



Jedox 製品資料

PasteView機能の紹介

Collaborative, Continuous and Assisted™
Enterprise Performance Management



資料概要 / 目次

【資料概要】

本資料は、Jedoxレポート上で使用できるPasteView(ペーストビュー、もしくはビュー貼り付けとも呼ぶ)の機能紹介です。

【目次】

- PasteViewの概要
- PasteViewのイメージ(1) - 基本的な操作とドリルダウン
- PasteViewのイメージ(2) - フィルター機能
- PasteViewのイメージ(3) - フィルター機能(複数項目選択)
- PasteViewのイメージ(4) - データ入力
- PasteViewのイメージ(5) - レポート公開

- Jedoxについて
- Next Steps
- KSKアナリティクス 会社情報

PasteViewの概要

PasteViewとは

PasteViewとは、ExcelでいうところのPivotTableのようなデータ集計/分析/閲覧機能です。Jedoxデータベースのデータを使用して、縦横軸に確認したい項目を並べ、表を表示することが可能です。また、縦横軸以外の項目もフィルターとして利用することができます。作成したPasteViewレポートはWebレポートとして公開できるので、さまざまなデータを必要とするデータ分析ユーザーへレポートを提供することで、ユーザー自ら必要なデータを取得する事が可能となり、業務の効率化やスピードアップ、工数削減を実現できます。

本資料では、JedoxWeb(ブラウザ)上でのPasteViewをご紹介しますが、同じ機能がExcel Addin(Excel上)でも使用できます。

The screenshot displays the Jedox PasteView interface with three overlapping spreadsheet views. The top-left view shows a PivotTable with columns for 'Sales' and 'Units', and rows for 'Europe' and 'West'. The top-right view shows a PivotTable with columns for 'Sales', 'Units', 'Europe', and 'West', and rows for 'All Products', 'Stationary PCs', 'Desktop L', 'Desktop Pro', 'Desktop Pro XL', 'Desktop High XL', 'Desktop High XQ', 'Server Power XC', 'Server Power TT', 'Server Dual C', 'Server Dual XC', 'Server Lion RX', 'Portable PCs', 'Monitors', and 'Peripherals'. The bottom view shows a PivotTable with columns for 'Sales', 'Units', 'All Years', 'All Versions', 'Year', 'Europe', 'West', 'East', 'South', and 'North', and rows for 'Desktop L', 'Desktop Pro', and 'Desktop Pro XL'. A callout box points to the bottom view with the text: 'Jedoxデータベースからデータを取得し、これらレポートのように表示することが可能です'.

Callout text: Jedoxデータベースからデータを取得し、これらレポートのように表示することが可能です



PasteViewのイメージ(2) - フィルター機能

フィルター項目をダブルクリックすることでフィルター設定を行うことが可能です

エリメントを選択

サブセット [無し]

- 全社
 - 東京都
 - 大阪店
 - 福岡店
 - 札幌店
 - 沖縄店
 - 海外
 - 新規店舗

エイリアス [無し]

エイリアス形式 エイリアス

関数 Sum

空のエリメントを非表示

OK 閉じる

新規スプレッドシート

フィルター設定で選択した"東京都"のみにデータが絞り込まれます

	全期間	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度
全製品	217,269	0	0	200,000	17,269
デスク	83,936	0	0	66,667	17,269
A0001	27,979	0	0	22,222	5,756
A0002	27,979	0	0	22,222	5,756
A0003	27,979	0	0	22,222	5,756
ソファ	66,667	0	0	66,667	0
オフィスチェア	66,667	0	0	66,667	0

PasteViewのイメージ(3) - フィルター機能(複数項目選択)

新規スプレッドシート

	A	B	C	D	E	F
1						
2		予実管理				
3		東京都				
4						
5		localhost/KSKDem		組織		
6		予実管理		東京都		
7						
8						
9						
10						
11		全製品		27,979		
12		デスク		83,936		
13		A0001		27,979		
14		A0002		27,979		
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						

フィルターメニュー:

- エリメントを選択
- サブセット
- ▼ 全社
- ▼ 日本
 - 東京都
 - 大阪店
 - 福岡店
 - 札幌店
 - 沖縄店
- ▼ 海外
- 新規店舗

関数メニュー:

- Sum
- Minimum
- Maximum
- Average

OK 閉じる

フィルター項目を複数選択することも可能です

複数項目を選択すると“関数”を選択できるようになります

Sum(合計値)、Minimum(最小値)、Maximum(最大値)、Average(平均値)の選択が可能です

新規スプレッドシート

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2		予実管理						
3		Sum 組織						
4								
5		localhost/KSKDem		組織				
6								
7								
8								
9								
10								
11		全製品		115,561,495	0	0	105,551,133	10,010,362
12		デスク		43,448,995	0	0	33,438,633	10,010,362
13		A0001		14,482,998	0	0	11,146,211	3,336,787
14		A0002		14,482,998	0	0	11,146,211	3,336,787
15		A0003		14,482,998	0	0	11,146,211	3,336,787
16		ソファ		37,525,000	0	0	37,525,000	0
17		オフィスチェア		34,587,500	0	0	34,587,500	0
18								
19								

フィルター設定で複数項目を選択、関数をSumに指定すると、選択した項目の合計値が表示されます



PasteViewのイメージ(4) – データ入力

PasteViewで作成したレポートでは、データの入力を行うことも可能です。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2		予実管理							
3		大阪店							
4									
5		localhost/KSKDem	組織						
6		予実管理	大阪店						
7									
8									
9									
		2020年度	2020-H1	2020-Q1	2020-04	2020-05	2020-06	2020-Q2	
11	全製品	10,721,306	5,068,529	2,099,921	757,758	699,974	642,189	2,968,608	
12	デスク	3,226,515	1,448,737	520,059	221,138				
13	A0001	1,075,505	482,912	173,353	77,046				
14	A0002	1,075,505	482,912	173,353	77,046				
15	A0003	1,075,505	482,912	173,353	77,046				
16	ソファ	4,140,625	2,265,625	1,093,750	364,583				
17	オフィスチェア	3,354,167	1,354,167		162,037				
18									

