ダミー変数一覧

ブロック	ダミー		住宅の属性及び地域区分
共 通	住宅の	基準	一戸建,共同住宅(木造),その他
	建て方	x_1	長屋建
		x_2	共同住宅(非木造)
	建築	基準	昭和55年以前
	時 期	x_3	昭和56年~昭和60年
		χ_4	昭和61年~平成2年
		<i>X</i> ₅	平成3年~平成7年
		x_6	平成8年~平成12年
		<i>x</i> ₇	平成13年以降
	水洗	基準	なし
	トイレ	x_8	あり
東京都	地 域	基準	港区
<i>i</i> =1		<i>X</i> ₉	千代田区,中央区,目黒区,渋谷区
		x_{10}	新宿区,文京区,品川区,大田区,世田谷区,中野区,杉並区,豊島区,武蔵野市
		<i>x</i> ₁₁	台東区,墨田区,江東区,北区,荒川区,板橋区,練馬区,江戸川区,三鷹市,府中市,調布市,小金井市,国分寺市,国立市,狛江市
		x_{12}	足立区,葛飾区,八王子市,立川市,昭島市,町田市,小平市,日野市,東村山市,福生市,東大和市,清瀬市,東久留米市,多摩市,稲城市,西東京市
		<i>x</i> ₁₃	青梅市,武蔵村山市,羽村市,あきる野市,瑞穂町,日の出町,檜原村,奥多摩町, 大島町,利島村,新島村,神津島村,三宅村,御蔵島村,八丈町,青ケ島村,小笠原 村
関東 3 県 <i>i</i> =2	地域	基準	埼玉県和光市 千葉県千葉市美浜区,浦安市 神奈川県横浜市(鶴見区,神奈川区,西区,中区,金沢区,港北区,港南区,緑区, 青葉区,都筑区),川崎市,鎌倉市,逗子市,葉山町
		<i>X</i> ₉	埼玉県さいたま市(北区,大宮区,中央区,桜区,浦和区,南区,緑区),川口市,所沢市,草加市,蕨市,戸田市,鳩ヶ谷市,朝霞市,志木市,新座市,富士見市,大井町,三芳町
		<i>x</i> ₁₀	埼玉県さいたま市(西区,見沼区),川越市,熊谷市,飯能市,東松山市,岩槻市,春日部市,狭山市,鴻巣市,上尾市,越谷市,入間市,桶川市,久喜市,北本市,八潮市,上福岡市,三郷市,蓮田市,坂戸市,鶴ヶ島市,吉川市,伊奈町,吹上町,毛呂山町,越生町,滑川町,嵐山町,川島町,鳩山町,江南町,岡部町,川本町,川里町,北川辺町,宮代町,白岡町,栗橋町,鷲宮町,松伏町
		x_{11}	埼玉県行田市,秩父市,加須市,本庄市,深谷市,幸手市,日高市,小川町,都幾川村,玉川村,吉見町,横瀬町,皆野町,長瀞町,吉田町,小鹿野町,両神村,大滝村, 荒川村,東秩父村,美里町,児玉町,神川町,神泉村,上里町,大里町,妻沼町,花 園町,寄居町,騎西町,南河原村,大利根町,菖蒲町,杉戸町,庄和町
		<i>x</i> ₁₂	千葉県千葉市(中央区,花見川区,稲毛区,緑区),市川市,船橋市,松戸市,佐倉市,習志野市,柏市,流山市,八千代市,我孫子市,鎌ヶ谷市,白井市,酒々井町
		<i>x</i> ₁₃	千葉県千葉市(若葉区),銚子市,館山市,木更津市,野田市,佐原市,茂原市,成田市,東金市,八日市場市,旭市,勝浦市,市原市,鴨川市,君津市,四街道市,袖ヶ浦市,八街市,印西市,富里市,沼南町,印旛村,本埜村,栄町,神崎町,大栄町,小見川町,山田町,栗源町,干潟町,光町,野栄町,大網白里町,九十九里町,成東町,蓮沼村,松尾町,芝山町,一宮町,長生村,長柄町,長南町,大多喜町,夷隅町,御宿町,大原町,岬町,富浦町,富山町,鋸南町,三芳村,白浜町,千倉町,丸山町,和田町,天津小湊町
		x_{14}	神奈川県横浜市(南区,保土ヶ谷区,磯子区,戸塚区,旭区,瀬谷区,栄区,泉区), 横須賀市,平塚市,藤沢市,茅ヶ崎市,相模原市,大和市,海老名市,大磯町

ダミー変数一覧 (続き)

