DSI 経済・環境統計データ AllThatStats

WEB/DVD 製品(ISY, OECD selection, GED 他)共通 簡易操作ガイド

エヌオンライン提供

この度は DSI 経済統計データをご購入いただき誠にありがとうございます。

● WEB 版のアクセス方法 (終了時はブラウザを閉じてください。)

DSI 製品へのログイン URL: www.AllThatStats.com

・IP 認証方式の場合、自動的にログインします。

・ID/PW 方式の場合

画面右上の Login ボタン **III ATS Login** をクリックすると、ID/PW 入力画面になります。 (あるいは直接入力画面 http://www.allthatstats.com/en/login ヘアクセス)

PLEASE SIGN IN				
User Id				
Password				
Sign in				

ユーザーID とパスワードを入力して Sign in をクリックします。

*ログアウトボタンはありません。

ご利用後はブラウザを閉じて終了してください。

エヌオンライン	<u>http://n-online.jp</u>	email: <u>customer@n-online.jp</u>	
〒113-0034	東京都文京区湯島	2-31-10-202	
(TEL) 03-568	9–7270 (FAX)	03-5689-7271	

2021

●DVD 版の起動

インストールは必要ありません。DVD をドライブに挿入すると自動的にプログラムが起動します。 自動的に起動しない場合は、DVD 内の実行ファイル(ISY の場合「ISY.exe」)をダブルクリックしてください。(起動に時間が掛かる場合があります。そのまましばらくお待ちください。)



- *DVD のままご利用いただくことをお勧めいたしますが、DVD を PC のハードディスクにコピーしてお 使いになる場合、コピーしたフォルダは各トライブの直下に置いてください(例、C:ISY17 など)。
- *DVD 内にはウェブブラウザ: FireFox のポータル版が収録されており、起動すると自動的にこの FireFox が立ち上がります。
- *下記画面のようなエラーが発生した場合、アドレスバーの「127.0.0.1:0」を「127.0.0.1」に変更して ブラウザの更新ボタンを押してください。



*起動が成功すると下記のような画面になります(画面は ISY のものです)。



●DVD 版の終了

*ブラウザを閉じれば終了しますが、再起動する際に右記 のようなメッセージが出て再起動できない場合があります。



<重要>

この場合、Windows のタスクバーから DSI 製品のアイコンを 右クリックして「Close」を選択。一度プログラムをシャット ダウン(タスクバーからアイコン表示が消えたことを確認) してから再起動してください。



●トップ画面(ホーム)

ログイン/起動が完了すると、画面右上に(DVD の場合は上部に)契約製品名が表示され、ご利用可 能なデータソースのファイルアイコンが緑色になります(契約外のデータのアイコンは黄色)。ご購入 製品によって利用可能なデータは異なります。

データの閲覧方法や操作方法は WEB 版でも DVD 版でも基本的には同じですが、画面構成やデータの配置、機能などに違いがある場合があります。以下は主に WEB 版の画面を使って解説します。



*三角マーク ▷ があるデータには、下位データがあります。 下位データを展開する場合は、三角マーク ▷ をクリックしてください。

*右上の | Help マークをクリックすると、DSI 社作成のガイドが開きます。

● ご利用方法:統計データの選択

統計データの選択は、「データー覧から選ぶ」方法と「データベースを検索する」方法の二通りがございます。

<データー覧から選ぶ>

・項目をクリックすると、さらに詳細な項目が表示されます。利用したい統計データの場所がわかって いる場合、ご希望の項目をクリックして進みます。

例) OECD のデータを使って

「日本・韓国・アメリカ・ドイツにおける男女の賃金格差」のデータを表示する場合



・上記画像のように

OECD Statistics		\rightarrow	Jobs	\rightarrow	OECD Employment and Labour Market Statistics	\rightarrow
Earnings	→	Gross	earning	;s∶de	ecile ratio をクリックします。	

■ の項目をクリックすると、次の画面に切り替わります(この部分を「データベース」と呼びます)。

・「Gross Earning: Decile Ratio」のデータベースが表示されました。

GROSS EARNINGS: DE Source: OECD, Paris	CILE RATIOS	
Filter Series ?		Selection 🛛
search term	Q	Select series for viewing.
		0 time-series selected