	A	B	C	D	E	
1						
2		予実管理				
3		大阪店				
4						
5		localhost/KSKDem	組織			
6		予実管理	大阪店			
7						
8						
9						
		2020年度	2020-H1	2020-Q1	2020-04	2020-05
11	全製品	10,744,261	5,091,483	2,122,875	780,712	699,974
12	デスク	3,249,469	1,471,691	543,074	254,092	173,353
13	A0001	1,098,459	505,866	196,307	100,000	57,784
14	A0002	1,075,505	482,912	173,353	77,046	57,784
15	A0003	1,075,505	482,912	173,353	77,046	57,784
16	ソファ	4,140,625	2,265,625	1,093,750	364,583	364,583
17	オフィスチェア	3,354,167	1,354,167	486,111	162,037	162,037
18						

該当のセルの値が書き換わります
それと同時に、各上位階層の値も同時に書き換わることがわかります

これはJedoxデータベースの基本的な仕組みにより、階層構造については自動的に積み上げ計算が行われているためです

組織：大阪店、製品：A0001の2020年4月のデータが“77,046”のとき、セルの上から直接数値を入力することが可能です

この際、データはJedoxのデータベースへ直接書き込まれますので、同じデータを参照している別のレポートの値も同時に修正されます

データを“100000”と書き換えます

ここでは最下層へのデータ入力例を紹介しましたが、Jedoxでは上位階層へデータ入力を行い、下位階層に対して数値を自動的に配賦する機能も使用できます



PasteViewのイメージ(5) - レポート公開

PasteViewで作成したレポートを公開することが可能です。レポートを公開することで、データを求める人が自らデータを抽出するように業務プロセスを改善することができ、一部のユーザーにデータ抽出依頼が集中するような状況を改善することができます。

パブリッシュ機能を実行することでレポートメニューに公開されます

PasteView作成時はレポートデザイナーメニューで操作していました

レポートメニューは、データの閲覧を行うユーザー向けにレポートを公開する場所です

データの切り替え、フィルターの設定など、自由にデータを抽出することが可能です

	2020年度	2020-H1	2020-Q1	2020-04	2020-03
全製品	10,744,261	5,091,483	2,122,875	780,712	692,037
デスク	3,249,469	1,471,691	543,014	254,092	177,411
A0001	1,098,459	505,866	196,307	100,000	77,411
A0002	1,075,505	482,912	173,353	77,411	54,307
A0003	1,075,505	482,912	173,353	77,411	54,307
ソファ	4,140,625	2,265,625	1,093,750	414,062	360,625
オフィスチェア	3,354,167	1,354,167	414,062	167,625	167,625

	2020年度	2020-H2
全製品	10,744,261	12,778
デスク	3,249,469	7,778
A0001	1,098,459	12,593
A0002	1,075,505	12,593
A0003	1,075,505	12,593
ソファ	4,140,625	5,000
オフィスチェア	3,354,167	10,000



Jedoxについて

Jedoxは、Jedox社が提供する、プランニング・分析・シミュレーション・レポートを含むような業務システムを構築するためのプラットフォーム機能を持つ、EPM（Enterprise Performance Management）ソフトウェアです。

EPMとは、部門や部署ごとでそれぞれ実行されている業務プロセスを一元管理し、共通の評価基準により常に監視することで、企業の状態を把握し、必要な処置をすぐに行うことができるようにするということを主題としています。

Jedoxは、EPMを実現するため、各部門で実行されている業務プロセスを円滑に稼働させるためのシステムを、非常に柔軟に構築することが可能な、プラットフォーム形式で提供されております。

BI(可視化)システムの機能だけでなく、内部に独自DBを持つことで、予算などの数値入力やシミュレーション機能、機械学習による数値予測やワークフロー機能など、様々な機能をJedox上に構築することができるため、柔軟な業務システムを実現することが可能です。

Jedoxは、Web(ブラウザからアクセス)、Mobile(Tablet等からアクセス)、ExcelAddin(Excelからアクセス)の3つのI/Fから使用することができます。
 お好きな方法でJedoxをご活用ください。





Next Steps



ぜひデモをご依頼ください。
Jedoxは、残念ながら資料だけでは理解が難しい製品ですが、デモを確認いただくことで容易に理解することができます！



無料の体験版をご用意しています。
体験版はクラウドとなりますので、Web上で簡単に申し込むことができます。
お気軽にご依頼ください。



PoCの実施をおすすめしています。
お手元のExcelファイルを実際にJedox上に実装して望み通りに動作するかを確認しましょう。実装から検証までお手伝いいたします。
お気軽にご依頼ください。

KSKアナリティクス 会社紹介

事業内容

KSKアナリティクスは、データの分析活用のプロフェッショナルとして「社内に分析チームを作りたい」「データ活用を企業文化にしたい」とお考えの企業に2つの切り口で支援をしています。

データの統合・蓄積から分析まで
ワンストップで対応します。

継続・発展的なデータ活用に向けて
3つの柱でサポートします。



jedox.



KSK ANALYTICS

株式会社KSKアナリティクス

本社オフィス

〒550-0002

大阪市西区江戸堀1-18-35 肥後橋IPビル 6F

問い合わせ先 : sales@sk-anl.com

Jedox製品サイト : <https://www.jedox-partner.jp>