



RaySheet

Version 10 新機能概要

はじめに

- 本資料はRaySheet Version 10（2020年10月14日リリース）の新機能の概要を説明するものです。

新機能一覧

1. 業務効率を向上できる柔軟な書式設定
2. データ領域の幅にあわせて画面の横幅サイズを最適化
3. Community CloudにRaySheetPageを配置
4. ビューの初期表示速度の改善
5. 操作性改善
6. どこでもViewのJavaScriptインターフェースの追加

1. 業務効率を向上できる柔軟な書式設定

条件付き書式の書式スタイルを追加して今まで以上に柔軟なスタイル設定を実現

1. 条件設定に数式を追加

状況を素早く把握

[出荷状況]、[出荷予定日]の状況によって
行の背景色を変更して優先度を明確化

	☐	出荷状況	出荷予定日	取引先 (取引先)	商品区分	契約期間	配送業者 (取引先)	配送区分
1	☐	出荷完了	2020/09/08	ムード建材株式会社	通常		小沢運送株式会社	中型配送品
2	☐	出荷完了	2020/09/11	角商マシネックス株式会社	定期	6ヶ月	小谷急便株式会社	大型配送品
3	☐	配送処理	2020/09/08	木村田ゼミナール株式会社	通常		松丸運輸株式会社	小型配送品
4	☐	配送処理	2020/09/09	カントリー通信株式会社	定期		小沢運送株式会社	中型配送品
5	☐	配送処理	2020/09/30	ツナシン電機株式会社	通常	6ヶ月	小谷急便株式会社	大型配送品
6	☐	出庫処理	2020/10/02	ツナシン電機株式会社	定期	12ヶ月		小型配送品
7	☐	出庫処理	2020/10/08	株式会社ステンレスエイト	保守	3年		

入力ミスの防止

[商品区分]の設定値によってセルの背景色を
動的に変更して入力の要/不要を明確化

不要な入力

入力漏れ

2. 書式スタイルにアイコンを追加

	☐	商品名	単価	再発注点	在庫数	不足 在庫数	在庫率	仕入先
1	☐	酪農ミルク	¥350	500	50	↓ 450	10.0%	大沢乳業
2	☐	酪農ミルク(低脂肪)	¥300	500	800	↑ 0	160.0%	大沢乳業
3	☐	いよかンドリンク	¥180	300	240	→ 60	80.0%	山畑ファーム
4	☐	ぶどうジュース	¥200	1,000	300	↓ 700	30.0%	山畑ファーム
5	☐	マンゴードリンク	¥200	100	300	↑ 0	300.0%	山畑ファーム
6	☐	激辛ビール	¥300	120	40	→ 80	33.3%	仙台酒造
7	☐	オリエントの里	¥1,200	200	100	→ 100	50.0%	仙台酒造

数値の増減を素早く把握

セルの値が指定した基準値より
大きい/小さいをアイコンで明確化

1. 業務効率を向上できる柔軟な書式設定

条件付き書式の変更点

- 基本デザインから書式ルール管理画面を表示
- 書式ルールの設定を列単位（V9以前）からビュー単位の管理方式に変更
- 書式ルールの適用範囲に「すべてのセル」を追加して1行全体のスタイル変更が可能
- 書式スタイルに「数式」、「アイコンセット」を追加

設定画面のアクセス方法
条件付き書式の設定画面には
基本デザインからアクセス

書式ルールはビュー毎に
まとめて管理

書式を適用する範囲
特定のセルまたはすべての列
(1行全体)を指定可能

適用する書式スタイル
数式、アイコン、データバーなど
のスタイルを指定可能

書式ルールを編集

範囲: (すべての列)

書式スタイル: 数式

次の数式を満たす場合に値を書式設定
AND([出荷状況]<>"出荷完了"),([出荷予定日]<T
例:[項目1]> AVERAGE([項目2])

プレビュー

Aaあア亜字

OK キャンセル

2. データ領域の幅にあわせて画面の横幅サイズを最適化

データ領域の幅にあわせて列ヘッダの表示形式を変更することが可能

RaySheet V9以前

データ領域の幅に合わせると
ヘッダ文字は表示切れ

ヘッダの文字幅に合わせると
データ領域に無駄なスペース

	☐ 機器番号	機器分類	調...	クラ...	バ...	定期メンテナンス
1	☐ EQM00000001	ノートパソコン	購入	I	30	☒
2	☐ EQM00000002	ノートパソコン	リース	I	30	☒

