

リクルート住宅価格指数 マンスリーレポート ＜2008年12月号＞

-Recruit Residential Price Index-

□ 調査目的

首都圏エリア(1都3県)における住居系不動産の価格指数、賃料指数を毎月公表し、その動向を把握することを目的とする。

□ 対象データ

リクルート社の発行する『住宅情報タウンズ』、『住宅情報ナビ』への登録物件のうち、成約等の理由に登録を抹消した物件の価格情報。築1年以内の物件の成約データは除く。

□ 分析方法

統計的手法(ヘドニック・アプローチ)を用い、個別物件による属性の偏りを品質調整(排除)した上で、時系列的な価格変化を抽出し指数化。

□ 指数系列

- ・中古マンション価格指数 1989.04～
- ・中古マンション賃料指数 1992.01～
- ・中古マンション総合収益率 1992.01～

＜参考資料＞

- ・中古マンション価格指数 (タイプ別 ～首都圏・関西圏～)
- ・中古マンション賃料指数 (タイプ別 ～首都圏・関西圏～)

※本レポートでは、直近5年間の指数を公表

-目次-

＜今月の概況＞	: 各指数の動向	P.2
＜図表＞	: 中古マンション価格指数、同賃料指数	P.3
	: 中古マンション総合収益率(粗利回り)	P.4
	: (補足)同総合収益率の算出方法	P.5
	: 中古マンション価格指数、同賃料指数(タイプ別)	P.6～9
＜グラフデータ＞	: 中古マンション価格指数、同賃料指数	P.10
	: 中古マンション総合収益率	P.11

【本件に関するお問い合わせ】

※本レポートに関するお問い合わせは、レポートを作成している株式会社IPDジャパンまでお願いいたします。

株式会社IPDジャパン

E-mail: enq@ipdindex.co.jp

11月の概況

注1) 指数値は2000年1月を基準値1.00としている

注2) 首都圏ALLとは、東京都、神奈川県、埼玉県、千葉県のみ

□ 中古マンション価格指数 (図表1)

-2008年11月の中古マンション価格指数(2000年1月=1.00)は、首都圏ALL1.06(0.01 ↓)、都区部1.16(±0.00)、都下0.98(0.03 ↓)、神奈川1.05(0.03 ↑)、埼玉0.97(0.03 ↓)、千葉0.94(0.05 ↓)と、神奈川エリアで上昇、都区部エリアで横ばいを示した他は、すべてのエリアで下落を示した。特に、千葉エリアは大きく下落を示した。 ※括弧内は前月からの変動

-前年同月比を見ると、首都圏ALLは-6.7%、都区部-7.3%、都下-7.9%、神奈川-2.5%、埼玉-6.0%、千葉-10.2%と、すべてのエリアで大きく下落した。

□ 中古マンション賃料指数 (図表2)

-2008年11月の中古マンション賃料指数(2000年1月=1.00)は、首都圏ALL1.02(±0.00)、都区部1.05(±0.00)、都下0.98(0.01 ↓)、神奈川1.03(±0.00)、埼玉1.03(0.01 ↑)、千葉0.98(±0.00)と、埼玉エリアで上昇、都下エリアで下落を示した。その他のエリアで横ばいを示した。 ※括弧内は前月からの変動

-前年同月比を見ると、首都圏ALLは0.9%、都区部1.4%、都下-1.1%、神奈川-0.4%、埼玉3.0%、千葉0.2%と、都下エリアと神奈川エリアで下落、その他すべてのエリアで上昇した。

