

本社と現場でスグにつかえる ONK 『リスクアセスメント』 使い方

CDは自動起動いたします（PCの設定により自動起動しない場合もございます）
自動起動しない時はCD内のIndexOpen.exeまたはindex.htmlを実行して下さい。

（本プログラムはHTML形式で作成されています。推奨ブラウザ IE6.0以上）

起動時画面



← タイトル

← 内容一覧
(目次)

← 本文への
リンクボタン

リンクボタン画面

□ 下記ボタンクリックでページが開きます。



ボタンクリックで
各ページへジャンプ
します。

各書式はExcel版と
PDF版の2種類が用意
されています。

「リスクアセスメントの進め方」
には「リスクアセスメント」の考え
方や進め方等の基礎資
料が入ってます。

各ボタンの説明

□ 下記ボタンクリックでページが開きます。

本書の使い方	リスクアセスメントの進め方
作業標準書 (Excel版)	RA「見える化」対策シート (Excel版)
作業標準書 (PDF版)	RA「見える化」対策シート (PDF版)
重要項目対策表 (Excel版)	各種様式 (Excel版)
重要項目対策表 (PDF版)	関連法令集 (PDF)
表 紙 (名入れ用)	

本書の使い方

「本書の使い方」(取扱い説明:この文書)
および印刷用PDF (A4版 縦/PDF版)

作業標準書 (Excel版)

作業標準書 (見積り済:Excel/A3版)
「法令の根拠」要約版 PDF

作業標準書 (PDF版)

作業標準書 (PDF版/Book形式 A3版)

重要項目対策表 (Excel版)

重要項目対策表 (見える化対策:Excel/A3版)

重要項目対策表 (PDF版)

重要項目対策表 (PDF版/Book形式 A3版)

リスクアセスメントの進め方

リスクアセスメントとは・進め方・見積り方法、
重篤度・可能性の判断資料、災害の型・起因物分類、
「見える化」対策とは (A4版 縦/PDF版)

RA「見える化」対策シート (Excel版)

RA「見える化」対策シート (Excel/A3版)

RA「見える化」対策シート (PDF版)

RA「見える化」対策シート (PDF版/Book形式)

各種様式 (Excel版)

RA危険予知活動表、RA安全行程打ち合せ記録簿
作業所安全管理計画表 (各Excel/A3版)
RA安全対策実施報告書 (Excel/A4版 縦)

関連法令集 (PDF)

安全衛生法令・規則・クレーン規則集
(A4版 横/PDF版)

表 紙 (名入れ用)

社名・タイトル変更用表紙

※PDF版はダイレクトでオープンします。

マウスをボタン上に持って行くと色が変わり (オンマウス) 選択状態になります

作業標準書 (Excel版)



作業標準書 (Excel版)

作業標準書 (Excel版)

作業標準書（Excel版）ボタンをクリックすると「内容一覧」画面にジャンプします。

内容一覽

- タイトルクリックでシートが開きます。

共通作業

- | | |
|------|-------------|
| 2001 | 準備及び作業開始前作業 |
| 2002 | 重機械搬入搬出作業 |
| 2003 | 高齢者作業 |

單位作業

- | | | | |
|------|-------------|------|----------------|
| 3001 | 玉掛け作業 | 3010 | クローラクレーン作業 |
| 3002 | 脚立作業 | 3011 | 移動式クレーン吊り荷走行作業 |
| 3003 | 可搬式足場（ウマ）作業 | 3012 | バックホー掘削積込み作業 |
| 3004 | 丸ノコ作業 | 3013 | ブルドーザー押し土作業 |
| 3005 | アーク溶接作業 | 3014 | ダンプ運搬作業 |

作業標準書（Excel版）には「共通作業編」「単位作業」「小まとめ編」「大まとめ編」があります。

目的の「作業標準書」をクリックするとExcelが起動して内容が表示されます。

ONK「リスクアセスメント」はすべての項目が記載済です。（見積り済）

作業標準書(手順書のベース書)


(危険有害要因の特定と低減対策)