機器番号	機器分類	調達方式	クラス分類	バッテリー	定期メンテナンス
EQM000000001	ノートパソコン	購入	I	30	○
EQM000000002	ノートパソコン	リース	I	30	○
EQM000000003	ノートパソコン	購入	II	30	○
EQM000000004	モニター	購入	I		
EQM000000005	プリンター	リース	III		○
EQM000000006	ノートパソコン	購入	I	30	
EQM000000007	モニター	購入	I		

RaySheet V10

改行 & 縮小

縦書き

折り返し

	☐ 機器番号	機器分類	調達方式	クラス分類	バッテリー	定期メンテナンス
1	☐ EQM000000001	ノートパソコン	購入	I	30	☒
2	☐ EQM000000002	ノートパソコン	リース	I	30	☒
3	☐ EQM000000003	ノートパソコン	購入	II	30	☐
4	☐ EQM000000004	ノートパソコン	購入	I	30	☐

水平スクロール操作を最小限にする
レイアウトを実現可能

列ヘッダの文字列は以下の表示形式に変更可能

- ・ 折り返して全体を表示
- ・ 縮小して全体を表示
- ・ 縦書きで表示
- ・ 文字列を任意の位置で改行

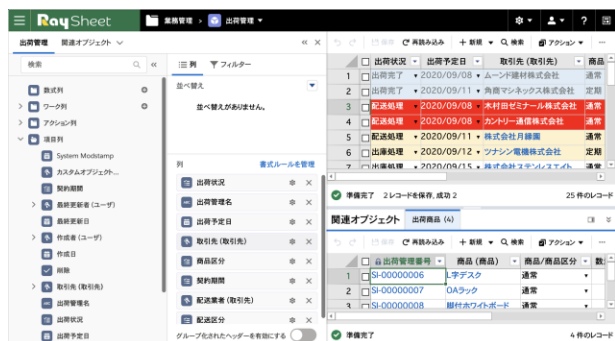
3. Community CloudにRaySheetPageを配置

拡張利用

エクスペリエンスビルダーでコミュニティページにRaySheetPageを配置可能

- Community CloudでRaySheetの一覧を簡単に利用できるので社外との情報共有にも素早く対応

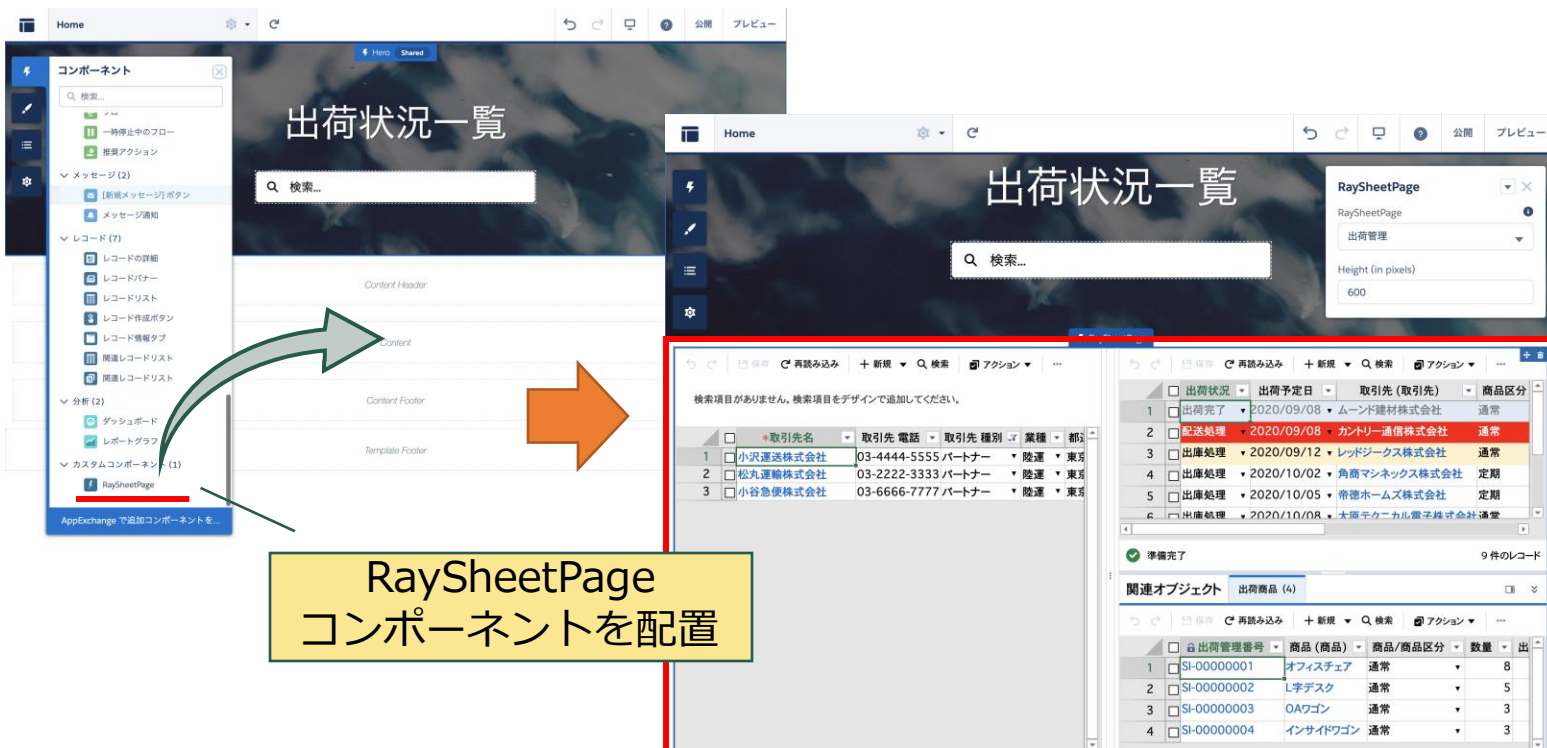
1 RaySheetで一覧を作成



2 RaySheetPage Designerで画面設定



3 コミュニティページにRaySheetPageを配置

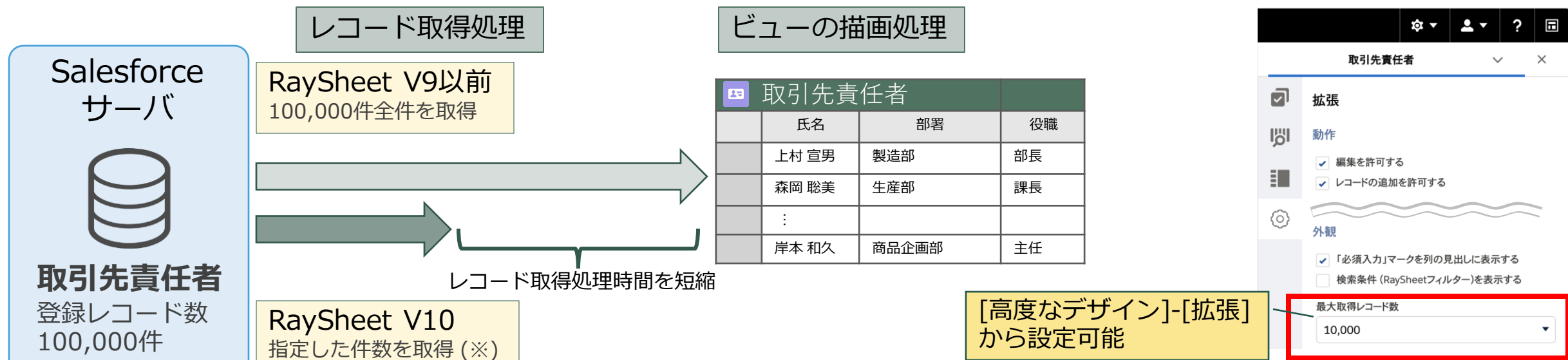


4. ビューの初期表示速度の改善

Salesforceサーバから取得するレコードの最大数を指定することが可能

- 取得するレコード数が最大数に達した時点でレコード取得処理を完了
- レコード取得処理の時間短縮によりビューの描画処理の開始タイミングを早めることが可能

