

## ② リスクサーベイ（リスク評価・調査）

企業をはじめとするあらゆる組織が安定して事業を継続・発展していくためには、組織に損失を発生させる様々なリスクに対して適切に対処していく必要があります。リスクマネジメントを行っていく上では、各種損害保険を有効にご利用いただくと同時に、災害の発生を未然に防止するための、あるいは万一災害が発生した際に損害を極力軽減するための総合的な「防災対策」を講じることが極めて重要となります。

リスクマネジメントの対象には火災・爆発・風水災などの直接的被害と共に、事故・災害に伴う事業停止による間接的被害があります。工場における生産活動や売上高が減少して、事業主体の財務へ支障を及ぼす損害の現れ方は極めて多岐に亘ります。一方、会計制度や事業収益環境等の変化により、キャッシュフローに与える影響が大きい間接的被害への対応の重要性はますます高まりつつあります。

MS&ADインターリスク総研では、事業影響評価（BIA: Business Impact Analysis）に基づいて財物並びに事業中断リスクの両側面から被害想定を行い、事故・災害に伴う損失総額を極限化する視点からリスク軽減対策をアドバイス致します。また、事業継続計画（BCP: Business Continuity Planning）を既に策定されていれば、その復旧要領・施策に関する改善効果を検討に含めさせていただきます。

また、各リスク別の診断も実施しておりますので当社 までご相談下さい。



### リスクサーベイの概要

#### Step 1 事前アンケート

現場診断を効率的に行うため、予め事業所の概要、防災・安全管理体制、設備等について、事前アンケートにご回答頂きます。

#### Step 2 事前インタビュー

- 調査当日、始めに事業所の作業内容、防災・安全管理体制について、事前アンケートに基づき補足的にインタビュー形式でうかがいます。
- 事業影響評価（BIA: Business Impact Analysis）を行う際には、「製造原価明細書」、「損益計算書」、「最終製品別売上高比率（貴事業所出荷段階）」、「最終製品別平均在庫月数（貴事業所出荷段階）」等の基礎資料をご手配下さい。

#### Step 3 構内調査

構内を廻り、生産設備、危険物取扱い施設、ユーティリティ設備、防災・消火設備などの状況を調査します。

防災体制、防災・消防設備を初めとするリスクを軽減するためのリスクコントロール手法を提案します。

	1.火災・爆発リスク診断	2.風水災リスク診断	3.休業損害リスク診断
主な調査項目	①防火管理体制 ②火気・危険物管理 ③火災拡大防止対策 ④消火対策	①防災管理体制 ②施設・設備の事前対策、維持管理状況 ③緊急時対策 ④復旧対策	①製造工程・物流フロー ②ユーティリティ設備への依存度 ③緊急時対応計画(※バリエーション) ④復旧対策・期間 ⑤在庫状況
調査手順(時間は標準的な目安)			
項目/所要時間			
■事前インタビュー 0.5～1hr	事業所の作業内容、危険物の使用状況、防火管理体制、消防設備の維持管理状況	作業内容、防災管理体制、施設・設備の維持管理状況	事業所施設の状況、業務フロー
■構内調査 2～4hrs	生産設備、消火設備、危険物取扱い施設、ユーティリティ設備、など	建物、設備の安全状況 など	生産設備、ユーティリティ設備 など
■調査後インタビュー 0.5hr	調査結果に基づいて、ご確認させていただきたい事項があった際に実施させていただきます。		
■講評 0.5～1hr	調査結果について、概略を口頭にてご報告いたします。		
■報告書提出 約1ヶ月			
■報告会	ご要望に応じて報告会を実施いたします。		
ご用意いただく書類・資料 ※調査内容に応じて異なることがあります。 ※別途お願いする事前アンケートと共に、調査前に頂けるようお願いいたします。	①会社案内(工場案内) ②構内建物配置図 ③消火設備配置図 ④電気設備系統図 ⑤作業工程がわかる資料 ⑥危険な物質(可燃性ガス、危険物、有害物質等)に関する情報(量、保管場所、使用場所) ⑦事故発生記録(火災・爆発、労働災害、風水災) ⑧製造原価明細書、月次損益計算書 等		

#### ご利用料金

ご要望内容の詳細をお伺いし、個別にお打合せさせていただいた後に算出の上、ご案内させていただきます。(なお、交通費、宿泊費については、実費相当額を請求させていただきます。)

#### お問合せ先

MS&ADインターリスク総研株式会社 リスクマネジメント第一部 リスクエンジニアリンググループ  
〒101-0063 東京都千代田区神田淡路町2-105 ワテラスアネックス TEL.03-5296-8947  
<https://www.irric.co.jp>