

# Shelter

## 機能改善情報

2021年05月

ナレッジスイート株式会社


※リリース当日までに、画像イメージ等に変更がある場合があります。

1. エディタ項目の設定値を追加
  - 1-1 「ビューワ切替」「複数選択」「NULL許容」の追加
  - 1-2 分類項目の選択肢がJSON形式に対応（開発者向け）
  - 1-3 「コントロールCSS」の追加（開発者向け）
2. 「テーブルの管理」の機能追加
  - 2-1 「計算式」に「ログを出力する」を追加（開発者向け）
3. 「通知」の機能改善
4. 「フィルタ」の機能改善
5. 対応言語（ベトナム語）の追加

# ■ 1. エディタ項目の設定値を追加

## 1-1 「ビューワー切替」「複数選択」「NULL許容」の追加

詳細設定に「ビューワー切替」「複数選択」「NULL許容」を追加します。  
追加項目の内容および設定可能な項目は以下のとおりです。

設定項目	説明	設定可能項目
ビューワー切替	<p>テキストエリアの表示モード（グレー背景）と編集モード（黄色背景）のビューワー切替を設定します</p> <p>自動：編集モードで項目からフォーカスが外れると、表示モードに切り替わります</p> <p>手動：フォーカスが外れても編集モードを維持します。右上のエンピツをクリックすると表示モードに切り替わります</p> <p>無効：常に編集モードが維持されます</p>	<p>内容、説明</p> <p>※スタイルでマークダウンを設定している場合</p>
複数選択	<p>分類項目の選択肢を複数選択できる設定です</p> <p>チェックあり：選択肢の行頭にチェックボックスが表示され、複数選択が可能になります</p>  <p>検索機能が有効になっている場合には、検索ダイアログ内での複数検索も可能です</p>	<p>分類</p>
NULL許容	<p>数値項目にNullを許容するか指定します</p> <p>チェックなし：自動で0を登録します（許容しない）</p> <p>チェックあり：空欄で登録します（許容する）</p>	<p>数値</p>