※作業所では、実施しない低減措置については削除し、実際に行う低減措置を記入して使用すること

作業名	移動式クレーン作業(3トン以上ホイール型クレーン)	単位作業	使用機材	3トン以上移動式クレーン										
保護具	作業者保護具:安全ヘルメット・怪我・手保護	受取者及び配重予定者	移動式クレーン(3トン以上)運転要領(作業)・3トン未満機材搬入・主要機材設置要領書 会社内・該当機											
工程	作業の内容 (～するとき)	危険有害要因の特定(予見される発生) 以上のでなく(る) 赤文字は強制	実害の発生 危険度 可能性 評価値 危険度	リスクの見積り 危険度 可能性 評価値 危険度	リスク低減措置 赤文字は強制	法令の根拠	課 長	結果確認の再見積り 危険度 可能性 評価値 危険度	判断のリスクに対する対応措置	安全ヘルメット・安全管理者等の点検の指摘事項				
1.準備 ・作業開始前の安全チェック ・作業開始前の点検等	1)準備等 ・作業開始前の安全チェック ・作業開始前の点検等	※ 事前及び作業開始前の作業の共有 ・手帳を携帯すること ※ 即時に止め報知使用(停止)を要する の材料の取り扱い等。作業中 ・安全確保の要領を遵守すること ・危険な作業は作業中発生する	その他	3	2	6	×	・手帳(機材の使用禁止・作業前点検)	機長	3	1	3	□	点検の徹底
2)通過前 防止装置等の安全装置、クレーン等での点検	・通過前防止装置の無効化でクレーンが転倒し、運転手や作業員が負傷する ・クレーンの巻き上げ防止装置の不具合や無効化で巻き上げて、吊り物に落下する	転倒、巻き上げ防止装置の不具合や無効化で巻き上げて、吊り物に落下する	転倒	4	3	12	×	・使用開始で無人時に能力低下で安全装置の無効化を禁止する ・安全装置の不具合を点検 ・安全装置の無効化を禁止する	機長 運転手	4	1	4	□	安全装置の点検は機長の管理 安全装置の点検は機長の管理
3.クレーン作業	1)移動式クレーンの位置・姿勢の調整等(クレーンが転倒)	転倒、姿勢の調整等(クレーンが転倒)	転倒	4	3	12	×	・平面上で移動し、地面・土壌・軟弱地盤に置く場合は事前に地盤調査を充分実施する ・クレーン・ロープを充分点検する	機長 運転手	4	1	4	□	地面調査等の事前調査 地面調査による点検・確認の徹底
	2)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する ※ (吊り物は吊り上げ)	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・外れ止め装置の使用、ワイヤーの点検 ・吊り物の下では入場禁止 ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	3)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	4)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	5)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	6)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	7)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	8)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	9)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	10)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	11)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	12)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	13)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	14)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	15)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	16)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	17)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	18)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	19)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	20)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	21)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	22)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	23)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	24)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	25)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	26)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	27)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	28)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	29)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	30)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	31)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	32)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	33)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	34)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	35)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	36)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	37)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	38)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	39)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	40)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	41)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	42)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	43)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	44)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	45)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	46)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	47)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	48)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	49)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	50)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	51)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	52)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	53)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	54)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	55)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	56)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	57)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	58)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	59)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	60)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	61)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	62)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	63)吊り物の吊り下げ	・吊り物の吊り下げ作業員が負傷する	吊り物の吊り下げ	4	4	16	×	・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り下げ時の姿勢を厳格に管理する	機長 運転手	4	1	4	□	作業員・運転手への配重の徹底 運送の徹底
	64)吊り物の吊り上げ	・吊り物の吊り上げ作業員が負傷する	吊り物の吊り上げ	4	4	16	×	・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する ・吊り上げ時の姿勢を厳格に管理する						

