

教育用標準データセット(SSDSE)の解説

2018/09/05 一部修正

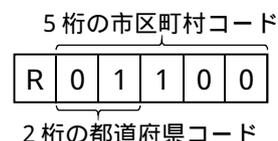
この教育用標準データセット（Standardized Statistical Data Set for Education: SSDSE）は、統計データ分析コンペティションで分析の材料を提供するために収集・整理したデータセットです。市区町村別の統計データを、縦に市区町村、横にデータ項目を並べた表形式に編集しています。

収録している市区町村について

- ・全国のすべての市区町村のデータを収録しています。（平成29年3月31日時点の市区町村）
（政令指定都市：区に分割せず、市全体のデータのみ収録しています。）
（東京都特別区：23区別のデータのみ収録し、区部合計のデータは含めていません。）
- ・収録地域数は合計1741で、内訳は以下のとおりです。
（市：791、町：744、村：183、東京都特別区：23）

【市区町村コード】

- ・政府統計の総合窓口(e-Stat)などでは、数字5桁の市区町村コードが使われていますが、このデータセットでは、冒頭にRを付けた6桁のコードを使っています。



収録しているデータ項目について

- ・総務省統計局が各分野の地域別統計を体系的に収集・編成し提供している、「都道府県・市区町村のすがた（社会・人口統計体系）」の市区町村別データから、次々ページ以降の別表に掲載した111項目を収録しています。
- ・データ項目により単位や収録年次が異なる場合がありますので、ご注意ください（別表参照）。
- ・このデータセットでは、すべてのセルに数値が入っていて、データの欠けたセルはありません。（数値が0のセルはあります。）

経済センサスを出典とするデータ項目についての注意点

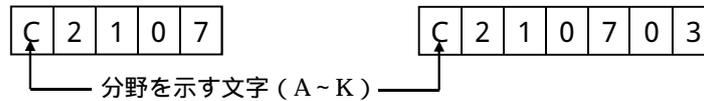
- ・2014年「経済センサス - 基礎調査」では、福島県大熊町は町の全域が調査対象外の地域でした。このため、同調査による福島県大熊町（R07545）の統計数値は本来は存在しませんが、このデータセットでは、利用する際の便宜を考え、該当するセルに数値の0を入れています。
- ・該当する項目は、C 経済基盤のすべて（42項目）とH居住の3項目（H6130、H6131、H6132）です。

経済センサスを出典とするデータ項目についての注意点（2）

- ・経済センサスでは、農林漁家に属する個人経営の事業所は調査から除外されています。このため、「事業所数」には個人経営の農林漁家（個人で営む農家など）の数は含まれておりません。同様に、「従業者数」には個人経営の農林漁家の従業者は含まれておりません。
- ・該当する項目は、C 経済基盤のうち、「C2107 事業所総数」、「C210703 事業所数（農業，林業）」、「C2110 第1次産業事業所数」、「C2207 従業者総数」、「C220703 従業者数（農業，林業）」、「C2210 第1次産業従業者数」です。

【項目コード】

- ・社会・人口統計体系で使っている項目コードを使用しています。
- ・分野を示す冒頭1文字（A～K）と、4桁又は6桁の数字で構成されています。



- ・各データ項目の詳しい定義や所在源などの情報をお知りになりたい場合は、総務省統計局ホームページ内、社会・人口統計体系の、基礎データ項目定義のサイトをご参照ください。 <https://www.stat.go.jp/data/ssds/9.html>

データのレイアウトについて

- ・縦（行の数）：項目情報（2） + 市区町村（1741） = 1743 行
- ・横（列の数）：地域情報（3） + データ項目（111） = 114 列

		項目情報						
		データ項目の項目名	データ項目のコード					
code	prefecture	municipality	A1101	A110101	A110102	～	J2503	J2506
コード	都道府県	市区町村	人口総数	人口総数 （男）	人口総数 （女）	～	保育所等数	保育所等在 所児数
R01100	北海道	札幌市	1952356	910614	1041742	～	258	25037
R01202	北海道	函館市	265979	120376	145603	～	45	3494
R01203	北海道	小樽市	121924	54985	66939	～	21	1394
}	}	}	}	}	}		}	}
R47375	沖縄県	多良間村	1194	639	555	～	1	35
R47381	沖縄県	竹富町	3998	2057	1941	～	0	0
R47382	沖縄県	与那国町	1843	1147	696	～	1	35

