2. 創業比率の自治体間比較

x≣	□ 5 • ∂	- 🔹 🖛 📼				創	業比率デモ.xlsx - Ex	ccel					? 🛧	_ □	×
ファィ	イル ホーム	挿入 ペ	ージ レイアウト	数式 デ	タ 校閲 表示	POWER QUE	RY POWERPIVO	Т							
G2	¥	: ×	√ ƒx	=VLOOKL	JP(\$D2, 人口推移_1	5区町村!\$D\$	11187:\$L\$13097,	3, FALSE)							~
	Α	В	С	D	E	F	G	Н	Ι	J	К	L	Μ	N	-
1	期間	都道府県 コード	都道府県 名	市区町村 コード	市区町村名	創業比率	2015年総人口	年少人口 (人)	生産年齢 人口(人)	老年人口 (人)	年少人口 割合	生産年齢 人口割合	老年人口 割合		
2	01~04年	1	北海道	1100	札幌市	0.0582	1,908,321	224,212	1,292,313	391,796	0.11	0.67	0.20		
3	01~04年	1	北海道	1101	札幌市中央区	0.0795	220,177	22,250	156,677	41,250	0.10	0.71	0.18		
4	01~04年	1	北海道	1102	札幌市北区	0.0549	277,636	34,185	187,505	55,946	0.12	0.67	0.20		
5	01~04年	1	北海道	1103	札幌市東区	0.0401	254,905	31,210	174,326	49,369	0.12	0.68	0.19		
6	01~04年	1	北海道	1104	札幌市白石区	0.0449	203,391	23,698	140,875	38,818	0.11	0.69	0.19		
7	01~04年	1	北海道	1105	札幌市豊平区	0.0483	211,254	23,513	145,007	42,734	0.11	0.68	0.20		
8	01~04年	1	北海道	1106	札幌市南区	0.0457	145,812	15,622	92,635	37,555	0.10	0.63	0.25		
9	01~04年	1	北海道	1107	札幌市西区	0.0503	210,537	24,804	140,434	45,299	0.11	0.66	0.21		
10	01~04年	1	北海道	1108	札幌市厚別区	0.0547	128,491	15,364	84,942	28,185	0.11	0.66	0.21		
11	01~04年	1	北海道	1109	札幌市手稲区	0.0487	139,641	17,447	92,107	30,087	0.12	0.65	0.21		
12	01~04年	1	北海道	1110	札幌市清田区	0.0586	116,477	16,119	77,805	22,553	0.13	0.66	0.19		
13	01~04年	1	北海道	1202	函館市	0.0447	278,516	30,474	171,405	76,637	0.10	0.61	0.27		
14	01~04年	1	北海道	1203	小樽市	0.0485	131,927	13,105	77,215	41,607	0.09	0.58	0.31		
15	01~04年	1	北海道	1204	旭川市	0.0433	345,466	40,260	213,269	91,937	0.11	0.61	0.26		
16	01~04年	1	北海道	1205	室蘭市	0.0376	94,462	10,484	56,279	27,699	0.11	0.59	0.29		
17	01~04年	1	北海道	1206	釧路市	0.0365	181,144	21,772	113,635	45,737	0.12	0.62	0.25		
18	01~04年	1	北海道	1207	帯広市	0.0482	168,056	21,472	109,040	37,544	0.12	0.64	0.22		
19	01~04年	1	北海道	1208	北見市	0.0451	125,357	15,283	78,202	31,872	0.12	0.62	0.25		
20	01~04年	1	北海道	1209	夕張市	0.0234	10,922	719	5,417	4,786	0.06	0.49	0.43		
21	01~04年	1	北海道	1210	岩見沢市	0.0348	90,119	10,253	54,834	25,032	0.11	0.60	0.27		
22	01~04年	1	北海道	1211	網走市	0.037	40,963	5,061	26,578	9,324	0.12	0.64	0.22		
23	01~04年	1	北海道	1212	留萌市	0.0389	24,457	2,751	14,807	6,899	0.11	0.60	0.28		
24	01~04年	1	北海道	1213	苫小牧市	0.0485	173,275	23,476	113,284	36,515	0.13	0.65	0.21		
25	01~04年	1	北海道 町村 人口は	191 住移 市区町:	雑広吉 村 PowerMan	0.0/18	20 505	<u>1 807</u>	95 195	0 663	0.19	0.63	<u>N 0 0</u>		
100				mux_11164mly	in in the second p	•		:	•						
田(田)	TE I													+ 110	46