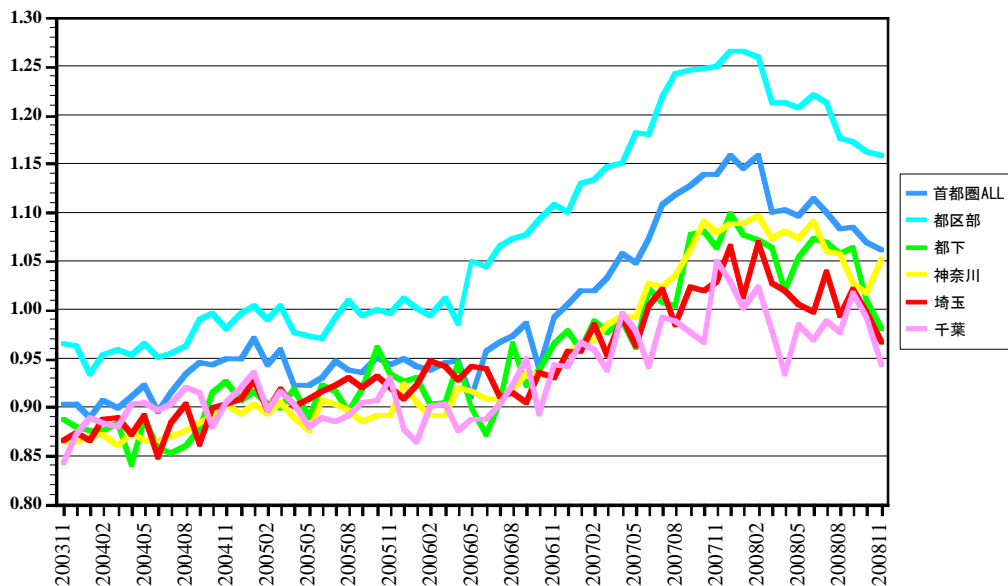
□ 中古マンション総合収益率(粗利回り)(図表3・4, 補足1・2)

-2008年11月の中古マンション総合収益率は、都区部-1.25%(0.30ポイント ↓)、都下-0.36%(1.07ポイント ↓)、神奈川5.31%(3.98ポイント ↑)、埼玉3.13%(3.59ポイント ↓)、千葉2.26%(12.37ポイント ↓)と、神奈川エリアのみ上昇を示し、その他すべてのエリアで下落した。 ※括弧内は前月からの変動