# ■ 1. エディタ項目の設定値を追加

## 1-2 分類項目の選択肢がJSON形式に対応（開発者向け）

分類の選択肢をJSON形式で記述することで、カスタマイズされた選択肢一覧や、「検索機能を使う」を有効化した際の表示フォーマットを指定できるようになります。

分類の詳細設定を開き、選択肢一覧にJSON形式で選択肢の表示方法を記述します。

※JSONの記述内容はサポート対象外です

# ■ 1. エディタ項目の設定値を追加

## 1-3 「コントロールCSS」の追加（開発者向け）

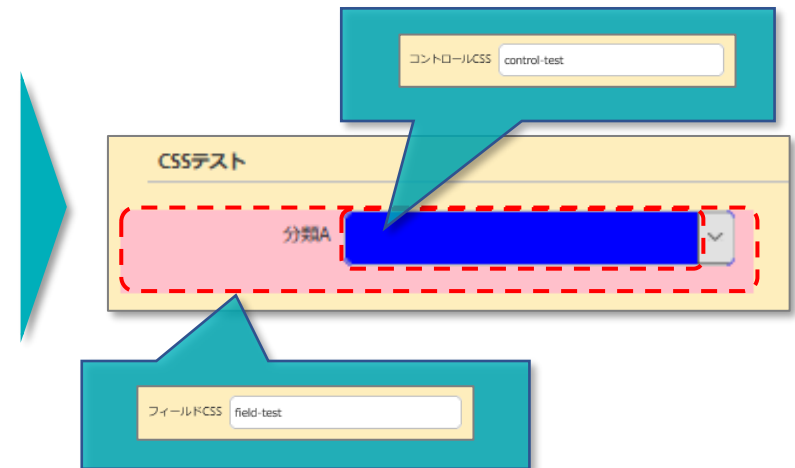
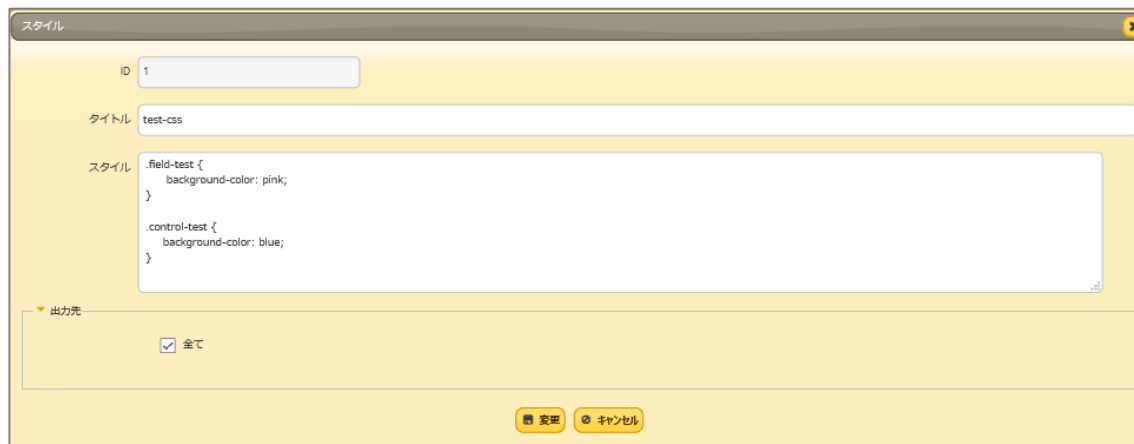
詳細設定に「コントロールCSS」を追加します。

CSSクラス名を指定することで、各項目に任意のクラス名を指定し、スタイルを適用することができます。

追加項目の内容および設定可能な項目は以下のとおりです。

設定項目	説明	設定可能項目
コントロールCSS	スタイルを適用する際に使用するCSSクラス名を指定します	コメント以外の項目

例) 分類AのフィールドCSSで、field-testというクラスを持つフォームの背景をピンク色に設定し、コントロールCSSで、control-testというクラスを持つフォームの背景を青色に設定した場合

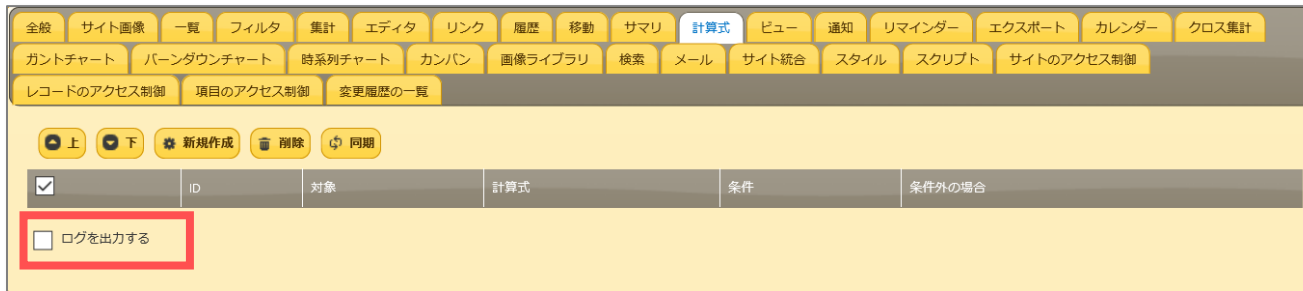


※スタイルの記述内容はサポート対象外です

## ■ 2. 「テーブルの管理」の機能追加

### 2-1 「計算式」に「ログを出力する」を追加（開発者向け）

テーブルの管理の「計算式」タブの設定にて、「ログを出力する」のチェックボックスを追加します。  
レコードの作成や更新後に、ブラウザの開発者ツールのコンソールで以下のようなログが出力されるようになります。