・画面が切り替わったら、次に、国、性別、数表を選択します。 まず「Country」で日本・韓国・アメリカ・ドイツを選びます。

4	📔 🚈 Country	
	🔤 📝 🔚 Germany	
	👻 🏣 Japan	
	— 🗑 🧮 Korea	
	🖳 🗹 📕 United States	

性別はここでは「All Persons」を選びます。

Filter Series 🤨				
search term	Q			
🕬 🔳 🚘 Country				
🖛 🔲 🚘 Sex				
📝 📜 All persons				
🔲 🗮 Men				
🔤 🧮 Women				
🕬 🔲 🚘 Series				

最後に「Series」のところで「Gender wage gap」を選択すると、画面の右下に、選択した4か国についての データが表示されます。

Filter Series 9	Selection 0
search term Country Search term Country Search Search Country Search Country Search Country Search Country Search Country Country Search Country Country Country Country Country Country Country Country Coun	Select series for viewing. 0 time-series selected
High Pay Incidence	Available Time Series
	Series Description Direct Link
	Germany / All persons / Gender wage gap
	Japan / All persons / Gender wage gap

右下に表示されたデータの中で閲覧したいものにチェックを入れると、選択されたデータが右上に表示さ れます。ここでは4つ全てを選択しました。

GROSS EARNINGS: DECILE RATIOS		
Source: OECD, Paris		
Filter Series ?	Selection 9	
search term Q	i Series	Periodicity
🖬 🚘 Country	DEU.1MV.GWG Germany / All persons / Gender wage gap	A
Series Environment Environment Environment Environment	🗹 эря.ви.сика Japan / All persons / Gender wage gap	A
Decile 5/Decile 1	☑ xors.nwr.owc Korea / All persons / Gender wage gap	Α 🗸
Becile 3/Decile 1 Becile 9/Decile 5 Becile 9/Decile 5 Becile 9/Decile 5 Becile 9/Decile 5 Becile 3/Decile 5 Becile 3/Decile 1	4 time-series selected	Show Selection: I Annual
	Available Time Series	
	Series Description	Direct Link
	Germany / All persons / Gender wage gap	Α

「Periodicity」のところに「A」と表示されているデータは年単位のデータです。四半期ごとのデータがある場合は「Q」、月ごとのデータがある場合は「M」の表示が追加されます。「Show Selection」の所に出ている「Annual」のボタンをクリックすると、次の画面に切り替わります。

Series

~

*DVD版の場合、「Select Periodicity」で期間を、「Choose Action」でグラフ表示をするかテーブル表示をするか選択

Show Table

Quarterly Monthly

[Table:数表]

します。

選択した 4 か国のデータの数値が表示されました。上段に数表、下段にそれぞれデータの名前が表示さ れます。

6 🗸 records per page				Precision 2
annual data	★ [oecd_dec_i.0804]	★ [oecd_dec_i.0e04]	* [oecd_dec_i.0f04]	* [oecd_dec_i.0t04
2016	-	-	36.67	18.1
2015	-	25.73	37.18	18.8
2014	17.08	25.87	36.65	17.4
2013	13.86	26.59	36.60	17.9
2012	15.30	26.52	36.30	19.0
2011	16.67	27.40	36.56	17.7
		Next 1 2 3	4 5 8 Previous	

[Export:エクスポート]

タブを「Export」に切り替えると、選択したデータのエクスポート画面になります。エクセル・CSV・LaTex 等の形式でエクスポートが可能です。

🖺 Export III Table 🛃 Chart 🖋 Publisher 🖬 Calculator					
EXPORT EXPORT SELECTION FOR FURTHER PROCESSING					
Data Export	Bibliography				
Excel (XLSX)	Plain Text Bibliography				
Excel <> ■ Excel (2003)					
CSV (Comma-separated values)					
🖺 Comma ,					
LaTeX Data					
LaTeX Long Table					