※ Salesforceサーバに登録されているレコードの分布状況やデータ絞り込み条件によってレコード取得処理の完了時間にばらつきが発生する可能性があります。



※ 取得するレコード数は次の3パターンを指定可能

- ページサイズと同じ：1ページに表示するレコード件数分のみを取得
- 10,000：10,000件のレコードを取得
- 無制限：登録されている全レコードを取得

a@example.com
ple.com

指定した最大数以上のレコードが存在する場合はアイコンで通知

10000+ 件のレコード

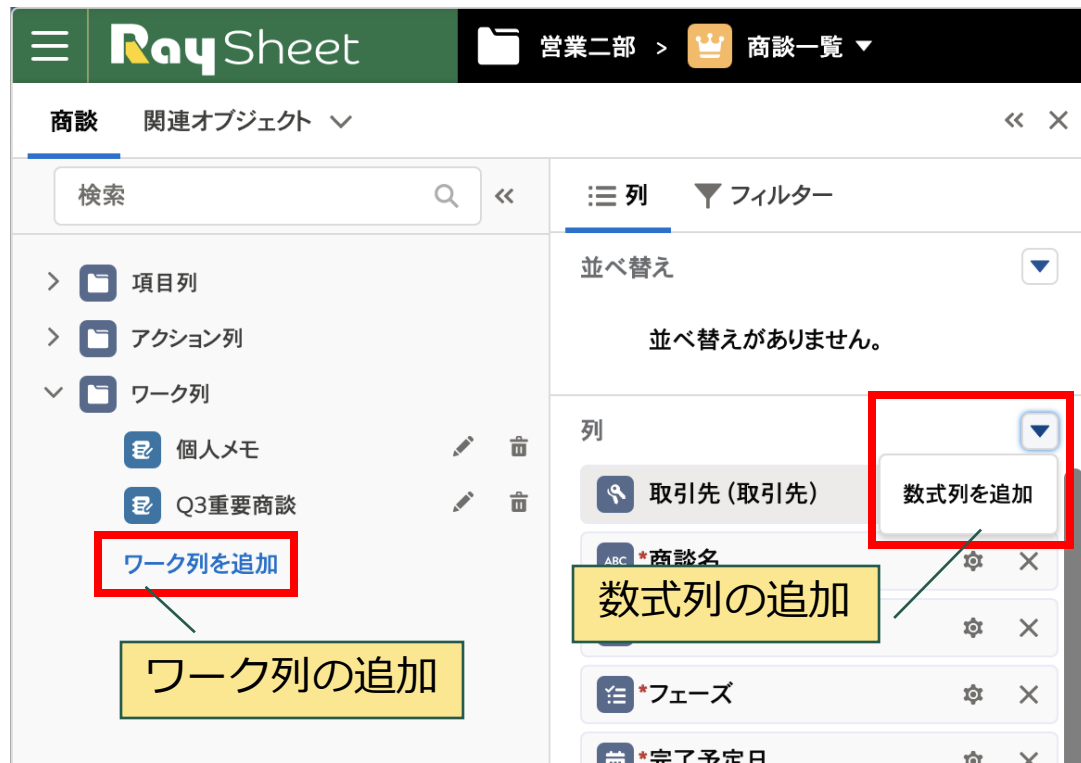
1 2 3 4 5 > >>

5. 操作性改善

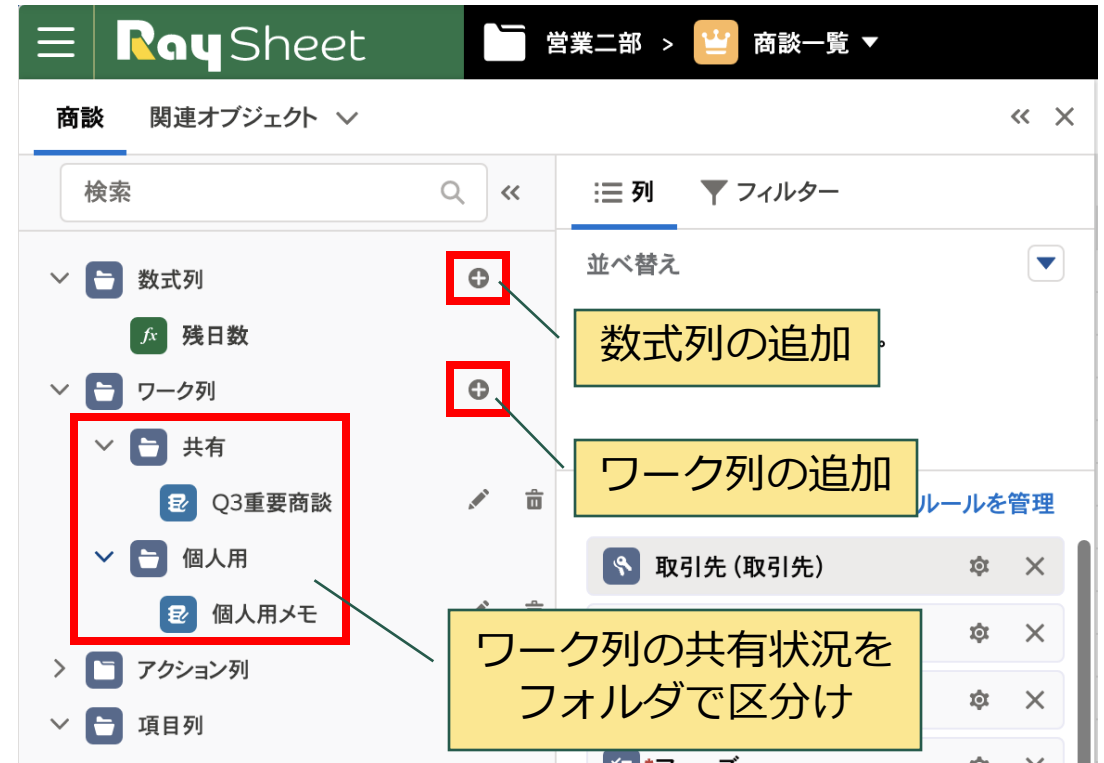
列設定のデザイン改善

- ワーク列、数式列の追加操作UIを統一
- ワーク列の共有状況が把握できるようにフォルダで区分け
- 追加した数式列を基本デザインの左エリアのツリーに表示

RaySheet V9



RaySheet V10



5. 操作性改善

ルックアップ項目を自動で関連付けができない場合はアイコンで通知

- ⚠ 関連付けする候補データが存在しない