中古マンション価格指数 図表1

(注)
首都圏ALL: 東京都、神奈川県、埼玉県、千葉県
都区部: 23区
都下: 23区以外

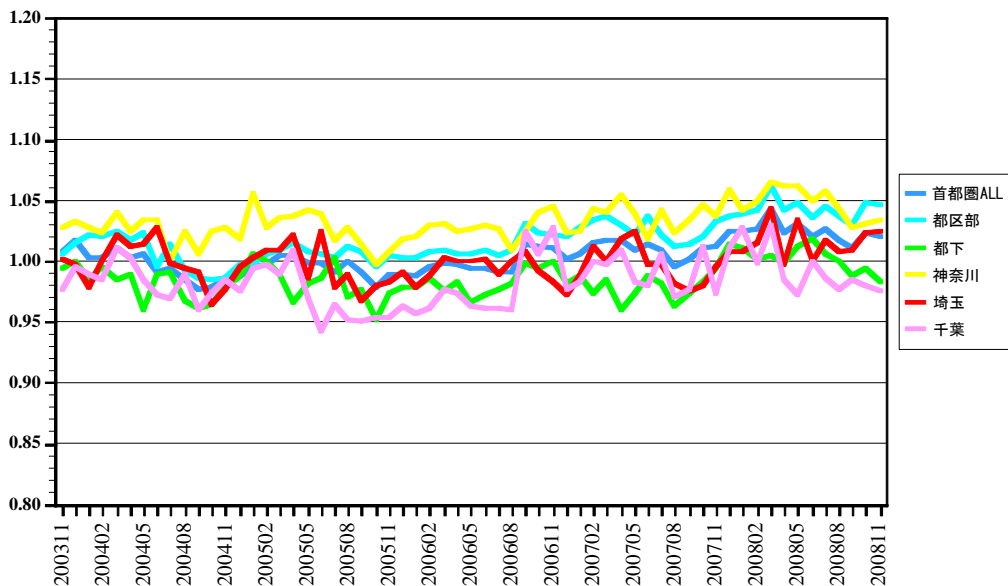
2000年1月=1.00



中古マンション賃料指数 図表2

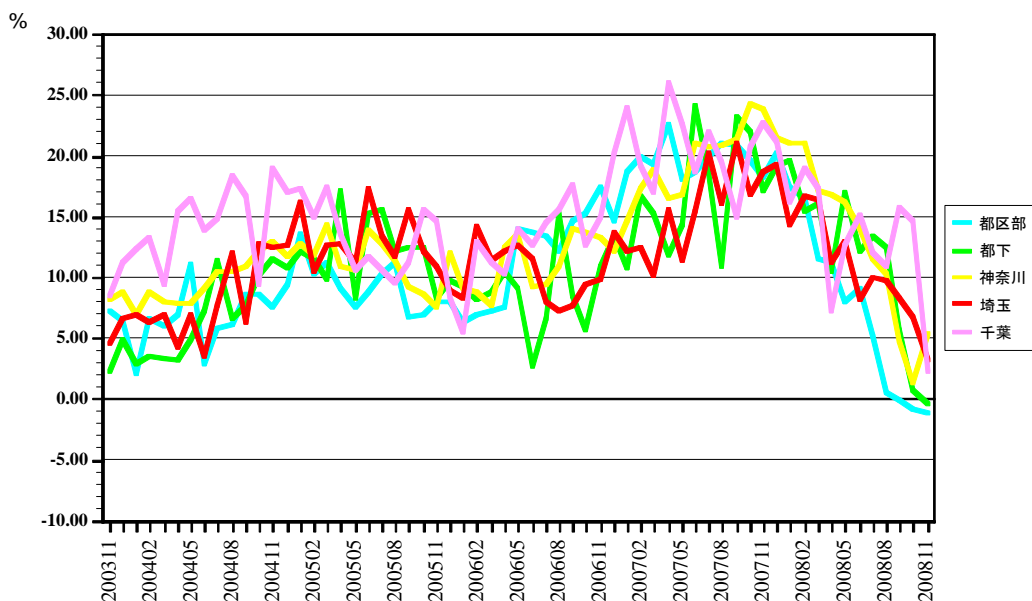
(注)
首都圏ALL: 東京都、神奈川県、埼玉県、千葉県
都区部: 23区
都下: 23区以外

2000年1月=1.00



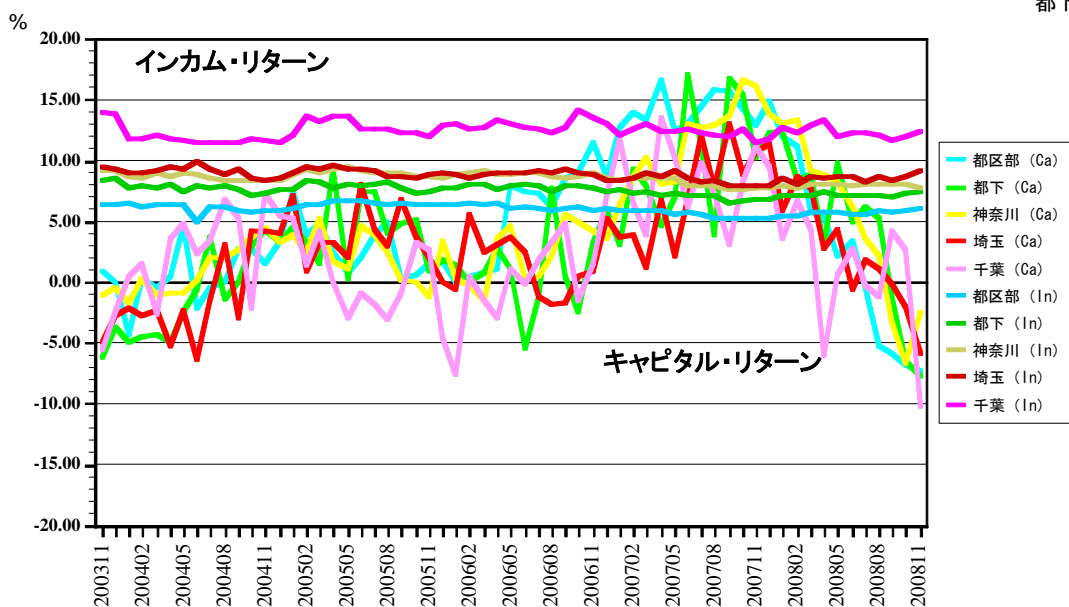
中古マンション総合収益率(粗利回り) 図表3 (P.4-図表4, P.5-補足1・2参照)