※実際の書類には画像中の「吹出し」はありません。

Excel版 作業標準書 画面

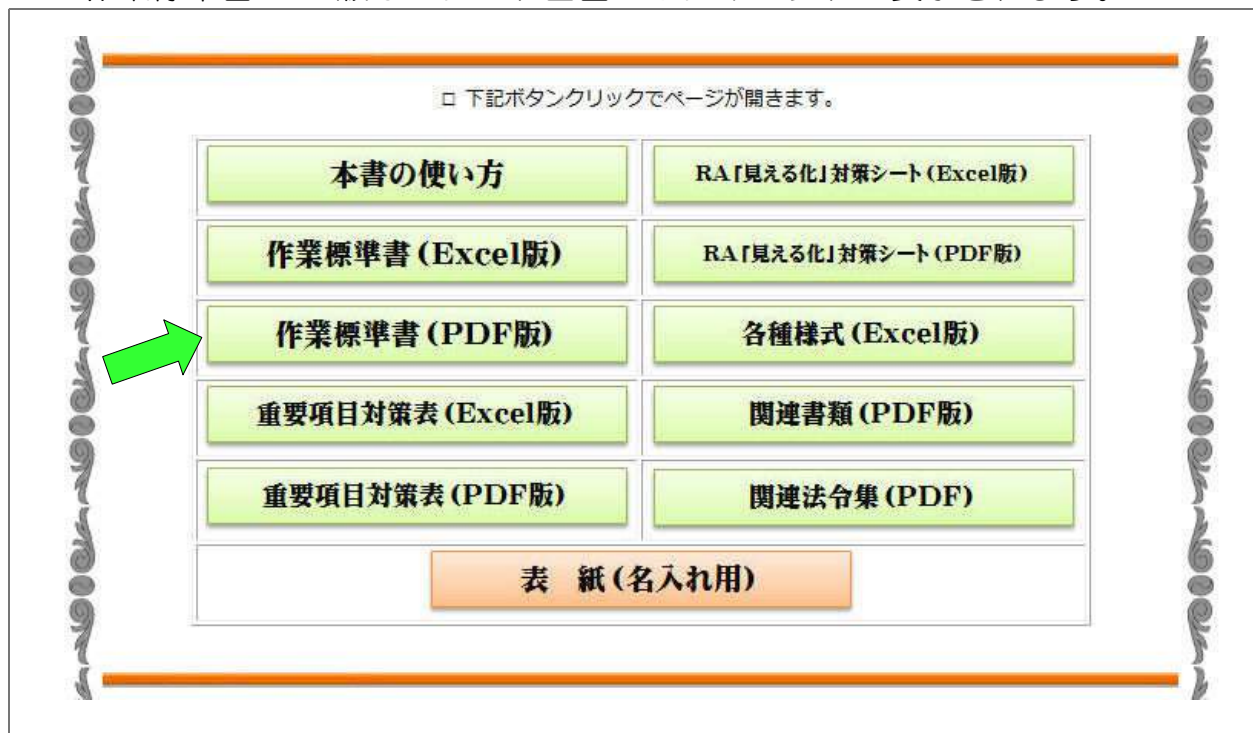
コメントが挿入されているセルには
 マークが表示されています。

Excel版 作業標準書 追加項目用 画面

[illegible]

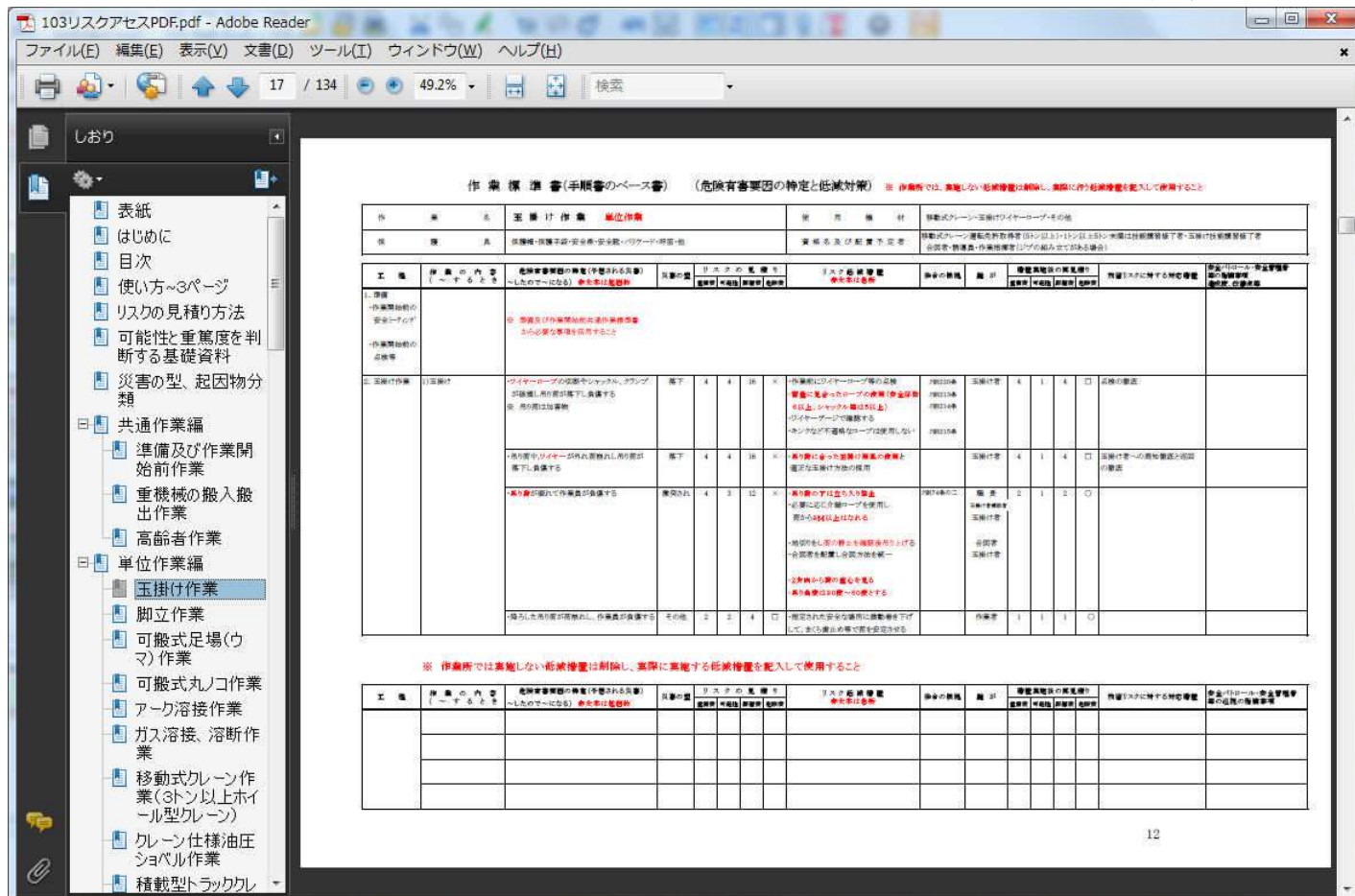
作業標準書 (PDF版)