- 📄 関連付けする候補データが複数存在する

自動保存 ● オフ

ホーム 挿入 描画 ページレイアウト 数式 データ >> 操作アシ

A2 fx 山下

	A	B	C	D	E
1	姓	名	取引先 (取引先)	役職	電話
2	山下	宏樹	三谷プラスチック株式会社	課長	03-9969-1488
3	佐山	晴人	佐山工房株式会社		
4	遠藤	孝太郎	ムード建材株式会社		
5	平間	孝之	株式会社月縁園		
6	大竹	司	佐藤工業株式会社		
7	野口	栄治	江角ブラックス株式会社		

アイコン通知によりレコード保存前に
不適切なデータをすぐに把握できます。

Ray Sheet

営業二部 > 取引先責任者

保存 再読み込み 新規 検索 アクション エクスポート

	*姓	名	取引先 (取引先)	役職	電話
1	山下	宏樹	三谷プラスチック株式会社	課長	03-9969-
2	佐山	晴人	佐山工房株式会社	⚠	03-8888-
3	遠藤	孝太郎	ムード建材株式会社	室長	044-563-
4	平間	孝之	株式会社月縁園	部長	0955-77-
5	大竹	司	佐藤工業株式会社	📄	03-6688-
6	野口	栄治	江角ブラックス株式会社		019-973-

