



SpectA
KY-Tool

Ver3.9.3アップデート 機能紹介

リリース日：7月22日(火)

- 1. 生成AI「Chat KY-Tool」(ベータ版)の追加**
- 2. その他(軽微な機能追加・バグ修正等)**

1.生成AI機能「Chat KY-Tool」(ベータ版)

対象
権限

管理者(全体)

管理者(支店/事務所)

管理者(案件/PRJ)

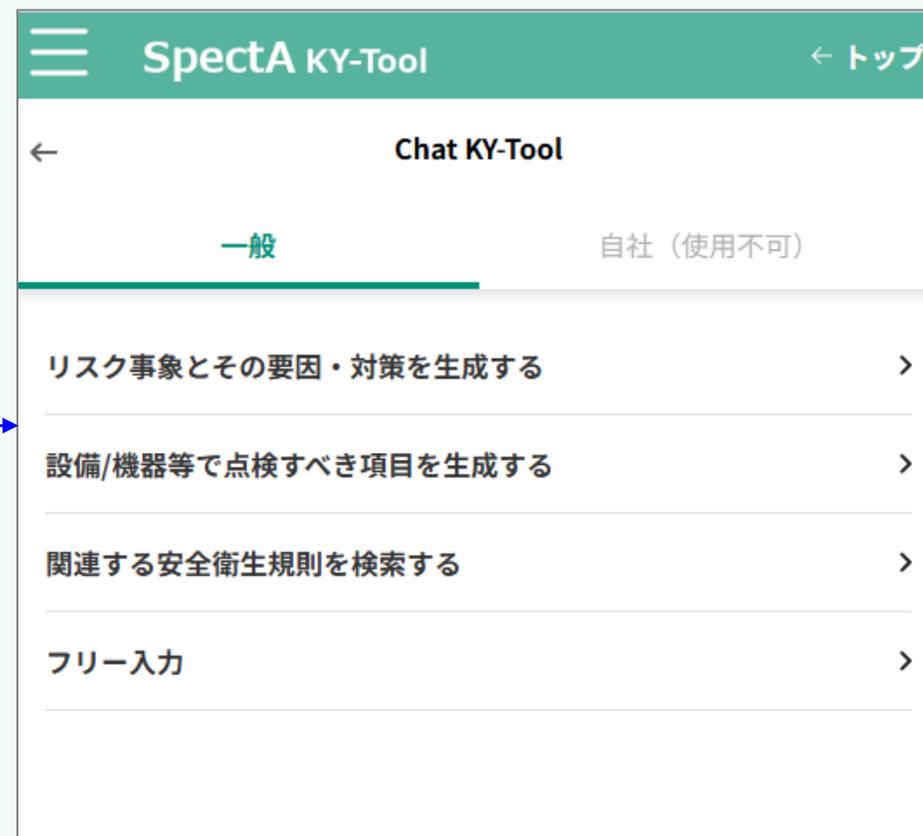
利用者

Before : テキストのみをインプットに事例データとして存在するリスク事象しか検索できなかった
After : テキストと画像から安全管理に必要な情報が生成できるように

トップページ



Chat KY-Tool 画面



※生成AI機能は事前申込済みの環境にのみ提供され、**100%の精度を保証する機能ではありません。**
※本機能はベータ版のため、動作や表示が正式版と異なる場合があります。
※本機能の利用は、**ユーザーごとに1日約30回分のトークン使用量で機能が制限されます。**
テキスト量や画像によりトークン量使用量が異なるので、ご注意ください

1.生成AI機能「Chat KY-Tool」(ベータ版)

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 : テキストのみをインプットに事例データとして存在するリスク事象しか検索できなかった
After : テキストと画像から安全管理に必要な情報が生成できるように