作業標準書 PDF版はスタート画面からダイレクトに表示されます。



作業標準書 PDF版には見出し（目次）を設定していますので目的の書類へ瞬時に移動することが出来ます。

PDF版 作業標準書 画面



※PDFの表示にはAdobe Readerが必要です。

以降PDF版に関してはすべて同じ仕様です（**ダイレクトオープン**）

重要項目対策表 (Excel版)

重要項目対策表 (Excel版) ボタンをクリックすると「内容一覧」画面にジャンプします。

Excel版 重要項目対策表 画面

内容一覧

□ タイトルクリックでシートが開きます。

目 次	
001	重要項目対策表様式.xls
100	重点項目表の使い方.xls
101	重点準備及び作業前点検作業.xls
102	重機械の搬入搬出作業.xls
103	玉掛け作業.xls
104	脚立作業.xls
105	可搬式足場 (ウマ) 作業.xls
106	可搬式丸ノコ作業.xls
107	アーク溶接作業.xls
130	簡易土留め工設置撤去作業.xls
131	型枠組立解体作業.xls
132	鉄筋組立作業.xls
133	単管足場組立作業.xls
134	単管足場解体作業.xls
135	枠組み足場組立作業.xls
136	枠組み足場解体作業.xls
137	型枠支保工組立作業.xls
138	雨水汚人孔樹設置作業.xls

目的の「作業名」をクリックするとExcelが起動して内容が表示されます。

「重要項目対策表」とは「作業標準書」の中から特に重要度の高い項目を抜粋し、さらに安全対策として「見える化対策」案を参考例として提案しています。

また「見える化」の方法もイラスト付で表記していますので安全対策が簡単に行えます。

Excel版 重要項目対策表 画面

重 要 項 目 対 策 表

作業名 準備及び作業開始前点検作業

作 業 内 容	危 険 有 害 要 因 の 特 定	リ ス ク 低 減 措 置	「見える化」対策	「見える化」チェック結果
資格者の確認	重機の無資格者の運転により災害となる	資格証の確認	ネームプレートの作成	
作業箇所と	地山や法面が崩壊して負傷する	周辺地山や法面の確実な点検	リボンの設置	
作業周辺の点検	作業場所周辺の突起物等に踏き転倒する	不安全物の除去、整理整頓	「対策案」看板の設置	

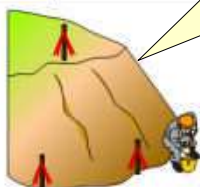
現場での使用を考慮して大きめの文字と重要度の高い必要項目のみの表記にしています

「見える化」対策案

作業所内追加項目

作 業 内 容	危 険 有 害 要 因 の 特 定	リ ス ク 低 減 措 置	「見える化」対策	「見える化」チェック結果

「見える化」対策案 参考イラスト



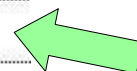
看板 01-001

重要項目対策表（Excel版）は「作業標準書」より重要度の高い危険有害要因を
抽出し一覧表にまとめた物です。

これにより作業の効率化がはかれ迅速で的確な安全対策が行えます。

また、対策方法として「見える化」対策案が記載されていますのでこの案を
参考に安全対策（リスクの低減措置）を推し進めることが可能です。

リスク低減措置	「見える化」対策
資格証の確認	ネームプレートの作成
周辺地山や法面の確実な点検	リボンの設置
不安全物の除去、整理整頓	「対策済」看板の設置

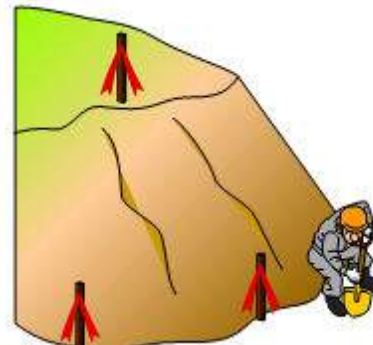


さらに表の下段には「見える化」対策案のイラストを入れていますので
現場での対処方法が一目でわかるよう工夫されています。

「ネームプレートの作成」



「リボンの設置」



「見える化」安全対策®対応

現場の安全を

「見える化」



※「見える化」安全対策は商標登録出願中です。告知看板等は著作権で保護されています。

RA「見える化」対策シート（Excel版）ボタンをクリックすると「内容一覧」画面にジャンプします。

Excel版 RA「見える化」対策シート選択画面

RA「見える化」対策シート

内容一覧

ロ タイトルをクリックでシートが開きます。

作 業 名	
101	玉掛け作業
102	アーク溶接作業
103	移動式クレーン作業
104	積載型トラック（ユニック）クレーン作業
105	バックホー掘削作業
106	バックホー掘削積み込み作業
107	ダンプ点検作業
108	ダンプ運搬作業
109	鋼矢板打ちこみ作業

