組織は、次に関する文書化した情報を維持しなければならない。 1 環境側面及びそれに伴う環境影響	全	7	貴方の部署での著しい環境側 面のリストを見せてくださ い。		
<ul><li>1 <u>著しい環境側面を決定するために用いた基準</u></li><li>1 著しい環境側面</li></ul>					
注記 著しい環境側面は、有害な環境影響 (脅威)又は有益な 環境影響(機会)に関連するリスク及び機会 をもたらし得る。					
<b>6.1.3 順守義務</b> 組織は、次の事項を行わなければならない。	全	1	貴方の部署に適用される順守 義務にはどのような項目があり		
a) 組織の <mark>環境側面に関する順守義務</mark> を決 定し、参照する。			ますか。		
<ul><li>b) <u>これらの順守義務を組織にどのように</u> <u>適用するか</u>を決定する。</li><li>c) 環境マネジメントシステムを確立し、</li></ul>					
実施し、維持し、継続的に改善すると きに、これらの順守義務を考慮に入れ					
る。 組織は、順守義務に関する文書化した情報を維持しなければならない。					
<b>注記</b> 順守義務は、組織に対するリスク及         び機会をもたらし         得る。					
6.1.4 取組みの計画策定         組織は、次の事項を計画しなければならない。         a) 次の事項への取組み         1) 著しい環境側面	全	1	貴方の部署に関係する事業 上のリスク及び機会、著しい環 境側面、順守義務について、 環境目標に織り込んだ項目に はどのような項目があります か。		
<ul> <li>2) 順守義務</li> <li>3) 6.1.1 で特定したリスク及び機会</li> <li>b) 次の事項を行う方法</li> <li>1) その取組みの環境マネジメントシステムプロセス(6.2、箇条 7、箇条 8</li> </ul>	全	2	事業プロセスの運用管理に織り込んだ項目にはどのような項目がありますか。		

ISO14001:2015 規格 要求事項	プロセス	No	質問事項	評価	備考
及び9.1参照)又は他の事業プロセス への統合及び実施  2) その取組みの有効性の評価(9.1 参 照) これらの取組みを計画するとき、組織 は、技術上の選択肢、並びに財務上、運用 上及び事業上の要求事項を考慮しなけれ ばならない。	全	3	リスク及び機会の取組みの有効性を、どのような方法で評価しましたか。 9.1 監視、測定及び評価を確認		
6.2 環境目標及びそれを達成するための計画策定 6.2.1 環境目標 組織は、組織の著しい環境側面及び関連する順守義務を考慮に入れ、かつリスク及び機会を考慮し、関連する機能及び階層に	全	2	貴方の部署及びプロセスでの 環境目標を見せてください リスク及び機会の取組み計画 とどう関連していますか。 ・リスク及び機会の取組み ・・中期的及び年度単位 ・部署の環境目標		
おいて、 <mark>環境目標を確立</mark> しなければならない。 環境目標は、次の事項を満たさなければな	全	3	・・年度単位 目標を設定するに当って、昨 年の未達成原因の分析をどの ように行いましたか。		
らない。 a) 環境方針と整合している。 b) (実行可能な場合)測定可能である。 c) 監視する。 d) 伝達する。 e) 必要に応じて、更新する。  組織は、環境目標に関する文書化した情報を維持しなければならない。	全	4	その目標には SMART が織り 込まれていますか。 S:Significance(著しさ、意義) ・・質問 2、6.2.1a) M:Measurable(測定可能) ・・6.2.1b) A:Achievable(達成可能) ・6.2.2a) R:Responsibility(責任 ・・6.2.2c) T:Time frame (期限)		
6.2.2 環境目標を達成するための取組みの計画策定	全	5	目標を組織全体にどのように 伝達されていますか。		
組織は、環境目標をどのように達成する かについて計画するとき、次の事項を決定 しなければならない。	全	6	目標を達成するための取組みの計画を見せてください。		
<ul><li>a) 実施事項</li><li>b) 必要な資源</li><li>c) 責任者</li></ul>	全	7	必要な資源(人、お金、技術) などは用意されていますか。		
<ul> <li>d) 達成期限</li> <li>e) 結果の評価方法。これには、測定可能な環境目標の達成に向けた進捗を監視するための指標を含む (9.1.1 参照)。</li> <li>組織は、環境目標を達成するための取組みを組織の事業プロセスにどのように統合するかについて、考慮しなければならない。</li> </ul>	全	8	期中での目標達成見込みの 監視をどのように計画していま すか。どのような指標を設定さ れていますか。		