創業比率を人口規模が同等の自治体間で比較を行うには、「創業比率」市区町村.csv」と「人口推移」市区町村.csv」をExcelのブックの別々のシートで開きます。

画面は「創業比率__市区町村.csv」を開いたシートのG列以降に、「人口推移_市区町村.csv」から2010年の 人口データ(黄色の部分)をExcelのVLOOKUP関数で追加したものです。

x	5.9	- 🔏 + +			創	業比率デモ.xlsx - E	kcel					? 🖭	- 🗆 ×
ファ	イル ホーム	挿入 ページレイア	ウト 数式 ラ	夕 校閲 表示	POWER QUE	RY POWERPIVO	т						
	-		10 BB										
A1		: X V J	x 期间										*
1	A	B C	D	E	F	G	Н	I	J	K	L	М	N 🔺
1	期間	都道府県 都道府 コード 名	県 市区町村 * コード *	市区町村名	→ 創業比率	2015年総人口。	年少人口 (人) ~	生産年齢 人口(人) ~	老年人口(人)。	年少人口 割合	生産年齢人口割	老年人口割合 、	
2	01~04年	1 北海道	1100) 札幌市	0.0582	1,908,321	224,212	1,292,313	391,796	0.11	0.67	0.20	
3	01~04年	1 北海道	110	札幌市中央区	0.0795	220,177	22,250	156,677	41,250	0.10	0.71	0.18	
4	01~04年	1 北海道	1102	2 札幌市北区	0.0549	277,636	34,185	187,505	55,946	0.12	0.67	0.20	
5	01~04年	1 北海道	1103	3 札幌市東区	0.0401	254,905	31,210	174,326	49,369	0.12	0.68	0.19	
6	01~04年	1 北海道	1104	4 札幌市白石区	0.0449	203,391	23,698	140,875	38,818	0.11	0.69	0.19	
7	01~04年	1 北海道	110	5 札幌市豊平区	0.0483	211,254	23,513	145,007	42,734	0.11	0.68	0.20	
8	01~04年	1 北海道	1100	6 札幌市南区	0.0457	145,812	15,622	92,635	37,555	0.10	0.63	0.25	
9	01~04年	1 北海道	110	7 札幌市西区	0.0503	210,537	24,804	140,434	45,299	0.11	0.66	0.21	
10	01~04年	1 北海道	1108	3 札幌市厚別区	0.0547	128,491	15,364	84,942	28,185	0.11	0.66	0.21	
11	01~04年	1 北海道	1109	和幌市手稲区	0.0487	139,641	17,447	92,107	30,087	0.12	0.65	0.21	
12	01~04年	1 北海道	1110) 札幌市清田区	0.0586	116,477	16,119	77,805	22,553	0.13	0.66	0.19	
13	01~04年	1 北海道	1202	2函館市	0.0447	278,516	30,474	171,405	76,637	0.10	0.61	0.27	
14	01~04年	1 北海道	1203	3小樽市	0.0485	131,927	13,105	77,215	41,607	0.09	0.58	0.31	
15	01~04年	1 北海道	1204	1 旭川市	0.0433	345,466	40,260	213,269	91,937	0.11	0.61	0.26	
16	01~04年	1 北海道	1205	5 室蘭市	0.0376	94,462	10,484	56,279	27,699	0.11	0.59	0.29	
17	01~04年	1 北海道	1200	釧路市	0.0365	181,144	21,772	113,635	45,737	0.12	0.62	0.25	
18	01~04年	1 北海道	1201	7帯広市	0.0482	168,056	21,472	109,040	37,544	0.12	0.64	0.22	
19	01~04年	1 北海道	1208	3 北見市	0.0451	125,357	15,283	78,202	31,872	0.12	0.62	0.25	
20	01~04年	1 北海道	1209	夕張市	0.0234	10,922	719	5,417	4,786	0.06	0.49	0.43	
21	01~04年	1 北海道	1210) 岩見沢市	0.0348	90,119	10,253	54,834	25,032	0.11	0.60	0.27	
22	01~04年	1 北海道	121	網走市	0.037	40,963	5,061	26,578	9,324	0.12	0.64	0.22	
23	01~04年	1 北海道	1212	2 留萌市	0.0389	24,457	2,751	14,807	6,899	0.11	0.60	0.28	
24	01~04年	1 北海道	1213	3 苫小牧市	0.0485	173,275	23,476	113,284	36,515	0.13	0.65	0.21	
75	01~01年	1 小海道	191/ 口拼线 市区里		0.0419	20 505	1 907	25 125	0 662	0.12	0.63	0.24	*
-100 (00)	加末			rowernap	(+)		4	-	力小田松-1 2	mm			+ 110%

