



SpectA
KY-Tool

Ver3.7アップデート 機能紹介

リリース日：11/28(木)

- 1. 構造化データの項目追加**
- 2. ログデータ出力機能の新規追加**
- 3. ヒヤリハット/パトロールの即時公開機能の追加**
- 4. その他(軽微な機能追加・バグ修正等)**

1. 構造化データの項目追加

Before : KY-Toolで登録できるデータ項目に限りがあったので、既存システムとの二重管理になっていた
After : 登録項目数の増加 & 機密項目の非表示により、データの一元管理ができます

■ 概略情報の項目一覧

id
書類
タイトル
自社/他社
出展
工種
職種
災害の型
重篤度
傷病程度
区分
休業日数
傷病部位/内容
所属
支店/事業所
案件/PRJ

■ 詳細情報の項目一覧

発生日時
日付
時刻
発生状況
状況説明
起因物
天気
原因
原因
区分(人的/物的/管理的)
重大性
可能性
対策
:
:
※青字：新規追加項目

書類設定画面

書類設定

ユーザーがトラブル報告を実施する際の入力内容、および検索時の表示内容を設定します。

書類名: 災害事例

概略情報

検索プレビュー 絞り込みプレビュー 事例詳細プレビュー

項目名	入力形式	アイコン	文字色	表示設定
タイトル2	自由入力			<input checked="" type="checkbox"/>
管理番号2	自由入力			<input checked="" type="checkbox"/>
工種(大分類)	リスト選択			<input type="checkbox"/>
	工種(大分類)1, 工種(大分			
工種(小分類)	リスト選択			<input checked="" type="checkbox"/>
	工種(小分類)1, 工種(小			
職種2	リスト選択			<input checked="" type="checkbox"/>
	職種1, 職種2, 職種3			
災害の型2	リスト選択		色5	<input type="checkbox"/>
	災害の型1, 災害の型2, 災			

表示
設定

表示/非表示
を設定

より詳細なデータ項目をDBに登録可能

ユーザーに見える画面上で
機密に関わる情報は非表示にすることが可能

2.ログデータ出力機能

対象
権限

管理者(全体)

管理者(支店/事務所)

管理者(案件/PRJ)

利用者

Before : ユーザーの画面単位の利用状況しか確認できなかった

After : 事例検索・閲覧や帳票の利用状況も確認でき、ユーザーのフォローがしやすくなります

トップページ

全体管理者

お知らせ

デジタルサイネージ
出力情報設定

報告

ヒヤリハット報告
パトロール※β

データ管理

各種データ一括設定
各種データ編集
共通事例の表示設定

ログデータ出力

画面管理

帳票設定 (作業指示書/危険予知活動表)
書類設定 (災害/結露事例など)

ユーザー管理
管理リスト

各種問い合わせ
マニュアル・チュートリアル
お問い合わせ
チャットボットを表示

ログアウト

3.7.0/58

ログデータ出力を
クリック

ログデータ出力画面

SpectA KY-Tool ← トップ

ログデータ出力

出力したい
情報種類を選択

情報種類
出力する情報を選んでください

期間
2024/10/24 2024/10/31

出力

期間を選択

Excel形式で出力

© 2024 SOLIZE Corporation All Rights Reserved.

事例閲覧・保存数
検索履歴
お気に入り
帳票 (作業指示書・危険予知活動表)

出力データ(Excel形式)

番号	管理会社	支店名	案件/PRJ	協力会社	個人ID	ユーザー名	メールアドレス	検索日	検索時刻	検索文章	抽出タグ	タグ化されなかった文章
12	SOLIZE		テスト1		100000015	ユーザー-A	●●●	2024/10/25	21:52:17	架台でブラケット溶接		架台でブラケット溶接
13	SOLIZE		テスト1		100000015	管理者	●●●	2024/10/28	12:08:36	足場滑るのり面 溶接		足場滑るのり面 溶接
14	SOLIZE		テスト1		100000015	管理者	●●●	2024/10/28	12:09:11	足場滑るのり面 溶接		足場滑るのり面 溶接
15	SOLIZE		テスト1		100000015	管理者	●●●	2024/10/28	12:09:34	足場滑るのり面 溶接		足場滑るのり面 溶接

事例検索・閲覧・保存や帳票作成等の詳細な利用実態を把握できます

■取得できる主なログ

事例閲覧・保存数

お気に入り ☆ 帳票

事例

架台でブラケット溶接

お気に入り・帳票への保存数

架台に補強板を交流アーク溶接で取り付ける作業中に感電

検索結果表示数

事例詳細閲覧数

お気に入り保存

検索履歴

お気に入り ☆ 帳票

事例

架台でブラケット溶接

検索文章

抽出タグ

架台 タンク 打つ 作業 打ち 溶接 支え 浸漬 激突 倒れ 発生

発生状況

危険室で溶接タンク架台の溶接が取れかけていたため、支えて再溶接の準備をしていた時に、架台の足4つが取れて倒れ、ぶつかり、腰を打った。

お気に入り保存

お気に入り

帳票

ユーザー閲覧

2024/11/19

全体管理者

クローラクレーンの継ぎシブ

検索モード(事例検索/リスク対策検索)

検索文

【1/1】クローラクレーン

帳票(作業指示書・危険予知活動表)

承認済

危険予知活動表

発言者	リスク	対策
作業者1	高所作業に伴う転落	安全ネットの設置

本日的安全目標 作業中は常に安全帯を着用し

連絡事項等

作業開始前に安全点検を実施すること、天候の変化に注意すること

承認者サイン

帳票全項目の記入内容

3. ヒヤリハット/パトロールの即時公開機能

対象
権限

管理者(全体)