#### ■ ログで出力される内容

- ・ formulaSet : 計算式の設定
- ・ formulaSource : 計算のもととなる項目の値
- ・ formulaResult : 計算結果

#### ■ 「formulaSet」で出力される内容

- ・ Target : 対象項目
- ・ Formula : 計算式
- ・ Children : 計算内容
- ・ OperatorType : 演算子 (0: なし、1: 加算、2: 減算、3: 乗算、4: 除算)
- ・ ColumnName : 項目
- ・ Id : 計算式ID

「通知」において、通知先を柔軟に設定できるよう機能を改善します。

「宛先」として指定できる対象を追加します。

<変更前>

任意のアドレスをカンマ区切りで入力

<変更後>

以下対象を指定可能

対象	挙動
固定のメールアドレス (example@example.com)	対象レコードの全てが指定した固定アドレスに送信されます。複数の固定アドレスを指定した場合には、全ての固定アドレスをTOとして送信します
担当者、管理者	対象レコードの担当者、管理者に指定されたユーザのメールアドレスに送信します
タイトル、内容、分類、説明	対象レコードのタイトル、内容、分類、説明に記載されたメールアドレスすべてに送信します。メールアドレスはカンマ区切りまたは改行区切りで指定することができます

## ■ 4. 「フィルタ」の機能改善

「タイトル」「内容」「説明」「分類（選択肢以外）」のテキスト項目において、項目が未入力のレコードを検索できるようになります。

例) 「内容」が未入力の項目を検索する場合

The screenshot shows the Shelter application interface. At the top, there are navigation tabs: '+ 新規作成', '表示', '管理', '? ヘルプ', and a user profile '千葉 さとみ'. A search bar is on the right. Below the navigation, there are filter options: 'フィルタ: リセット', '区別: 区別', 'タイトル: タイトル', '内容: 内容', '分類: 分類'. A summary bar shows '集計: 件数 3', '期限超過 2', '区分: 件数 ソフトウェア 2 (未設定) 1'. The main table lists project records with columns: ID, タイトル, 内容, 開始, 完了, 作業量, 進捗率, 残作業量, 状況, 管理者, 担当者, 区分, 更新日時, 更新者.

ID	タイトル	内容	開始	完了	作業量	進捗率	残作業量	状況	管理者	担当者	区分	更新日時	更新者
28582	要件定義調査		2020/07/06 月	2020/07/15 水	12h	0%	12h	遅	千葉 さとみ	千葉 さとみ		2020/07/09 木 14:43	千葉 さとみ
24278	仕様変更に伴う作業分担		2019/08/06 火	2019/08/13 火	6h	0%	6h	留	千葉 さとみ	千葉 さとみ	ソフトウェア	2020/02/05 水 15:34	千葉 さとみ
24339	事前調査		2019/10/08 火	2020/07/31 金	10h	0%	10h	未	千葉 さとみ	千葉 さとみ	ソフトウェア	2020/02/05 水 15:34	千葉 さとみ

Callout 1: 半角or全角スペースを入力して、Enterキーをクリックします

Callout 2: 「内容」が未入力のレコードが絞り込まれます



## ■ 5. 対応言語（ベトナム語）の追加

「ユーザの管理」の「プロフィール編集」画面にて、対応言語にベトナム語（Vietnamese）を追加します。

The screenshot shows the 'User Profile Edit' screen with the following fields and values:

Field	Value
ユーザID	150
バージョン	7
ログインID	example@example.com
名前 *	千葉 さとみ
ユーザコード	ユーザコード
生年月日	生年月日
性別	[Dropdown]
言語 *	Japanese (dropdown menu open)
タイムゾーン	Tokyo Standard Time
組織	English, Chinese, Japanese, German, Korean, Spanish, Vietnamese
説明	[Text Area]

The 'Language' dropdown menu is open, showing a list of languages. The 'Vietnamese' option is highlighted with a red box.