目的の「作業名」をクリックするとExcelが起動して内容が表示されます。

Excel版 RA「見える化」対策シート 画面

RA「見える化」対策シート

シートNO

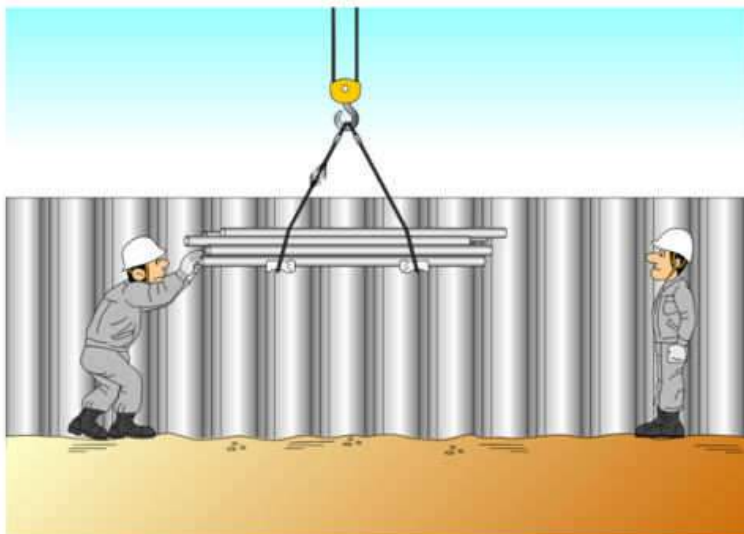
作業名 玉 掛 け 作 業（荷下ろし作業中）

下図の作業でどのような危険な要因があるか ①どのような不安全な行動があるか ②どのような不安全な状態があるか ③どのような安全設備の不備があるか

① 不 安 全 な 行 動	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

② 不 安 全 な 状 態	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

③ 人 の 配 置 を 含 む 不 備 な 安 全 施 設	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	



上記作業に必要な資格は何か

吊り荷重量	資 格 名	ク則
1トン以上		221条
1トン未満		222条

「RA 見える化対策シート」は作業標準書にそった**オリジナルイラスト**を提供しています。
 社内の安全講習、新規入場者訓練の資料等にお使い頂けます。

ONK「リスクアセスメント」見える化対策シート シートNO

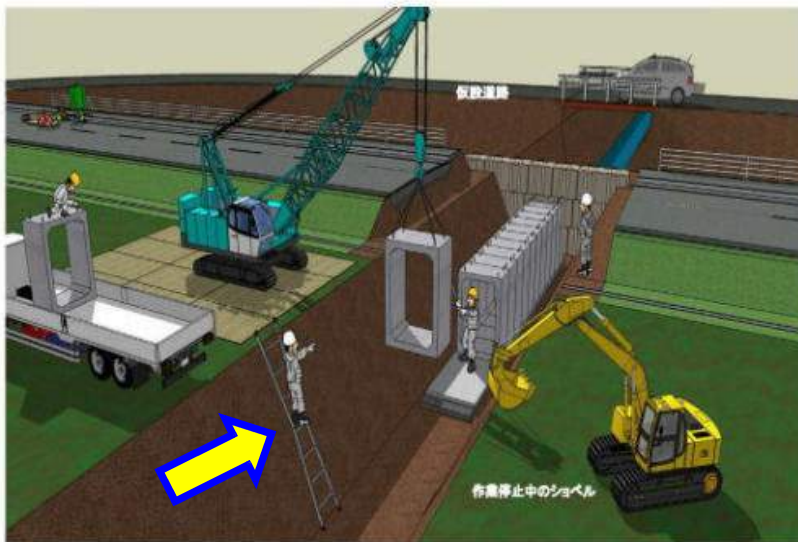
作業名 既製コンクリートボックスカルバート作業

下図の作業でどのような危険な要因があるか ①どのような不安全な行動があるか ②どのような不安全な状態があるか ③どのような安全設備の不備があるか

① 不 安 全 な 行 動	
1	不安全な行動 記入欄
2	
3	
4	
5	
6	不安全な状態 記入欄
7	
8	
9	
10	

② 不 安 全 な 状 態	
1	不安全な状態 記入欄
2	
3	
4	
5	
6	不備な安全施設 記入欄
7	
8	
9	
10	

③ 人 の 配 置 を 含 む 不 備 な 安 全 施 設	
1	不備な安全施設 記入欄
2	
3	
4	
5	
6	必要な有資格者 記入欄
7	
8	
9	
10	

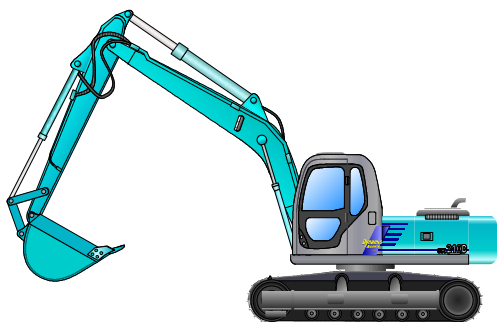
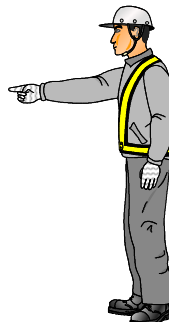
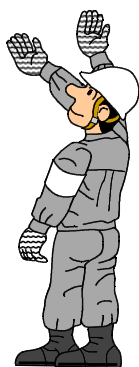