1741 市区町村

市区町村コード 都道府県名 市区町村名 データ項目（111）

地域情報

- ・教育用標準データセット（SSDSE）のデータも含めた各分野の地域別のデータは、e-Stat の「統計でみる都道府県・市区町村のすがた（社会・人口統計体系）」のサイトからダウンロードすることができます。

<https://www.e-stat.go.jp/regional-statistics/ssdsview>

別表 データ項目の一覧表

項目コード	項目名	単位	出典	周期	収録年次
A	人口・世帯				
A1101	人口総数	人	総務省統計局	5年	2015
A110101	人口総数(男)	人	「国勢調査報告」人口等基本集計	5年	2015
A110102	人口総数(女)	人		5年	2015
A1102	日本人人口	人		5年	2015
A110201	日本人人口(男)	人		5年	2015
A110202	日本人人口(女)	人		5年	2015
A1301	15歳未満人口	人		5年	2015
A130101	15歳未満人口(男)	人		5年	2015
A130102	15歳未満人口(女)	人		5年	2015
A1302	15～64歳人口	人		5年	2015
A130201	15～64歳人口(男)	人		5年	2015
A130202	15～64歳人口(女)	人		5年	2015
A1303	65歳以上人口	人		5年	2015
A130301	65歳以上人口(男)	人		5年	2015
A130302	65歳以上人口(女)	人		5年	2015
A1419	75歳以上人口	人		5年	2015
A141901	75歳以上人口(男)	人		5年	2015
A141902	75歳以上人口(女)	人		5年	2015
A1700	外国人人口	人	5年	2015	
A4101	出生数	人	厚生労働省政策統括官付参事官付	毎年	2016
A4200	死亡数	人	「人口動態統計」	毎年	2016
A5101	転入者数	人	総務省統計局	毎年	2016
A5102	転出者数	人	「住民基本台帳人口移動報告年報」	毎年	2016
A7101	世帯数	世帯	総務省統計局	5年	2015
A710101	一般世帯数	世帯	「国勢調査報告」人口等基本集計	5年	2015
A710201	一般世帯人員数	人		5年	2015
A810102	核家族世帯数	世帯		5年	2015
A810105	単独世帯数	世帯		5年	2015
A811102	65歳以上の世帯員のいる核家族世帯数	世帯		5年	2015
A8201	高齢夫婦のみの世帯数	世帯		5年	2015
A8301	高齢単身世帯数(65歳以上の者1人)	世帯		5年	2015
A9101	婚姻件数	組	厚生労働省政策統括官付参事官付	毎年	2016
A9201	離婚件数	組	「人口動態統計」	毎年	2016
B	自然環境				
B1101	総面積(北方地域及び竹島を除く)	ha	国土交通省国土地理院	毎年	2016
B1103	可住地面積	ha	「全国都道府県市区町村別面積調」	毎年	2016
C	経済基盤				
C2107	事業所総数	所	総務省統計局	5年	2014
C210703	事業所数(農業, 林業)	所	「経済センサスー基礎調査」	5年	2014
C210708	事業所数(建設業)	所		5年	2014
C210709	事業所数(製造業)	所		5年	2014
C210710	事業所数(電気・ガス・熱供給・水道業)	所		5年	2014
C210711	事業所数(情報通信業)	所		5年	2014
C210712	事業所数(運輸業, 郵便業)	所		5年	2014
C210713	事業所数(卸売業, 小売業)	所		5年	2014
C210716	事業所数(金融業, 保険業)	所		5年	2014
C210717	事業所数(不動産業, 物品賃貸業)	所		5年	2014
C210718	事業所数(学術研究, 専門・技術サービス業)	所		5年	2014
C210719	事業所数(宿泊業, 飲食サービス業)	所		5年	2014
C210720	事業所数(生活関連サービス業, 娯楽業)	所		5年	2014
C210721	事業所数(教育, 学習支援業)	所		5年	2014
C210722	事業所数(医療, 福祉)	所		5年	2014
C210723	事業所数(複合サービス事業)	所		5年	2014
C210724	事業所数(サービス業(他に分類されないもの))	所	5年	2014	
C210725	事業所数(公務(他に分類されるものを除く))	所	5年	2014	
C2110	第1次産業事業所数	所	5年	2014	
C2111	第2次産業事業所数	所	5年	2014	
C2112	第3次産業事業所数	所	5年	2014	