データの絞り込みを行うため、シートの1行目の項目名のセルを選択し、[ホーム]>[並べ替えとフィルター]から フィルターを選択すると、画面のように項目名のセルにプルダウンメニューが追加されます。 20

	8 - 2				意明	能比率デモ.xlsx - Exc	cel					? 🖭 -	-
い ホーム	. 挿入	ページ レイアウト	数式 デー	夕 校閲 表示	POWER QUER	Y POWERPIVOT							
		1 fr	期間										
A	В	C	D	E	F	G	н	I	J	к	L	м	
期間	都道府	県都道府県	市区町村コード・	市区町村名	,創業比率	2015年総人口。	年少人口(人)	生産年齢 人口(人)*	老年人口	年少人口 割合	生産年齢人口割、	老年人口 割合 *	
09~124	ŧ	1 北海道	1100	札幌市	0.0256	1,908,321	224,212	1,292,313	391,796	0.11	0.67	0.20	
09~123	Ŧ	1 北海道	1101	札幌市中央区	0.0368	220,177	22,250	156,677	41,250	0.10	0.71	0.18	
09~124	Ŧ	1 北海道	1102	札幌市北区	0.0255	277,636	34,185	187,505	55,946	0.12	0.67	0.20	
09~123	Ŧ	1 北海道	1103	札幌市東区	0.0175	254,905	31,210	174,326	49,369	0.12	0.68	0.19	
09~123	Ŧ	1 北海道	1104	札幌市白石区	0.0173	203,391	23,698	140,875	38,818	0.11	0.69	0.19	
09~123	Ŧ	1 北海道	1105	札幌市豊平区	0.021	211,254	23,513	145,007	42,734	0.11	0.68	0.20	
09~124	Ŧ	1 北海道	1106	札幌市南区	0.0218	145,812	15,622	92,635	37,555	0.10	0.63	0.25	
09~124	ŧ	1 北海道	1107	札幌市西区	0.0234	210,537	24,804	140,434	45,299	0.11	0.66	0.21	
09~123	Ŧ	1北海道	1108	札幌市厚別区	0.0207	128,491	15,364	84,942	28,185	0.11	0.66	0.21	
09~124	Ŧ	1 北海道	1109	札幌市手稲区	0.0208	139,641	17,447	92,107	30,087	0.12	0.65	0.21	
09~123	Ŧ	1北海道	1110	札幌市清田区	0.0203	116,477	16,119	77,805	22,553	0.13	0.66	0.19	
09~124	Ŧ	1北海道	1202	函館市	0.018	278,516	30,474	171,405	76,637	0.10	0.61	0.27	
09~123	Ŧ	1 北海道	1203	小樽市	0.0153	131,927	13,105	77,215	41,607	0.09	0.58	0.31	
09~123	Ŧ	1北海道	1204	旭川市	0.0236	345,466	40,260	213,269	91,937	0.11	0.61	0.26	
09~123	Ŧ	1 北海道	1205	室蘭市	0.0144	94,462	10,484	56,279	27,699	0.11	0.59	0.29	
09~123	Ŧ	1北海道	1206	釧路市	0.0161	181,144	21,772	113,635	45,737	0.12	0.62	0.25	
09~123	Ŧ	1 北海道	1207	帯広市	0.0179	168,056	21,472	109,040	37,544	0.12	0.64	0.22	
09~123	Ŧ	1 北海道	1208	北見市	0.0153	125,357	15,283	78,202	31,872	0.12	0.62	0.25	
09~124	Ŧ	1 北海道	1209	夕張市	0.009	10,922	719	5,417	4,786	0.06	0.49	0.43	
09~124	Ŧ	1 北海道	1210	岩見沢市	0.0155	90,119	10,253	54,834	25,032	0.11	0.60	0.27	
09~123	Ŧ	1 北海道	1211	網走市	0.0205	40,963	5,061	26,578	9,324	0.12	0.64	0.22	
09~124	Ŧ	1 北海道	1212	留萌市	0.0167	24,457	2,751	14,807	6,899	0.11	0.60	0.28	
09~123	Ŧ	1 北海道	1213	苫小牧市	0.0209	173,275	23,476	113,284	36,515	0.13	0.65	0.21	
00~124	₩ 業比率 市[1 小 运道	191A 移 市区町本	t PowerMan	0 0102	20 505	1 207	25 125	0 663	012	0.63	10.24	

