

# Saviour

## Second Edition

特許出願済 特開:2006-059332

### 安全管理活動をトータルサポート

- リスクアセスメント
- 安全計画
- 日常管理
- 法令遵守

「Saviour Second Edition」は、総合評価方式や労働安全衛生法に対応も含め、ますます重要性が高まる安全管理活動を支援するシステム。労働災害の発生防止と、万が一に発生した際に企業と従業員に対するリスクの最小化を可能とします。



株式会社 コンピュータシステム研究所

### 安全管理活動をトータルサポート

どんなに素晴らしい品質の構造物を作ったとしても、どんなに利益を上げたとしても、事故・災害が発生させ、死者を出したとすれば良い仕事をしたという満足は得られません。ヒューマンエラーを完全に無くすること、つまり事故・災害の発生を「0」にすることは不可能かもしれませんが、発生したとしても重大度を低くすることは可能です。「Saviour Second Edition」は労働災害の発生防止と、万が一に発生した際に企業と従業員に対するリスク最小化を可能とします。



#### ● 法令違反による安全管理の不備は経営にとって大きなリスク

##### △ 刑事責任 懲役又は罰金による、当事者と企業の両罰規定

業務上過失致死傷等 第211条 業務上必要な注意を怠り、よって人を死傷させた者は、5年以下の懲役若しくは禁錮又は100万円以下の罰金に処する。重大な過失により人を死傷させた者も、同様とする。

##### △ 行政責任 指名停止措置、工事評価点の減点

工事成績評定の減点（国土交通省）

違反内容	減点
指名停止3ヶ月以上	-20点
指名停止3ヶ月以上5ヶ月未満	-15点
指名停止3ヶ月以上1ヶ月未満	-13点
指名停止1週間以上1ヶ月未満	-10点
文書注意	-8点
口頭注意	-5点
上記事項発生または上記事項が原因となるヒューマンエラー等発生した場合、当該事業者は当該事故の発生原因を調査し、発生原因を説明し、事故防止対策を講ずるものとする	-3点

##### △ 民事責任 多額の損害賠償

##### △ 社会的制裁 企業のイメージダウン

#### ● 災害防止には、事例による教育・法令遵守・リスクアセスメントの実施が有効です

##### 課題

効果的な安全教育を行いたい・・・ 安全関連法令やリスクアセスメントをどうしたらよいか分からない・・・

##### 解決

Saviour Second Edition は、リスクアセスメントを簡便に、安全教育に効果的な災害ヒヤリハット事例・作業手順集・多数データ載し、充実した安全管理活動をトータルサポート

#### 国の計画や法令でも自主的な安全活動の促進が求められ

国が策定した第11次労働災害防止計画の重点対策にリスクアセスメントの実

労働安全衛生法第28条の2によりリスクアセスメントの実施が努力義務

建設業界では、今後さらに労働災害を減少させるためには、従来手法である災害事例に学び再発防止から、企業全体の向上を目指す災害事例の活用だけでなく、さらに行工程集に重点を置いた危険性認識し、発生又は伝播経路に結びつける新たな労働災害防止対策としてのリスクアセスメントが必要とな

#### 操作 ひと目でわかり、すぐに使えます



#### リスク評価 工種毎に作業を洗い出し、的確なリスクアセスメントを実行

- 危険源抽出 作業内容から危険源を抽出し、危険源の種類や発生頻度をリスク評価時の表示が可能です。
- ATILUS積算データと連携してスピーディーに特定 積算データから危険源を抽出し、作業内容から危険源の種類や発生頻度をリスク評価時の表示が可能です。
- リスクの評価 抽出した危険源のリスクを評価し、リスクの発生確率を算出します。
- 作業計画 抽出した危険源のリスクを評価し、リスクの発生確率を算出します。



#### 作業計画 作業期間におけるリスク分析と計画を実施

- 指定期間リスク分析・計画 指定した期間のリスク分析を実施し、リスクの発生確率を算出することが可能です。
- 作業計画 抽出した危険源のリスクを評価し、リスクの発生確率を算出します。

#### 日常管理 その日の作業に特化したリスク確認やKY活動資料を活用

作業計画や作業計画を参照すれば、その日の作業内容抽出し、作業内容に対するリスクの抽出や作業内容の安全管理資料を抽出し、KY活動資料の作成が可能です。

#### 安全資料 日々の安全活動をサポートする充実した資料を搭載

- 災害・ヒヤリハット事例・ヒヤリハット報告 100例を収録した、災害・ヒヤリハット事例・ヒヤリハット報告（作業手順集）を収録し、発生原因や発生頻度をリスク評価時の表示が可能です。
- 安全作業手順書 発生原因や発生頻度をリスク評価時の表示が可能です。
- 安全衛生資料 発生原因や発生頻度をリスク評価時の表示が可能です。
- 安全管理ポイント 発生原因や発生頻度をリスク評価時の表示が可能です。
- 法規制マスタ 発生原因や発生頻度をリスク評価時の表示が可能です。
- 安全作業計画 発生原因や発生頻度をリスク評価時の表示が可能です。

#### 安全学習 運用・操作ヘルプとWEBでわかる

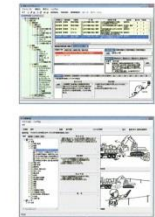
発生原因や発生頻度をリスク評価時の表示が可能です。

#### 文書管理 安全関連標準とMS運用標準を掲載し一括管理が可能

発生原因や発生頻度をリスク評価時の表示が可能です。

#### 機能概要

- 的確なリスクアセスメントを実行 COHSMS および OHSAS18001 に対応したリスクアセスメントが行え、各リスクに対して関連法令・災害ヒヤリハット事例・手順書が素早く確認・出力することが可能です。また、土木積算システム「ATILUS」の積算データを利用することで、危険有害要因をスピーディーに特定でき、作業の手間を大幅に削減することが可能です。
- 安全管理資料をデータベース化 当社コンサルタントのノウハウと実際のデータを集約した安全管理資料をデータベース化しており、社内外の教育資料として活用できます。これらの資料は、多様かつ簡単に閲覧・出力がおこなえます。



#### 搭載データ

- 災害・ヒヤリハット事例集
- 安全作業手順集
- 安全管理ポイント
- 法規制マスタ
- 安全衛生法令等集

#### 安全関連様式を掲載

法的に要求されている提出書類、一般的に必要なとされる様式が掲載され、一括で管理が可能です。

#### WEBで安全管理を学習

専用 Web サイトより、安全管理に関する学習がおこなえます。

#### 労働災害の発生抑制

リスクアセスメントの実施や安全教育を充実させることにより、労働災害の発生を継続的に抑制することが可能です。

#### 安全管理業務の効率化

安全管理業務に必要な情報を簡単に取り出し、わからないことがすぐに確認できるので作業の手間を大幅に削減することができます。

#### 企業防衛

万が一、事故・災害が発生した場合、適正な安全管理を行ったことを証明することで、企業や工事担当者が受ける法的社会的責任の追及を最小限に抑えることが可能です。

#### 総合評価方式への対策

労働災害を防止することで、工事成績評定点の向上や安全表彰対象となり、結果的に総合評価方式の評定点が向上します。