管理者(支店/事務所)

管理者(案件/PRJ)

利用者

Before : 管理者(全体)が各種データ編集画面で公開設定が必要だった
After : 管理者(支店/事務所),(案件/PRJ)の承認のみでの公開が可能となった

■ 公開までのフロー

ヒヤリハット/パトロール編集画面

承認者サイン

承認ボタンをクリック

Before

各種データ編集画面

検索結果画面

After

各種データ編集画面

検索結果画面

3. ヒヤリハット/パトロールの即時公開機能

対象
権限

管理者(全体)

管理者(支店/事務所)

管理者(案件/PRJ)

利用者

報告を承認すると自動的に公開されるように設定できます

■ 設定方法

トップページ

全体管理者 様

- お知らせ
- デジタルサイネージ
 - 出力情報設定
- 報告
 - ヒヤリハット報告※β版
 - パトロール※β版
- データ管理
 - 各種データ一括設定
 - 各種データ編集
 - 共通事例の表示設定
- 画面管理
 - 帳票設定 (作業指示書/台帳系が活動表)
 - 書類設定**
 - ユーザー管理
 - 管理リスト
- 各種問い合わせ
 - マニュアル・チュートリアル
 - お問い合わせ
 - チャットボットを隠す

ログアウト

各種書類登録画面

SpectA KY-Tool

各種書類登録

id	書類名	テンプレート	削除
1	災害事例	災害事例	
2	トラブル事例	トラブル事例	
101	ヒヤリハット	災害事例	
201	パトロール	パトロール	

設定したい書類名
(ヒヤリハット/パトロール)をクリック

書類設定画面

書類設定

ユーザーがトラブル報告を実施する際の入力内容、および検索時の表示内容を設定します。

書類名: ヒヤリハット

概略情報

- 検索プレビュー
- 絞り込みプレビュー
- 非対応種プレビュー

項目名	入力形式	アイコン	文字色	検索結果への表示	絞り込み対象
タイトル[ヒヤリ]	自由入力			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
管理番号	自由入力			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
工種[ヒヤリ](大分類)	リスト選択			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
工種[ヒヤリ](小分類)	リスト選択			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
職種[ヒヤリ]	リスト選択			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
職種1,職種2,職種3	リスト選択			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
災害の型[ヒヤリ]	リスト選択		色5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

報告承認後の検索結果への表示設定

報告承認後の検索結果への表示設定

すぐに表示 ^

すぐに表示 ※報告の承認後、5分ほどで検索結果に表示されます

設定後に表示 ※報告の承認後、各種データ編集画面で表示設定した場合に検索結果に表示されます

3. ヒヤリハット/パトロールの即時公開機能

対象
権限

管理者(全体)

管理者(支店/事務所)

管理者(案件/PRJ)

利用者

承認者サインを入れる際に、機密情報を確認してから公開してください

■ 承認時画面イメージ

ヒヤリハット編集画面

ヒヤリハット 編集画面

*必須

発生状況(概要) 工事現場の足場解体中、足場材が落下し、歩行者にぶつかりそうになった。

サムネイル

工種【ヒヤリ】(大分類) 高所作業

職種【ヒヤリ】 職種1

災害の型【ヒヤリ】 休業

日付 2024/09/28 (木) -1日 本日 +1日

発生状況(詳細) 工事現場の足場の解体作業中、足場材(脚木材)を取り外そうとしたところ、地上に落下させてしまった。落下防止ネットの一端が固定されていなかったため、足場材は道路まで落下した。

リスク対策の生成

原因 脚木材が梁台に固定されていると勘違いして、脚木材と水平材を固定していたクランプを外したこと、また、落下防止ネットが適切に設置されていなかったこと。

対策【ヒヤリ】

法令・ルール

以降は承認者が記入

管理者コメント

承認者サイン

パトロール編集画面

編集画面

指摘事項

是正前 是正後

指摘事項内容/好事例内容 土留め壁施工工事パトロール

写真・動画

場所 三番町

是正日 2024/08/08 (木) -1日 本日 +1日

承認者サイン

機密情報が含まれていないか
確認

承認前の確認

承認された内容は他の支店にも公開される場合があります。
機密情報(作業者の顔や氏名など)は含まれていないでしょうか。

キャンセル OK

承認者サインボタンを
クリック

承認&公開

軽微な機能追加・修正を4点実施いたしました

軽微な機能追加・修正事項

トップページ：

- ・絞り込み時の全選択・全解除ボタンを追加

帳票：

- ・アイコンの見た目を変更

ヒヤリハット：

- ・「良いね」等のリアクション回数の集計ログを出力可能に

パトロール：

- ・一覧表示機能を追加

バグ修正を7点実施いたしました

バグの修正

全般：

- ・大人数が同時にアクセスしていた際に、サーバの自動増強が実行されない問題を修正

トップページ：

- ・日付で絞り込みを行う際に、一方の日付を空欄とした場合、絞り込みが実行されない問題を修正

事例詳細：

- ・関連する別書類の事例を表示する際に、書類種別を削除していた場合、読み込み中で停止する問題を修正
- ・パトロール事例を表示する際に、複数枚の画像が登録されている場合、画像の切り替えが出来ない問題を修正

帳票：

- ・「その他資料」に画像をアップした際に、通信速度が一定以下の場合、画像が開けないことがある問題を修正
- ・帳票をPDF化する際に、「第2R」の欄の文字数が多い場合、PDF化が停止する問題を修正

ヒヤリハット：

- ・ライセンスのない人を招待した際に、プライバシーポリシーの同意以降に進めない問題を修正