上記の作業に必要な資格は何か

資 格 名	
1	必要な有資格者 記入欄
2	
3	
4	

また、現場事務所等に貼出し発注者へのアピール等にお使い下さい。

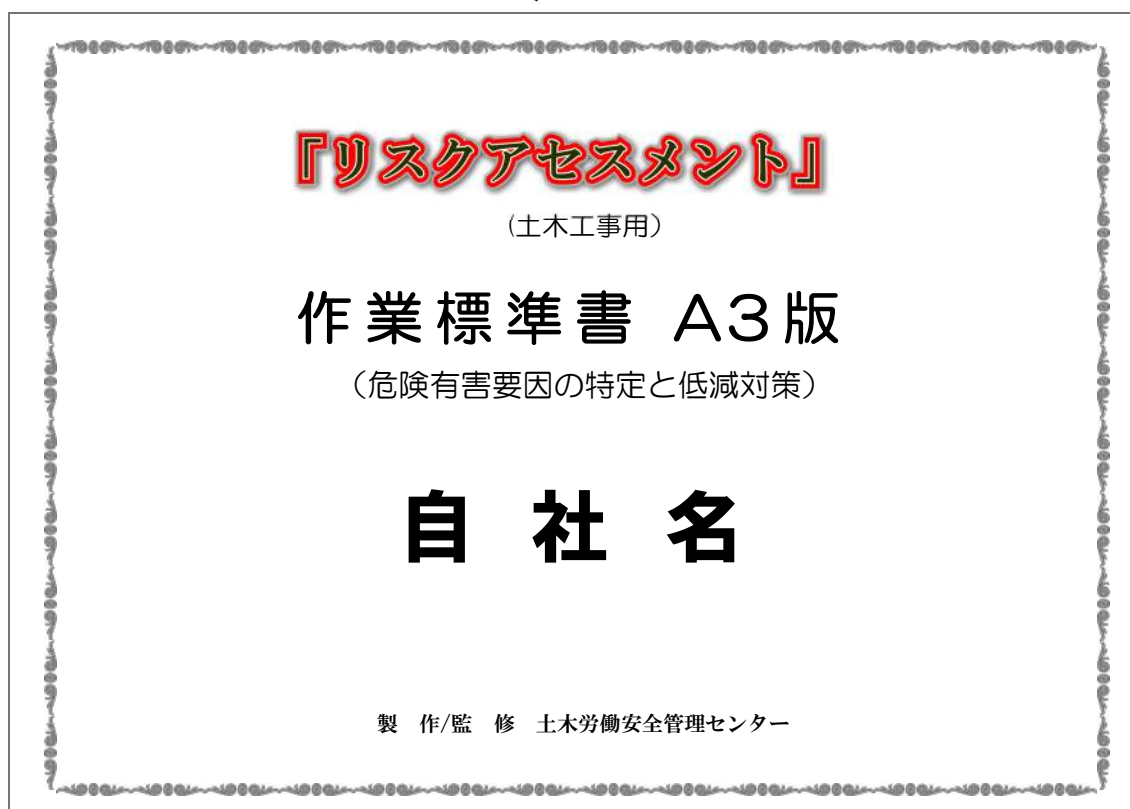
御社のご希望に合わせ作図いたします。 お問い合わせ下さい。



表紙(名入れ用)

ONK「リスクアセスメント」用の表紙です。

Excelで作成されていますので社名の追加やロゴの追加が自由に行えます。



その他の資料（各種様式・関連書類・関連法令集）は下記ボタンからお進み下さい。

下記ボタンクリックでページが開きます。

本書の使い方

作業標準書 (Excel版)

作業標準書 (PDF版)

重要項目対策表 (Excel版)

重要項目対策表 (PDF版)

RA「見える化」対策シート (Excel版)

RA「見える化」対策シート (PDF版)

各種様式 (Excel版)

関連書類 (PDF版)

関連法令集 (PDF)

表紙 (名入れ用)

各種様式 (Excel版)

書類名ボタンをクリックするとファイルが表示されます。

各種書式 選択画面

内容一覧

下記タイトルクリックでシートが開きます。

書 類 名
リスクアクセス危険予知活動表様式.xls
リスクアクセス危険予知活動表見本.pdf
安全工程打合せ記録書様式.xls
安全工程打合せ記録書見本.pdf
作業所安全管理計画表.xls
作業所安全管理計画表.pdf
RA安全対策実施報告書.xls
RA安全対策実施報告書見本.pdf