ブロック	ダミー変数			住宅の属性及び地域区分			
関 東 3 県 <i>i</i> =2	_	域 き)	<i>X</i> ₁₅	神奈川県小田原市,三浦市,秦野市,厚木市,伊勢原市,座間市,綾瀬市,寒川町,二宮町,中井町,大井町,松田町,山北町,開成町,箱根町,真鶴町,湯河原町,愛川町,清川村,城山町,津久井町,相模湖町,藤野町			
(続き)			<i>x</i> ₁₆	埼玉県羽生市 千葉県富津市,下総町,多古町,東庄町,海上町,飯岡町,山武町,横芝町,睦沢町, 白子町			
\— 414				神奈川県南足柄市			
近 畿 3 府県	地	域	基準	大阪府大阪市(西区,天王寺区,北区,中央区) 兵庫県芦屋市			
<i>i</i> =3			<i>X</i> ₉	京都府京都市(北区,左京区,中京区,下京区,右京区,西京区),向日市,長岡京			
				市,久御山町 大阪府大阪市(都島区,福島区,港区,大正区,浪速区,西淀川区,東淀川区,東成区,旭区,城東区,阿倍野区,住吉区,淀川区,鶴見区,住之江区,平野区),堺市,豊中市,池田市,吹田市,高槻市,守口市,港市、苏木市,八尾市,寝屋川市,松原			
				市,大東市,箕面市,門真市,摂津市,高石市,藤井寺市,東大阪市,交野市,豊能町 兵庫県神戸市(東灘区,灘区,兵庫区,中央区),尼崎市,西宮市,伊丹市,宝塚市, 川西市			
			<i>x</i> ₁₀	京都府京都市(上京区,東山区,南区,伏見区,山科区),舞鶴市,宇治市,亀岡市,城陽市,京田辺市,大山崎町,井手町,木津町,加茂町,精華町			
				大阪府大阪市(此花区,生野区,東住吉区,西成区),岸和田市,泉大津市,貝塚市, 富田林市,河内長野市,和泉市,柏原市,羽曳野市,四條畷市,大阪狭山市,阪南 市,能勢町,忠岡町,熊取町,河南町,美原町			
				兵庫県神戸市(須磨区,垂水区,北区,西区),明石市,加古川市,西脇市,三木市, 小野市,三田市,猪名川町,滝野町,播磨町,揖保川町,津名町,緑町			
			<i>x</i> ₁₁	京都府福知山市,綾部市,八幡市,園部町,日吉町,和知町,峰山町大阪府泉佐野市,泉南市,島本町,田尻町,岬町			
				兵庫県神戸市(長田区),姫路市,洲本市,相生市,豊岡市,龍野市,赤穂市,高砂市,篠山市,社町,東条町,中町,稲美町,神崎町,福崎町,香寺町,大河内町,御津町,太子町,山崎町,竹野町,香住町,日高町,出石町,和田山町,柏原町,氷上町,青垣町,春日町,山南町,市島町,淡路町,五色町,東浦町			
			<i>x</i> ₁₂	京都府宮津市,宇治田原町,山城町,笠置町,和束町,京北町,美山町,八木町,丹波町,瑞穂町,三和町,大江町,加悦町,岩滝町,伊根町,野田川町,大宮町,網野町,丹後町,弥栄町,久美浜町 大阪府太子町,千早赤阪村			
				兵庫県加西市,吉川町,加美町,八千代町,黒田庄町,家島町,夢前町,市川町,新宮町,上郡町,佐用町,南光町,三日月町,安富町,一宮町,波賀町,千種町,城崎町,村岡町,浜坂町,美方町,温泉町,八鹿町,養父町,大屋町,関宮町,山東町,朝来町,北淡町,一宮町,西淡町,三原町,南淡町			
			<i>x</i> ₁₃	京都府南山城村,夜久野町 兵庫県上月町,但東町,生野町			
その他 の道県 <i>i=</i> 4	都階	市	基準	町村,人口10万未満の市			
			<i>X</i> ₉	人口10万以上30万未満の市			
			x_{10}	人口30万以上100万未満の市			
			<i>x</i> ₁₁	人口100万以上の市			
	地	方	基準	沖縄地方			
		ŀ	<i>x</i> ₁₂	北海道地方,九州地方			
			<i>x</i> ₁₃	東北地方,北陸地方,中国地方,四国地方 関東地方(埼玉県,千葉県,東京都,神奈川県を除く),東海地方			
			x_{14} x_{15}	近畿地方(京都府,大阪府,兵庫県を除く)			
	L		λ15	「「大」(「大」)、「大」)、「大学、で、「			

注:この表中の市区町村は,平成15年住宅・土地統計調査に係る調査市区町村であり,平成16年全国消費実態調査で調査対象となっていない町村を含む。

係数一覧

		東京都	関東 3 県	近畿3府県	その他の道県
切片	a_i	9.32517	9.10686	9.03970	8.48583
住宅の建て方	b_{il}	0.03901	0.02002	-0.06234	-0.06059
	b_{i2}	0.14180	0.09830	0.24770	0.12582
建築時期	b_{i3}	0.12326	0.10685	0.16462	0.13335
	b_{i4}	0.18390	0.18502	0.22148	0.22589
	b_{i5}	0.21558	0.22666	0.25694	0.29004
	b_{i6}	0.22328	0.24801	0.26836	0.33266
	b_{i7}	0.24168	0.27351	0.29414	0.35784
水洗トイレ	b_{i8}	0.23616	0.24937	0.17560	0.25177
地域,都市階級,地方	b_{i9}	-0.15718	-0.14406	-0.18087	0.05382
	b_{i10}	-0.27876	-0.32978	-0.28991	0.10586
	b_{i11}	-0.43887	-0.50411	-0.42260	0.20074
	b_{i12}	-0.60153	-0.20020	-0.68593	0.04921
	b_{i13}	-0.77303	-0.45256	-1.23327	0.10846
	b_{i14}	-	-0.16896	-	0.18360
	b_{i15}	-	-0.30978	-	0.22836
	b_{i16}	-	-0.55071	-	-
延べ床面積(対数)	c_i	0.54852	0.47452	0.46320	0.42943