ISO14001:2015 規格 要求事項	プロセス	No	質問事項	評価	備考
	運用·	実施			
4.4 環境マネジメントシステム 環境パフォーマンスの向上を含む意図した成果を達成するため、組織は、この規格の要求事項に従って、必要なプロセス及びそれらの相互作用を含む、環境マネジメントシステムを確立し、実施し、維持し、かつ、継続的に改善しなければならない。 環境マネジメントシステムを確立し維持するとき、組織は、4.1 及び 4.2 で得た知識を考慮しなければならない。	全	1	環境パフォーマンスを向上するため、順守義務を果たすため及び環境目標を達成するために必要なプロセスには、どんなプロセスがありますか。		
<ul> <li>8 運用</li> <li>8.1 運用の計画及び管理 組織は、次に示す事項の実施によって、環境マネジメントシステム要求事項を満たすため、並びに 6.1 及び 6.2 で特定した取組みを実施するために必要なプロセスを確立し、実施し、管理し、かつ、維持しなければならない。</li> <li>1 プロセスに関する運用基準の設定</li> <li>1 その運用基準に従った、プロセスの管理の実施</li> <li>注記 管理は、工学的な管理及び手順を含み得る。管理は、優先順位(例えば、除去、代替、管理的な対策)に従って実施されることもあり、また、個別に又は組み合わせて用いられることもある。</li> </ul>	全 全	3	リスク及び機会(6.1)、環境目標及びそれを達成するための計画(6.2)で特定した取組みった実施するために必要なプロセスがありますかのり、環境目標及び実施計画環境配慮でででで、例ので、現場でで、現場での管理を要素をでで、関係者には、どのようなででで、関係の管理を要素をでで、関係者には、というなどのででで、関係者には、なりででで、関係者には、なりででは、などので、などので、などので、などので、などので、などので、などので、などので		
	全	4	これらのプロセスでは運用基 準が設定されていますか。		
組織は、計画した変更を管理し、意図し	全	5	必要に応じて、手順書が準備 されていますか。		
ない変更によって生じた結果をレビュー し、必要に応じて、有害な影響を緩和する 処置をとらなければならない。	全 全	6 7	プロセスに意図しない変更が 生じた場合は、変更によって 生じた結果をレビューし緩和 処置を実施していますか。 サイトツアーで管理状態を現		

ISO14001:2015 規格 要求事項	プロセス	No	質問事項	評価	備考
組織は、外部委託したプロセスが管理されている又は影響を及ぼされていることを確実にしなければならない。これらのプロセスに適用される、管理する又は影響を及ぼす方式及び程度は、環境マネジメントシステムの中で定めなければならない。	購買	8	場確認する。 (最後の頁のチェックリスト参照) 外部委託したプロセスにどのように影響を及ぼしていますか。 例) ・ISO14001 や EA21 の奨励 ・グリーン調達 ・委託契約の環境配慮を含める		
ライフサイクルの視点に従って、組織は、次の事項を行わなければならない。 a) 必要に応じて、ライフサイクルの各段階を考慮して、製品又はサービスの設計及び開発プロセスにおいて、環境上の要求事項が取り組まれていることを確実にするために、管理を確立する。	設計	9	ライフサイクル視点に従って、 環境配慮設計を行った事例を 見せてください。 例) ・原材料:エコ材料の使用 ・製造工程段階:生産性向上 ・輸送や使用段階:CO2 排出量の 削減、長寿命化 ・廃棄段階:リサイクル容易化。有 害化学の不使用		
b) 必要に応じて、製品及びサービスの調 達に関する環境上の要求事項を決定す る。	購買	10	製品・物品のグリーン調達の基準及び実施事例を見せてください。		
c) 請負者を含む <mark>外部提供者に対して、関連する環境上の要求事項を伝達する。</mark>	購買	11	外部の請負先に対して環境上の要求事項を伝達した事例を見せてください。例) ・ISO14001 や EA21 の奨励 ・グリーン調達 ・廃棄物の再資源化要請 ・委託契約に環境配慮を含める ・エコ梱包		
d) 製品及びサービスの輸送又は配送(提供)、使用、使用後の処理及び最終処分に伴う潜在的な著しい環境影響に関する情報を提供する必要性について考慮する。	製造営業	12	製品の受け取り手に対してどのような環境情報を伝達していますか。 例) ・化学物質情報ケムチェルパ・SDS		
組織は、プロセスが計画どおりに実施されたという確信をもつために必要な程度の、文書化した情報を維持しなければならない。	全	13	運用プロセス計画どおりに実施されたことを示す文書には、どのような文書がありますか。 ・環境に影響を及ぼす業務を実行し管理するために定めたプロセス文書(指示書,標識,様式,ビデオ,写真など)		

## 以下

チェックリスト省略

## サイトツアーのチェックリスト例(運用管理の状況の確認)

	項目	評価	T	
1	敷地境界	•	1	
	敷地境界線			
	敷地外 病院・保育園・住宅等あるか			
	境界線における騒音・振動・			
	悪臭・光の状態の確認			
	近隣住民への影響緩和			1
	外回り・排水経路			1
	分離槽の管理			1
	吸着マットの設置			1
2	敷地内外回り			1
	車両・機材の管理			1
	洗車			1
	灯油等保管の堰の管理			1
	原材料			
	産廃置場の分別・表示			
	緑化(敷地:9,000m2、			
	建築物 3,000m2 以上の場合)			
3	倉庫、工場内			]
	5 S			1
	危険物・毒物の保管			
	化学物質の保管			
	廃棄物の分別			]
	騒音(コンプレッサー、洗車機等)			]
	騒音(鍛圧機械等)			1
	使用機械の保安管理			]
	ボイラーの排気管理			1
	塗装施設の管理			1
	水質浄化施設の排水管理			
	消火栓・消火器			1
4	事務所・店舗			1
	節電(消灯、LED化、デマンド等)			
	紙の使用量管理			
	グリーン購入			1
	環境配慮製品の販売			
	パッケージエアコンのフロンの点検			
	エコドライブの管理			