※各書式はExcel版とPDF版がそれぞれ各1枚ずつ収納されています。

リスクアセスメント危険予知活動表（A3横）

リスクアセスメント危険予知活動表(RKY)（見本）

平成 年 月 日 () 曜日		天候		晴れ		会社名		(株)北海道建設		職長名		佐藤		
作業内容 水路掘削作業														
上記作業においてどんな危険・有害要因があるか (1)				リスク見積り		リスク低減措置(2R)		誰が		リスクの再見積り		元請確認		
作業中、法面が崩壊し作業員が負傷する				3	3	9	×	点検者を指名して法面を点検する	点検者	3	1	3	□	点検を確実に実施する
作業中、ショベルのバケットが床均し作業員に接触する				4	3	12	×	作業員が床均しするときはバケットから1.5M以上離れる (作業エリアの分離) 作業半径立ち入り禁止	作業員 作業主任者	4	1	4	□	巡回の強化・周知徹底
掘削土砂運搬のダンプが後退するとき作業員が轢かれる				4	4	16	×	作業半径立ち入り禁止し作業指揮者を配置する	職長	4	1	4	□	巡回の強化・周知徹底
行動目標 「作業半径内に入らない ことを必ず守る」 ヨシ！！								元請の指示事項 ①地山の点検は確実にすること ②作業半径内の立ち入り禁止を徹底すること ③ 石山さんは少し体調がすぐれないということなので作業中、よく観察して作業にあたらせること						
体調○△×		○	○	△	○	○	○	○						
作業員名 (サイン)		佐藤	山口	石山	野城	寺内	渡辺	原田						

RA安全行程打合せ記録書（A3横）

RA安全行程打合せ記録書（見本）

作業所名

打合せ日 (前日記入) 平成 年 月 日 時 分 曜日 天候予想
作業日 平成 年 月 日 曜日 天候

統括責任者	元方管理者	記録者
山本		

※ 重篤度、発生の可能性、優先度については、別紙の判断資料を参照して決定すること。ただし、協力会社独自の判断基準がある場合は当該会社のものでリスクアセスメントをしてもよい。

元請の平成	年安全プログラム	作業所安全衛生方針	作業所安全衛生目標	協力会社名	人員 予定実数	予定作業 時間	実施作業 時間	作業内容	使用機材	必要資格	危険有害要因の特定 (予想される災害)	RKYの型	リスクの見積り 重篤度発生可能性	リスクの低減措置の 実施事項 (防止対策)	再見積り 重篤度発生可能性	残留リスクに 対する措置	安全衛生責任者 サイン	巡回指示事項への 留意・点検の記録	巡回 指示者	措置の 確認者
北海道建設	運1 土4	3 3	7:00~16:00	7:00~17:00	水路掘削	0.7tバックホフ	技能講習	法面崩壊・作業員との接触	法面崩壊・作業員との接触	大型免許	後退したダンプに轢かれ	発生 発生され	4 3 12 ×	法面の崩壊・作業エリアの分離 作業半径立ち入り禁止	4 1 4 □	運転手・作業員への 周知徹底・巡回の徹底	佐藤	巡回員の配置が 不適切	山本	
青森土建	運3 土5	3 5	8:00~10:00	8:00~16:00	整地工No2 国場	ブル 2台	技能講習	重機同士の接触	重機同士の接触	大型免許	重機と作業員の接触	発生 発生され	3 2 6 △	巡回員の配置 立ち入り禁止	3 1 3 □	巡回員等への周知徹底 巡回の強化	林			
岩手基礎	運2 玉1 土4 酒1	2 1 4 1	7:00~16:00	7:00~17:00	1号橋、右岸橋台	リターゲート 10トンクレーン	技能講習 免許	杭打ち機の転倒 杭打ち機の転倒	杭打ち機の転倒	大型免許	杭が落下・ 溶接火花で焼け	発生 発生され	4 3 12 ×	地面を均し敷き板を敷く 作業半径立ち入り禁止 の真下にてから吊り上げる	4 1 4 □	職長の確認の徹底 運転手・玉掛け者 への周知徹底	加藤	アコヒモをきん とかけないように	山本	
元請会社	3	3	8:00~10:00	8:00~10:00																
計	24	23																		

品名	規格	数量	検査結果	検査者	備考	巡回の記録・指示事項	重点事項 (危険・有害要因) の確認・評価 (○ × △)	不良の改善	確認
第三者の安全確保対策 作業半径の確保状況 整地・整頓・清潔・清掃 作業員間の距離 新規入場者教育の実施 健康状態の確認 作業道路の確保	第三者の安全確保対策 作業半径の確保状況 整地・整頓・清潔・清掃 作業員間の距離 新規入場者教育の実施 健康状態の確認 作業道路の確保	第三者の安全確保対策 作業半径の確保状況 整地・整頓・清潔・清掃 作業員間の距離 新規入場者教育の実施 健康状態の確認 作業道路の確保	第三者の安全確保対策 作業半径の確保状況 整地・整頓・清潔・清掃 作業員間の距離 新規入場者教育の実施 健康状態の確認 作業道路の確保	第三者の安全確保対策 作業半径の確保状況 整地・整頓・清潔・清掃 作業員間の距離 新規入場者教育の実施 健康状態の確認 作業道路の確保	第三者の安全確保対策 作業半径の確保状況 整地・整頓・清潔・清掃 作業員間の距離 新規入場者教育の実施 健康状態の確認 作業道路の確保	第三者の安全確保対策 作業半径の確保状況 整地・整頓・清潔・清掃 作業員間の距離 新規入場者教育の実施 健康状態の確認 作業道路の確保	第三者の安全確保対策 作業半径の確保状況 整地・整頓・清潔・清掃 作業員間の距離 新規入場者教育の実施 健康状態の確認 作業道路の確保	第三者の安全確保対策 作業半径の確保状況 整地・整頓・清潔・清掃 作業員間の距離 新規入場者教育の実施 健康状態の確認 作業道路の確保	第三者の安全確保対策 作業半径の確保状況 整地・整頓・清潔・清掃 作業員間の距離 新規入場者教育の実施 健康状態の確認 作業道路の確保