データの絞り込みには、項目名のセルに追加されたプルダウンメニューを使います。例えば「期間」を絞り込 むには、プルダウンメニューに表示される[すべて選択]、[01~04年]、[04~06年]、[06~09年]、[09~12 年]、から表示する期間にチェックを入れます。画面は[09~12年]を選択した例です。

21

3799		E 🕆 .	$\checkmark f_x$	竜王町										
al.	А	В	С	D	E	F	G	Н	Ι	J	К	L	М	N
75 09	~12年	24	三重県	24441	多気町	0.0094	15,313	1,935	8,961	4,417	0.12	0.58	0.28	
76 09	~12年	24	三重県	24442	明和町	0.0153	22,804	3,307	13,829	5,668	0.14	0.60	0.24	
77 09	~12年	24	三重県	24443	大台町	0.0067	10,411	1,170	5,552	3,689	0.11	0.53	0.35	
78 09	~12年	24	三重県	24461	玉城町	0.0134	15.000	0.444	0.067	0 475	0.15	0.61	22	
79 09	~12年	24	三重県	24470	度会町	0.0022			検索	置換			<u>* !7</u>	
80 09	~12年	24	三重県	24471	大紀町	0.009	107.00						10	
81 09	~12年	24	三重県	24472	南伊勢町	0.0049	検索(<u>D</u>) 置打	與(巴)					13	
82 09	~12年	24	三重県	24543	紀北町	0.0103	検索オス立字列	(N): 帝王町					J 16	
83 09	~12年	24	三重県	24561	御浜町	0.0212	快来9 3 又子7						13	
34 09	~12年	24	三重県	24562	紀宝町	0.0099							28	
85 09	~12年	25	滋賀県	25201	大津市	0.0209						1217 - 1173 -	20	
86 09	~12年	25	滋賀県	25202	彦根市	0.0173					7	ブション(I) >:	20	
7 09	~12年	25	滋賀県	25203	長浜市	0.0145	-						23	
8 09	~12年	25	滋賀県	25204	近江八幡市	0.0156			すべて	検索(I)	次を検索(F)	閉じる	21	
9 09	~12年	25	滋賀県	25206	草津市	0.0269				a service/			6	
0 09	~12年	25	滋賀県	25207	守山市	0.0187	74,824	13,168	48,596	13,060	0.17	0.64	0.17	
1 09	~12年	25	滋賀県	25208	栗東市	0.0206	63,523	12,412	41,828	9,283	0.19	0.65	0.14	
2 09	~12年	25	滋賀県	25209	甲賀市	0.0138	91,999	13,632	58,002	20,365	0.14	0.63	0.22	
3 09	~12年	25	滋賀県	25210	野洲市	0.0206	49,626	7,573	32,084	9,969	0.15	0.64	0.20	
4 09	~12年	25	滋賀県	25211	湖南市	0.0119	54,215	8.045	37,155	9,015	0.14	0.68	0.16	
5 09	~12年	25	滋賀県	25212	高島市	0.0118	52,440	6,702	31,098	14,640	0.12	0.59	0.27	
6 09	~12年	25	滋賀県	25213	東近江市	0.0154	114,447	17,689	72,126	24,632	0.15	0.63	0.21	
7 09	~12年	25	滋賀県	25214	米原市	0.0096	39,949	5,754	24.057	10,138	0.14	0.60	0.25	
8 09	~12年	25	滋賀県	25383	日野町	0.0071	22,813	3.043	14.217	5,553	0.13	0.62	0.24	