(注)
都区部:23区
都下:23区以外



中古マンション キャピタル・リターン、インカム・リターン 図表4

(注)
都区部:23区
都下:23区以外



『リクルート住宅価格指数マンスリーレポート』は株式会社リクルートの算出するインデックスデータをもとに、株式会社IPDジャパンが作成したものです。
本レポートの著作権は、株式会社リクルート及び株式会社IPDジャパンにあります。
両社への許可なく無断での複製・転載を禁じます。

(補足1) 中古マンション総合収益率の算出方法

$$[\text{中古マンション総合収益率}] = \frac{[\text{キャピタル・リターン}]}{(\text{中古マンション価格対前年同期変動率})} + \frac{[\text{インカム・リターン}]}{(\text{月間粗賃料収入}^* \times 12 / \text{マンション価格})}$$

$$^*[\text{月間粗賃料収入}] = [\text{月賃料}] + [\text{礼金の月間相当額}]^{**} + [\text{敷金の月間運用益}]^{***}$$

$$^{**}[\text{礼金の月間相当額}] = [\text{月賃料}] \times [\text{礼金月数}] / 24 \quad \text{※契約更新期間を2年(24ヶ月)と想定}$$

$$^{***}[\text{敷金の月間運用益}] = [\text{月賃料}] \times [\text{敷金月数}] \times [\text{全国銀行貸出約定平均金利}^{***}] / 12$$

(補足2) 想定マンションタイプ

専有面積	: 40m ²
駅までの距離	: 徒歩5分
築後年数	: 5年
向き	: 南向き
バルコニー面積	: 10m ²

【参考資料】

中古マンション価格指数(タイプ別 ~首都圏~) 図表5,6,7

2000年1月=1.00

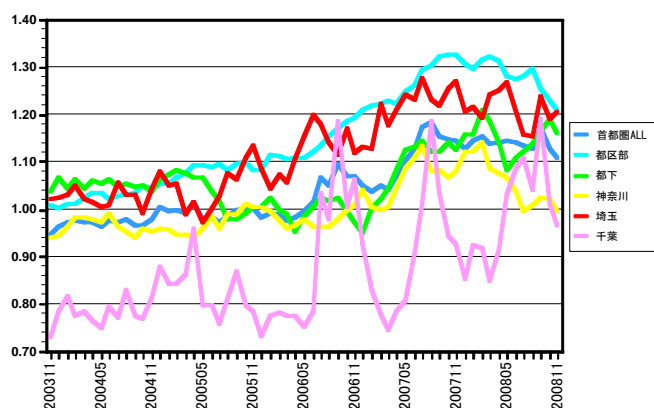
注1)

首都圏ALL:東京都、神奈川県、埼玉県、千葉県
都区部:23区
都下:23区以外

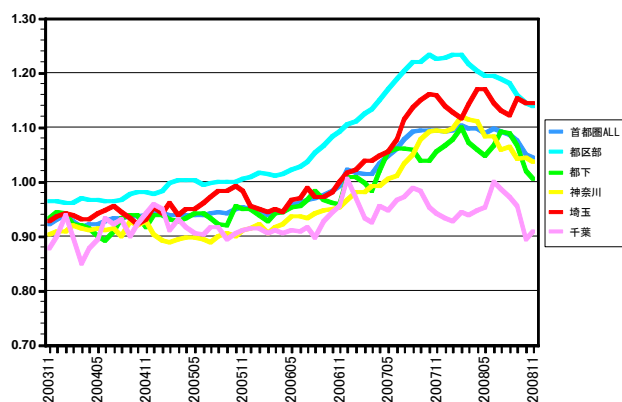
注2)