エクセル形式でエクスポートすると、下記のように自動的にエクセルシートにデータが入ります。

	А	В	С	D	E	
1	period	[oecd_dec_i.0804]	[oecd_dec_i.0e04]	[oecd_dec_i.0f04]	[oecd_dec_i.0t04]	
28	1999	21.04730414	34.55083909	41.80339812	23.46278317	
29	2000	20.5107084	33.85930309	41.65435244	23.08892356	
30	2001	19.2485083	33.86467144	40.41614049	23.58208955	
31	2002	19.13580247	32.52972259	41.02851279	22.09131075	
32	2003	20.39758504	31.99735012	40.08315463	20.57553957	
33	2004	22.50935252	31.08739159	39.62354825	19.63534362	
34	2005	17.30205279	32.82543889	39.61663236	18.97506925	
35	2006	19.62209302	32.98083278	39.77414431	19.24629879	
36	2007	17.10526316	31.7423231	38.16206428	19.84334204	
37	2008	17.44233577	30.69439785	39.03744173	20.05012531	
38	2009	17.04545455	28.28492393	38.6146827	19.78021978	
39	2010	16.75081342	28.68430093	39.60585734	18.81067961	
40	2011	16.66666667	27.39536493	36.5642295	17.78846154	
41	2012	15.30054645	26.52354571	36.29852997	19.08665105	
42	2013	13.85714286	26.58757851	36.59963437	17.90697674	
43	2014	17.07953064	25.87099	36.65317614	17.45120551	
44	2015		25.73179033	37.17628175	18.88268156	
45	2016			36.66666667	18.1420765	
46						
47						
48	[oecd_dec_i.080	Germany / All persons /				
49	[oecd_dec_i.0e	Japan / All persons / Gen	der wage gap			
50	[oecd_dec_i.0f0	Korea / All persons / Ger	ider wage gap			
51	[oecd_dec_i.0t0	United States / All perso	ns / Gender wage gap			
50						

[Chart:グラフ表示]

time series、scatterplot、area chart、stacked area chart、stacked area percent chart、 column chart、stacked column chart、stacked column percent chart で、折れ線グラフ、点グラフ、 棒グラフなどを選択できます。





[Publisher :加工]

「Publisher」では自身のプレゼンテーション用にグラフを加工できます。表示する年代を指定、グラフに表示する表題やユニット名の変更が可能です。加工したグラフは画像や PDF の形式で出力することができます。



[Calculator:計算]

「Calculator」では選択したデータを基に、ラグ・移動平均値・数式による変換・欠測値の書き入れ・予測値、 また最大値・最小値・平均値・変動係数なども表示されます。

BĐ	(port	🎟 Table 🛛 💆 Chart	Publisher	Calculator	
Ē	CAL	CULATOR STATIST	ICAL COMPUTA	TION	
	V	Series		X>Y	choose transformation lag
		[oecd_dec_i.0804]		X / min AX	moving average transform by formula interpolation of missing values
		[oecd_dec_i.0e04]		× / min + MAX	forecast S-r
		[oecd_dec_i.0f04]		X / min -+ MAX	Korea / All persons / Gender wage gap
		[oecd_dec_i.0t04]			United States / All persons / Gender wage gap



<データベースを検索する>

WEB 版では画面上部の検索窓に探したいデータベース名を入れて「Search」ボタンをクリックすると、 各データソースをまたいだ横断検索をします。入力を開始すると候補語が表示されます。

	ALLTHATSTATS	gender wa	×	Search	
		gender wage gap			
(検索結果画面)					
	Searched for gender wage gap ? Help				
Database Hits					
$\left(\right)$	Gross earnings: decile ratios				
	OECD Statistics (1970 - 2018) Gender wage gap				
	UNECE Statistics (1990 - 2016) Gender indicators Gender pay gap in monthly earnings Gender pay gap in hourly earning wage rate				
	World Development Indicators				
	World Bank Statistics (1960 - 2016) Poverty gap at \$3.10 a day (2011 PPP) (%) Poverty gap at \$1.90 a day (2011 PPP) (%) Poverty gap at national poverty lines (%) Rural poverty gap at national poverty lines (%) Urban poverty gap at national poverty lines (%)				

DVD 版の場合横断検索機能はありません。各データベース内での Filter 検索をご活用ください。