特定の自治体のデータを参照したい場合には、自治体名のデータが入力されているE列を選択し、[ホーム] >[検索と選択]>[検索]を選択し、自治体名またはその一部を入力して[すべて検索]ボタンを押します。該 当する行が表示されない場合は、一致するデータが存在しないので、入力したデータを確認してください。

		1 (NO	/ E	来工时										
29199			√ Jx	电工可	-	5	C	1.1.1		1	K	1. 1.		
1	期間	8 都道府県	都道府県 名 *	市区町村コード・	市区町村名	→創業比容	2015年総人口	□ 年少人口 【(人) -	」 生産年齢 人口(人) [_]	」 老年人口 (人) ~	K 年少人口 割合	上 生産年齢 人口割∵	M 老年人口 割合 ▼	N
2655	09~12年	1	北海道	1218	赤平市	0.0049	12,636	1,072	6,655	4,909	0.08	0.52	0.38	
839	09~12年	2	青森県	2387	中泊町	0.0053	12,743	1,277	7,257	4,209	0.10	0.56	0.33	
908	09~12年	4	宮城県	4301	蔵王町	0.0141	12,882	1,530	7,618	3,734	0.11	0.59	0.28	
003	09~12年	7	福島県	7301	桑折町	0.016	12,852	1,547	7,379	3,926	0.12	0.57	0.30	
8007	09~12年	7	福島県	7342	鏡石町	0.0079	12,796	1,991	8,093	2,712	0.15	0.63	0.21	
114	09~12年	9	栃木県	9384	塩谷町	0.0057	12,	オ-	-トフィルターフ	オプション 🤅	×	0.60	0.27	
206	09~12年	11	埼玉県	11327	越生町	0.0147	12,	192	and a second		1	0.63	0.24	
436	09~12年	15	新潟県	15361	田上町	0.0069	12, 推	由出条件の指定:				0.61	0.26	
579	09~12年	20	長野県	20432	木曽町	0.0098	12.	2015年総人口				0.53	0.35	
799	09~12年	25	滋賀県	25384	竜王町	0.1449	12,5	12500		✓ 以上	~	0.67	0.18	
174	09~12年	36	徳島県	36405	上板町	0.0122	12,					0.61	0.25	
395	09~12年	43	熊本県	43468	氷川町	0.0184	12.	(AND($\underline{A}) \cup OK(\underline{O})$			0.57	0.30	
536								13000		★ より小さい	<u>∧</u> ∨			
537														
538							?	を使って、任意の	1 文字を表すこと	ができます。				
539							*	を使って、任意の	文字列を表すこと	ができます。				
540									OK	++	0.4711			
541									UK	-11	Jen			
542														
543														
544														
545														
546														

さらに、総人口の範囲で絞り込むには、「2015年総人口」の項目のセルにあるプルダウンメニューから[数値 フィルター]>[ユーザー設定フィルター]を選択し、画面のように任意の数値の範囲を指定します。