記録書の流れ
工事担当者 (作成者)
↓
各協力業者
↓
作業所長 (確認)

作業所安全衛生管理計画表（A3横）

作業所安全衛生管理計画表

作業所安全衛生方針

危険ゼロと快適な職場をつくり安全と健康を確保する

作業所安全衛生目標

三次災害の発生ゼロをめざす
健康な働きを配り、常に健康な状態で作業にあたる

抽出したリスクアセスメント
をした作業標準書のコード

・2001・2002・3001・3004・3005・3007・3008・3010・3012・3014
・3018・4001・4002・4004・4006・4007・4008・4009・4014・401
・5004

作業所名

〇〇〇〇〇〇 作業所

工期

平成 月 日～平成 月 日

作業所長

北 海 一 太 郎

店社管理者

〇〇〇〇〇〇

作成者

〇〇〇〇〇〇

再評価した事項とその理由

年月

7月

8月

9月

10月

11月

12月

項目

準備工

土工

水路工

跡片付け

工程別管理項目
(予想される災害)

重要項目表
から選択

工事工程

実施事項

低減措置

見える化
対策

行事予定

安全施工
サイクル

仮設備・測量

コンクリート水路工場製作

床 堰

杭打ち工

受け合コンクリート

架 設

埋 戻 し

・地山の崩壊
・後退したショベルに
衝突され
・旋回したバケットに
衝突され
・後退シタダンプに
衝突され

・杭打ち機の転倒
・玉掛け不良による
杭の落下
・杭が振れて
衝突され
・杭打ち機の移動中
横転

・ショベルに衝突され
・ショベルが法面から
転落

・誘導員の配置
・ギャップは法面から
1M以上はなす

架設
・玉掛け用具の点検
・介錯ロープの使用
・立ち入り禁止

・地山の点検リボン
・液晶モニター付き
・ショベルの使用
・グーバー合図

・ワイヤーゲージに
よる径の確認

パトロール 災害防止運動等

毎日 1 全員参加の安全朝礼 時から 時 2 安全ミーティング(KY) 時から 時 3 作業開始前点検 4 作業所長、安全当番の巡回 5 職長等の随時巡回
6 安全工程打合せ 7 翌日の手配 8 持ち場の跡片付け 9 終業時の確認 10 報告
毎週 1 前週の反省 2 週間安全工程打合せ 3 週間点検 4 週間一斉片付け
毎月 1 安全衛生教育 時から 時 2 定期点検・自主点検 3 安全衛生協議会 時から 時 4 安全衛生大会 時から 時

安全対策実施報告書（A4縦）

重要項目対策に関する実施状況（説明資料）

工 事 名

〇×改良工事

担当者

〇山△朗

項 目

足場の根がらみ対策

評 価 内 容

実 施 内 容

看板設置

（説 明）

「リスクアセスメント」に基づき危険要因にリスクの低減を行った。

クランプの締付け確認
「対策済の看板設置」

（添付図）

実施前



社内用「リスクアセスメント」資料の製本

本CDより関連書類を印刷して製本し保管して下さい。
A3横版の製本には以下の書類をお使い下さい。

- 1) 表 紙
- 2) 関連書類
リスクの見積り方法、重篤度・可能性の判断資料
災害の型・起因物分類 (PDF版/Book形式)
- 3) 作業標準書 (PDF版/Book形式)
- 4) 重要項目対策表 (PDF版/Book形式)
- 6) RA「見える化」対策シート (PDF版/Book形式)
- 7) 各種様式
RA危険予知活動表、RA安全行程打ち合せ記録簿
RA安全対策実施報告書、作業所安全管理計画表 (各Excel/A3版)

A4版の製本には以下の書類をお使い下さい。

- 1) ONK「リスクアセスメント」の要旨と取扱い要領
- 2) 改訂「リスクアセスメント」とは
- 3) 関連法令集 (A4横)

※ 1) と2) の文書は「リスクアセスメントの進め方」内に収納されています。

ご注意!!

インターネットエクスプレス (以下IE) の設定によりCD内のExcel文書やPDFが別画面で現れない場合もございます。(IE内に表示される)
この場合IE内の設定変更はPC環境により異なり大変複雑になってます。
お手数ですが一度ハードディスク等に「保存」されてから編集して下さい。

ちなみにExcel原本の場所は

「作業標準書」：¥hyoujun¥RA_exフォルダー

「重要項目対策表」：¥jyoyou¥ju_exフォルダー

RA「見える化」対策シート：¥mieruka¥mieru_exフォルダー内に
収納されていますのでハードディスク等に保存してお使い下さい。

※フリーソフト「office救急隊」を入手して「InternetExplorerの連携可否」を実行すると
上記問題は解決いたします。