Excelデータ
貼り付け

佐山工房株式会社
(空白セル)
佐藤工業株式会社
(空白セル)
佐藤工業株式会社 東京都
佐藤工業株式会社 大分県

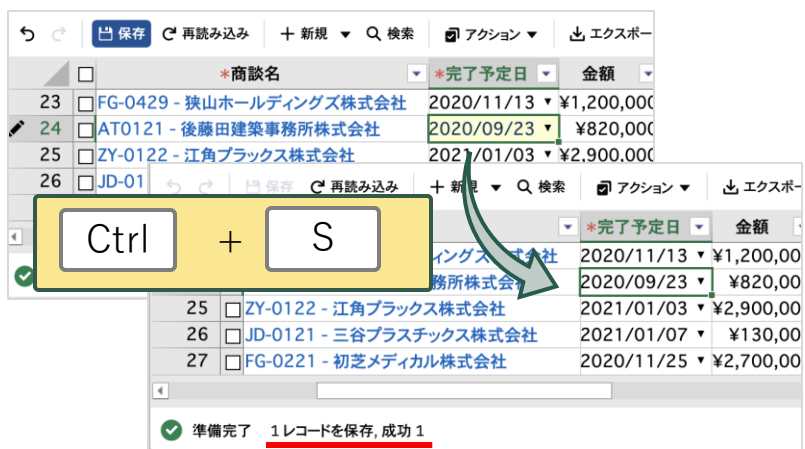
データが登録
されていない

複数のデータが
登録されている

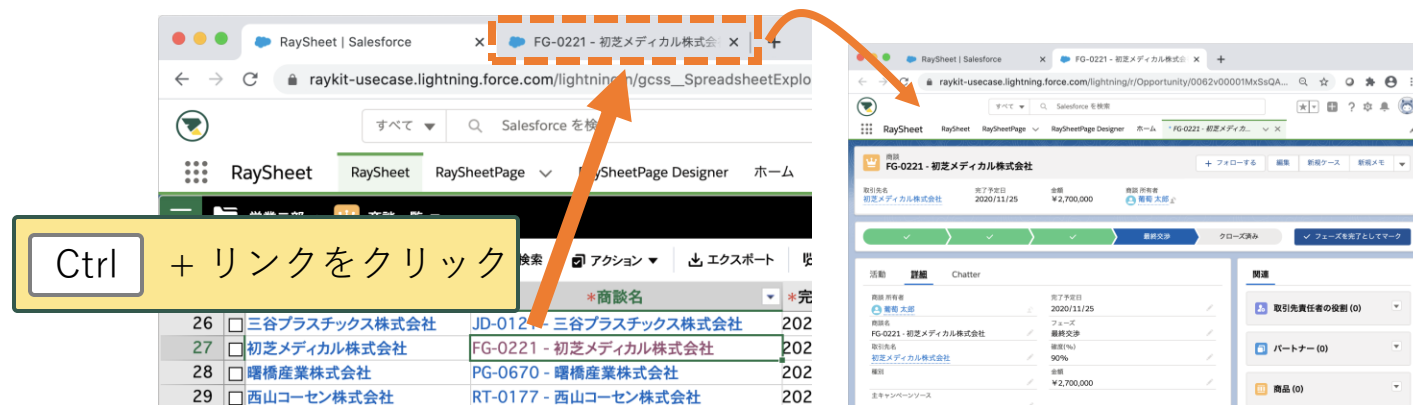
5. 操作性改善

2つのショートカットキーを追加

1. 未保存のレコードを保存



2. 新しいブラウザタブで開く



ルックアップ項目の画面遷移を無効化



誤操作による画面遷移の防止
OFFするとリンクをクリックしても画面遷移しない

6. どこでもViewのJavaScriptインターフェースの追加

どこでもViewで次のJavaScript APIが利用可能

- ① RaySheetのレコード保存時のイベントハンドラ
- ② RaySheetのレコード削除時のイベントハンドラ

 Visualforceページ

進行中の商談			
	商談名	金額	フェーズ
1	PG-0773 - 半田液化ガス株…	¥1,200,000	
2	FG-5336 - 平和エーシー株…	¥850,000	商談成立
3	RT-0004 - 狭山ホールディ…	¥2,300,000	失注
4	BT-7228 - 谷町トータル株…	¥1,500,000	

成立商談		失注商談			
	商談名	金額		商談名	金額
1	MK-0131 - …	¥1,200,000	1	DI-9081 - …	¥1,650,000
2	FG-0831 - …	¥950,000	2	GF-8163 - …	¥550,000
3	TU-6114 - …	¥2,600,000	3	RT-8121 - …	¥2,000,000
4	TS-8791 - …				¥1,000,000

最新データを表示

フェーズを変更して
レコードを保存

レコード保存時のイベントハンドラ

使用例：
別のRaySheetのレコード再読み込み処理を実行

成立／失注に変更された
商談レコードの再読み込み