		P	6	D	(#D1000, 7(E)1E10	E	6	LI LI	T	-	V	1	м	N
1	朝間。	都道府県	都道府県名	市区町村	市区町村名	,創業比率,	2015年総人口 _开	中 年少人口 (人)	 生産年齢 人口(人)▼	老年人口 (人)	年少人口	上 生産年齢 人口割(↑	老年人口割合、	IN
655 ()9~12年	1:	北海道	1218	赤平市	0.0049	12,636	1,072	6,655	4,909	0.08	0.52	0.38	
839 ()9~12年	2	青森県	2387	中泊町	0.0053	12,743	1,277	7,257	4,209	0.10	0.56	0.33	
908)9~12年	4	宮城県	4301	蔵王町	0.0141	12,882	1,530	7,618	3,734	0.11	0.59	0.28	
003 ()9~12年	7	福島県	7301	桑折町	0.016	12,852	1,547	7,379	3,926	0.12	0.57	0.30	
007 (09~12年	7	福島県	7342	鏡石町	0.0079	12,796	1,991	8,093	2,712	0.15	0.63	0.21	
114)9~12年	9 2	栃木県	9384	塩谷町	0.0057	12,560	1,437	7,634	3,489	0.11	0.60	0.27	
206)9~12年	11 1	埼玉県	11327	越生町	0.0147	12,535	1,447	7,991	3.097	0.11	0.63	0.24	
36 ()9~12年	15	新潟県	15361	田上町	0.0069	12.784	1.498	7.875	3.411	0.11	0.61	0.26	
79 ()9~12年	20 ;	Ę				並べ替え				?	× 53	0.35	
99 ()9~12年	25	ž									57	0.18	
74 ()9~12年	36 3	に うしレ	ベルの追加(A)	×レベルの削除(D)) しんしの	⊐Ľ-(<u>C</u>)	オプション(Q).	🗹 先頭	行をデータの見	出しとして使用	する(日) 31	0.25	
95 ()9~12年	43 1	701			*****	\+		調査で支			57	0.30	
36			71] 展廊生:	that_		虹八百人の	/ r -		11月/丁			No.		
37			MXIBE/U	LIGT 1	则未比华	* 1但		*	P #T/00			×		
38														
39														
40														
41														
42														
43			_							-				
44										OK	キャン	セル		
545										1		.4		

データを創業比率の高い順に並び替えるには、並び替えたいデータを項目名も含めてすべて選択し、[ホーム]>[並 べ替えとフィルター]>[ユーザー設定の並べ替え]を選択すると、画面のようなウィンドウが開きます。

ここで[最優先されるキー]で「創業比率」を選択し、順序を「降順」にします。[レベルの追加]ボタンを押すと、次に優先される並び替えのキーを追加することも可能です。

設定が終了したら[OK]を押します。

X	5.0.	§					創美	美比率デモ.xlsx - Exc	cel					? 🖭 .	- 🗆 X
ファイル	ホーム	挿入 ペー	-ジ レイアウト	数式 デー	タ 校閲	表示	POWER QUER	Y POWERPIVOT							
M4395		i ×	√ fx	=VLOOKUF	P(\$D4395	人口推移	(市区町村約	D\$11187\$L\$1309	7. 9. FALSE)						~
	A	В	C	D		E	F	G	Н	I	J	К	L	м	N 4
1	期間	都道府県	都道府県	市区町村	市区町相	村名	創業比率	2015年総人口	年少人口	生産年齢 人口(人)*	老年人口	年少人口	生産年齢	老年人口	
2655	09~12年	25	5 滋賀県	25384	竜王町	-	0.1449	12,916	1,720	8,756	2,440	0.13	0.67	0.18	
2839	09~12年	43	3 熊本県	43468	氷川町		0.0184	12,705	1,526	7,281	3,898	0.12	0.57	0.30	
2908	09~12年	7	7福島県	7301	桑折町		0.016	12,852	1,547	7,379	3,926	0.12	0.57	0.30	
3003	09~12年	11	埼玉県	11327	越生町		0.0147	12,535	1,447	7,991	3,097	0.11	0.63	0.24	
3007	09~12年	4	4 宮城県	4301	蔵王町		0.0141	12,882	1,530	7,618	3,734	0.11	0.59	0.28	
3114	09~12年	36	6徳島県	36405	上板町		0.0122	12,711	1,579	7,875	3,257	0.12	0.61	0.25	
3206	09~12年	20)長野県	20432	木曽町		0.0098	12,733	1,413	6,862	4,458	0.11	0.53	0.35	
3436	09~12年	7	7福島県	7342	鏡石町		0.0079	12,796	1,991	8,093	2,712	0.15	0.63	0.21	
3579	09~12年	15	5 新潟県	15361	田上町		0.0069	12,784	1,498	7,875	3,411	0.11	0.61	0.26	
3799	09~12年	9	杨木県	9384	塩谷町		0.0057	12,560	1,437	7,634	3,489	0.11	0.60	0.27	
4174	09~12年	2	2青森県	2387	中泊町		0.0053	12,743	1,277	7,257	4,209	0.10	0.56	0.33	
4395	09~12年	1	1 北海道	1218	赤平市		0.0049	12,636	1,072	6,655	4,909	0.08	0.52	0.38	
4536															
4537															
4538															
4539															
4540															
4541															
4542															
4543															
4544															
4545															
4546															
AE 47	創業」	比率 市区町	」村 人口推	移 市区町村	Powe	rMap	(+)		14	T	1			-	•
進備宗	7 4534 1/1	- ド中 12 個	が見つかりました	-			Ŭ	平均・4085	07 データの個者	数: 169 合計:	490208.07	III III	<u>m</u>	+	- 110%