項目コード	項目名	単位	出典	周期	収録年次
C2207	従業者総数	人	総務省統計局	5年	2014
C220703	従業者数(農業, 林業)	人	「経済センサス-基礎調査」	5年	2014
C220708	従業者数(建設業)	人		5年	2014
C220709	従業者数(製造業)	人		5年	2014
C220710	従業者数(電気・ガス・熱供給・水道業)	人		5年	2014
C220711	従業者数(情報通信業)	人		5年	2014
C220712	従業者数(運輸業, 郵便業)	人		5年	2014
C220713	従業者数(卸売業, 小売業)	人		5年	2014
C220716	従業者数(金融業, 保険業)	人		5年	2014
C220717	従業者数(不動産業, 物品賃貸業)	人		5年	2014
C220718	従業者数(学術研究, 専門・技術サービス業)	人		5年	2014
C220719	従業者数(宿泊業, 飲食サービス業)	人		5年	2014
C220720	従業者数(生活関連サービス業, 娯楽業)	人		5年	2014
C220721	従業者数(教育, 学習支援業)	人		5年	2014
C220722	従業者数(医療, 福祉)	人		5年	2014
C220723	従業者数(複合サービス事業)	人		5年	2014
C220724	従業者数(サービス業(他に分類されないもの))	人		5年	2014
C220725	従業者数(公務(他に分類されるものを除く))	人		5年	2014
C2210	第1次産業従業者数	人		5年	2014
C2211	第2次産業従業者数	人		5年	2014
C2212	第3次産業従業者数	人		5年	2014
D	行政基盤				
D2203	経常収支比率(市町村財政)	%	総務省自治財政局	毎年	2015
D2211	実質公債費比率(市町村財政)	%	「地方財政統計年報」	毎年	2015
D3201	歳入決算総額(市町村財政)	千円	「市町村別決算状況調」	毎年	2015
D320101	地方税(市町村財政)	千円		毎年	2015
D3203	歳出決算総額(市町村財政)	千円		毎年	2015
D320303	民生費(市町村財政)	千円		毎年	2015
D320308	土木費(市町村財政)	千円		毎年	2015
D320310	教育費(市町村財政)	千円		毎年	2015
D320311	災害復旧費(市町村財政)	千円		毎年	2015
E	教育				
E1101	幼稚園数	園	文部科学省生涯学習政策局	毎年	2016
E1501	幼稚園在園者数	人	「学校基本調査」	毎年	2016
E2101	小学校数	校		毎年	2016
E2401	小学校教員数	人		毎年	2016
E2501	小学校児童数	人		毎年	2016
E3101	中学校数	校		毎年	2016
E3401	中学校教員数	人		毎年	2016
E3501	中学校生徒数	人		毎年	2016
E4101	高等学校数	校		毎年	2016
E4501	高等学校生徒数	人		毎年	2016
G	文化・スポーツ				
G1201	公民館数	館	文部科学省生涯学習政策局	3年	2015
G1401	図書館数	館	「社会教育調査報告」	3年	2015
H	居住				
H5507	総人口(非水洗化人口+水洗化人口)	人	環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部	毎年	2015
H550701	非水洗化人口	人	「一般廃棄物処理事業実態調査」	毎年	2015
H6130	小売店数	店	総務省統計局	5年	2014
H6131	飲食店数	店	「経済センサス-基礎調査」	5年	2014
H6132	大型小売店数	店		5年	2014
I	健康・医療				
I510120	一般病院数	施設	厚生労働省政策統括官付参事官付	毎年	2015
I5102	一般診療所数	施設	「医療施設調査・病院報告」	毎年	2015
I5103	歯科診療所数	施設		毎年	2015
I6100	医師数	人	厚生労働省政策統括官付参事官付	隔年	2014
I6200	歯科医師数	人	「医師・歯科医師・薬剤師調査」	隔年	2014
I6300	薬剤師数	人		隔年	2014
J	福祉・社会保障				
J2503	保育所等数	所	厚生労働省政策統括官付参事官付	毎年	2015
J2506	保育所等在所児数	人	「社会福祉施設等調査」	毎年	2015