1Rタイプ:25㎡ DKタイプ:45㎡ FAタイプ:65㎡
を想定

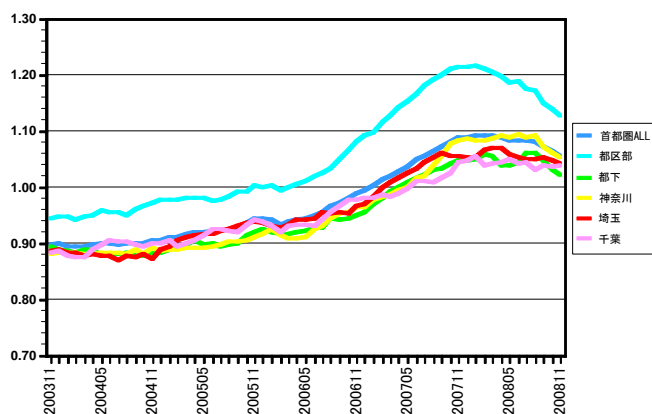
中古マンション価格指数(1Rタイプ) 図表5



中古マンション価格指数(DKタイプ) 図表6



中古マンション価格指数(FAタイプ) 図表7



(注) 当データは直近6ヶ月を速報値として計算しているものであり、今後数値に変更が出る可能性があります。
当タイプ別データは試験的に配信しているものです。

中古マンション賃料指数(タイプ別 ~首都圏~) 図表8,9,10

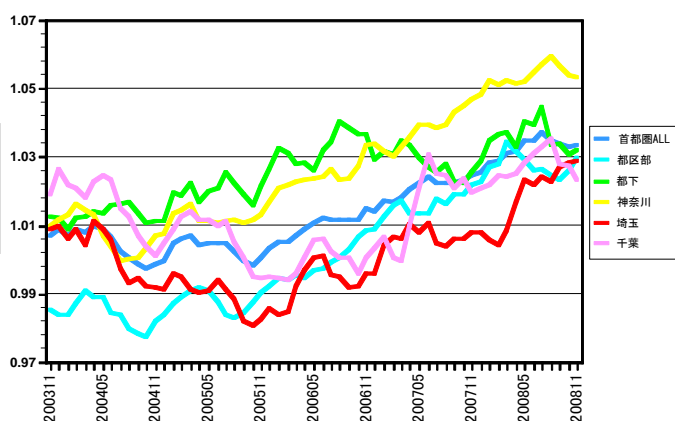
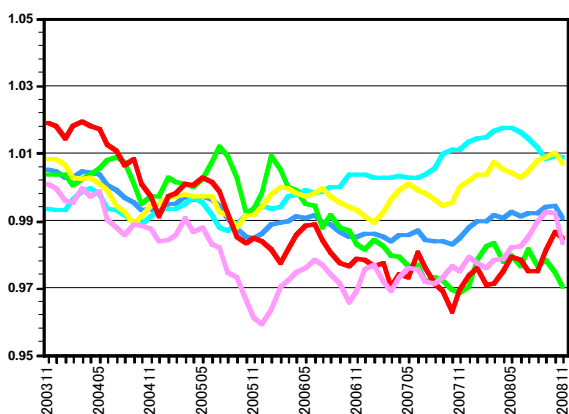
2000年1月=1.00

注1)
首都圏ALL: 東京都、神奈川県、埼玉県、千葉県
都区部: 23区
都下: 23区以外

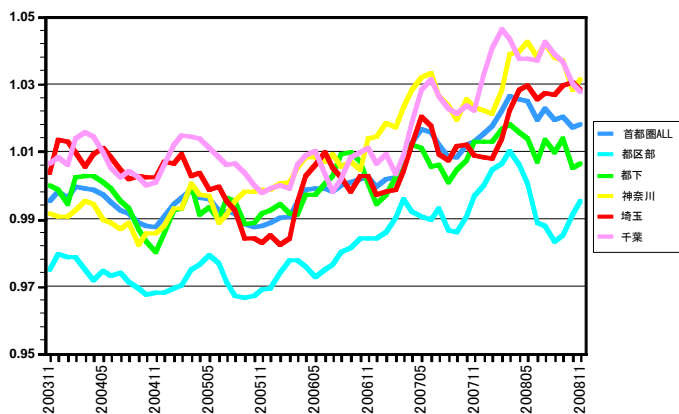
注2)
1Rタイプ: 25㎡ DKタイプ: 45㎡ FAタイプ: 65㎡
を想定