このように指定した範囲の人口規模の自治体を、創業比率順に並べ替えたリストが作成されました。

地図を利用したグラフの作成

ここからはExcel 2013の拡張機能であるPower Mapのインストールとインターネット 接続が必要です。

35 · i 🗙	🖌 fx	0.0139										
A B	С	D	E	F		×	L	м	N	0	Р	Q
期間 市区町村	創業比率				Power Map Oregi							
01~04年 札幌市	0.0582											
01~04年 札幌市中	0.0795											
01~04年 札幌市北	0.0549											
01~04年 札幌市東	0.0401											
01~04年 札幌市白	0.0449											
01~04年 札幌市豊	0.0483											
01~04年 札幌市南	0.0457											
01~04年 札幌市西	0.0503											
01~04年 札幌市厚.	0.0547											
01~04年 札幌市手:	0.0487											
01~04年 札幌市清	0.0586											
01~04年 函館市	0.0447											
01~04年 小樽市	0.0485											
01~04年 旭川市	0.0433											
01~04年 室蘭市	0.0376											
01~04年 釧路市	0.0365											
01~04年 帯広市	0.0482											
01~04年 北見市	0.0451											
01~04年夕張市	0.0234											
01~04年 岩見沢市	0.0348											
01~04年 網走市	0.037											
01~04年 留萌市	0.0389				\bigcirc							
01~04年 苫小牧市	0.0485				(+)新しいツアー							
01~04年 稚内市	0.0418				\bigcirc							
01~04年 美唄市	0.0334											
01~04年 芦別市	0.0289											
01~04年 江则市	0.0413											

[挿入]メニューに[マップ]が表示されていることとインターネットに接続していることを確認し、地図上に表示したい データと、市町村名を選択します。

ここから[挿入]>[マップ]>[Power Mapの起動]を選択し、[新しいツアー]をクリックします。

[マップ]メニューが表示されない場合は、下記のサイトからMicrosoft Power Map for Excelをダウンロードしてインストールしてください。

http://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=38395



地図が表示されるウィンドウが表示されたら、右側の[フィールドリスト]アイコンのメニューの[範囲1]から市 区町村名にチェックし、[地理及びマップレベル]に表示されたらプルダウンメニューから「市区町村」を選択し [次へ]ボタンを押します。



範囲1から「創業比率」を選択し、[高さ]の欄に表示させます。次に「期間」を選択し、分類に表示されたら、グラフのアイコンの[集合縦棒の視覚化を変更します]を選択します。



画面右のフィルターのアイコンをクリックすると、データを絞り込むための

フィルターを追加できます。ここで「期間」をチェックすることで、期間ごとのデータの絞り込みができるようになります。



画面のように右側のフィルターの期間をチェックすることで見たい期間のデータのみを参照することができます。 また、グラフの部分にカーソルを当てると、そのデータの詳細を確認することができます。