リスク事象とその要因・対策を
生成する

テキスト 画像



リスク事象とその要因・対策



掘削機が不安定な斜面で作業し、転倒する

要因1
斜面が急で掘削機のバランスが崩れる

要因2
掘削機の操作時に周囲の地盤が崩れる

要因3
掘削機のオペレーターが視界不良で斜面の状況を誤認する

対策1
斜面の角度を緩やかに整地し、掘削機の安定性を確保する

テキストや画像情報をもとに、
リスク事象やその要因・対策
を自動で提案

設備/機器等で点検すべき
項目を生成する

画像



設備/機器等で点検すべき項目



配管

配管
表面の損傷
ひび割れ、腐食、変形がないか確認する

接続部の状態
継手や溶接箇所が緩んでいないか、漏れがないか確認する

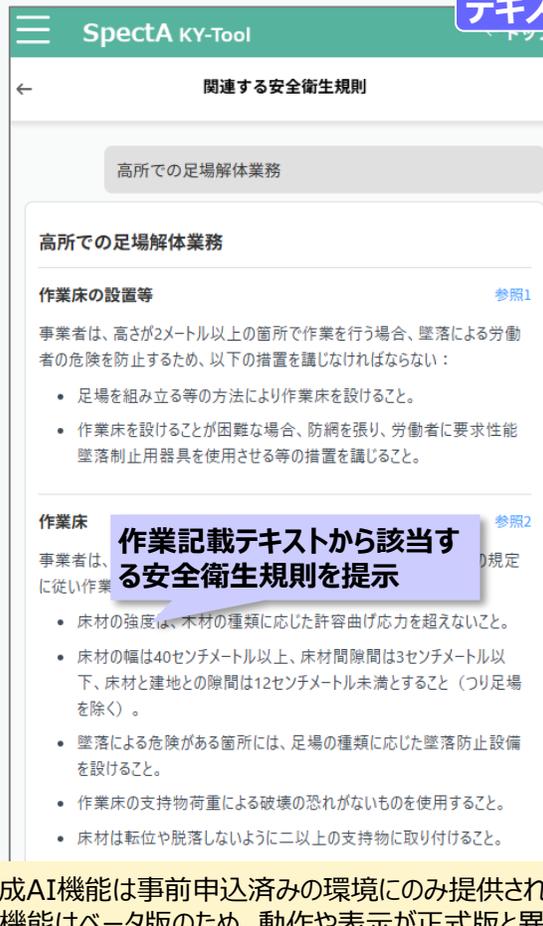
配管の固定
配が適切に固定されているか、動きや振動がないか確認する

塗装や防食処理

画像からを認識し、
点検すべきすべきポイントを提案

関連する安全衛生規則
を検索する

テキスト



関連する安全衛生規則

高所での足場解体業務

高所での足場解体業務

作業床の設置等 [参照1](#)

事業者は、高さが2メートル以上の箇所で作業を行う場合、墜落による労働者の危険を防止するため、以下の措置を講じなければならない：

- 足場を組み立てる等の方法により作業床を設けること。
- 作業床を設けることが困難な場合、防網を張り、労働者に要求性能 墜落制止用器具を使用させる等の措置を講じること。

作業床 [参照2](#)

事業者は、**作業記載テキストから該当する安全衛生規則を提示**の規定に従い作業

- 床材の強度は、木材の種類に応じた許容曲げ応力を超えないこと。
- 床材の幅は40センチメートル以上、床材間隙間は3センチメートル以下、床材と建地との隙間は12センチメートル未満とすること（つり足場を除く）。
- 墜落による危険がある箇所には、足場の種類に応じた墜落防止設備を設けること。
- 作業床の支持物荷重による破壊の恐れがないものを使用すること。
- 床材は転位や脱落しないように二以上の支持物に取り付けること。

自由な問いかけ
に応じる

テキスト 画像



フリー入力



建設現場で足場の組み立て作業を行う

建設現場で足場を組み立てるために以下の手順に従う

前述の3ケース以外の情報抽出もフリー入力で可能

足場組み立て作業の手順

- 事前準備
 - 作業計画を確認し、必要な資材や工具を準備する。
 - 作業エリアを清掃し、障害物を取り除く。
 - 作業員全員が適切な保護具（ヘルメット、安全帯、安全靴など）を着用していることを確認する。
- 足場の設置位置確認

※生成AI機能は事前申込済みの環境にのみ提供され、100%の精度を保証する機能ではありません。
※本機能はベータ版のため、動作や表示が正式版と異なる場合があります。
※本機能の利用は、ユーザーごとに1日約30回分のトークン使用量で機能が制限されます。
テキスト量や画像によりトークン使用量が異なるので、ご注意ください

2. その他軽微な機能追加・バグ修正等

バグ修正を7点実施いたしました

バグの修正

■パトロール：

- ・**好事例保存時** : 未承認が承認済みとなる問題を修正
- ・**一覧表示時** : 指摘事項や好事例が表示されない問題を修正
- ・**アクセス時** : 削除済みユーザーがある場合、見た目が崩れる問題を修正
- ・**画像拡大時** : 複数画像の場合、別の画像が拡大される問題を修正
- ・**画像保存時** : スマホ等で縦向き画像が横向きで登録される問題を修正

■ヒヤリハット：

- ・**プレビュー表示時** : 何も表示されない問題を修正

■帳票：

- ・**帳票コピー時** : 直前にテンプレートを変更した場合、意図しないテンプレートが使われる問題を修正