中古マンション賃料指数(1Rタイプ) 図表8

中古マンション賃料指数(DKタイプ) 図表9



中古マンション賃料指数(FAタイプ) 図表10



(注) 当データは直近6ヶ月を速報値として計算しているものであり、今後数値に変更が出る可能性があります。
当タイプ別データは試験的に配信しているものです。

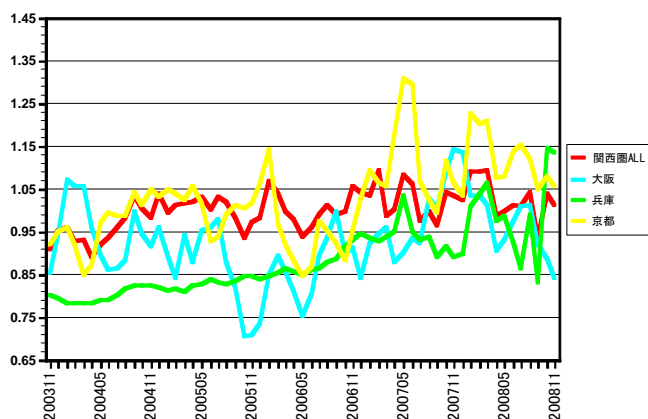
中古マンション価格指数(タイプ別 ~関西圏~) 図表11,12,13

注1)
関西圏ALL:大阪府、兵庫県、京都府

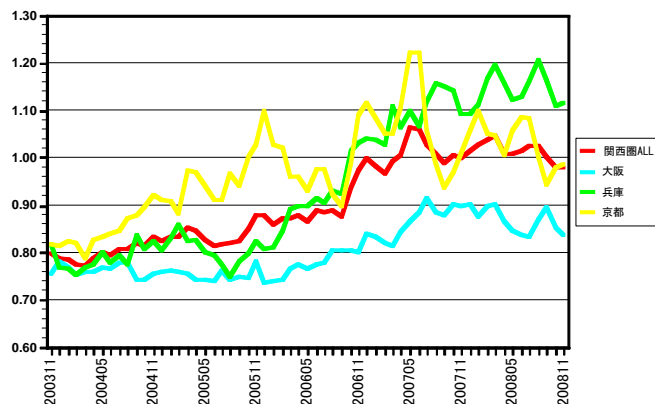
注2)
1Rタイプ:25㎡ DKタイプ:45㎡ FAタイプ:65㎡
を想定

2000年1月=1.00

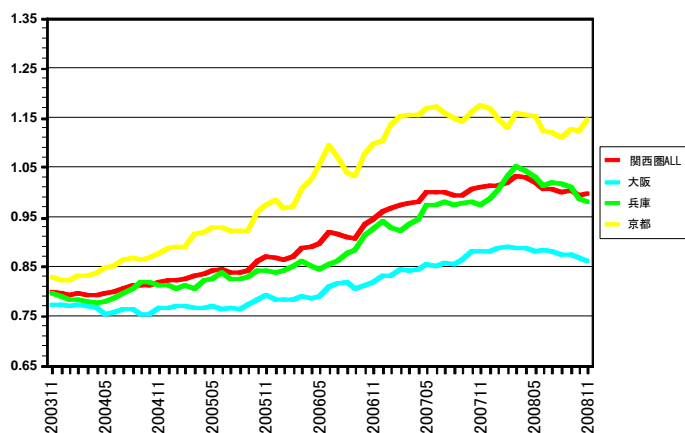
中古マンション価格指数(1Rタイプ) 図表11



中古マンション価格指数(DKタイプ) 図表12



中古マンション価格指数(FAタイプ) 図表13



(注) 当データは直近6ヶ月を速報値として計算しているものであり、今後数値に変更が出る可能性があります。
当タイプ別データは試験的に配信しているものです。

中古マンション賃料指数(タイプ別 ~関西圏~) 図表14,15,16

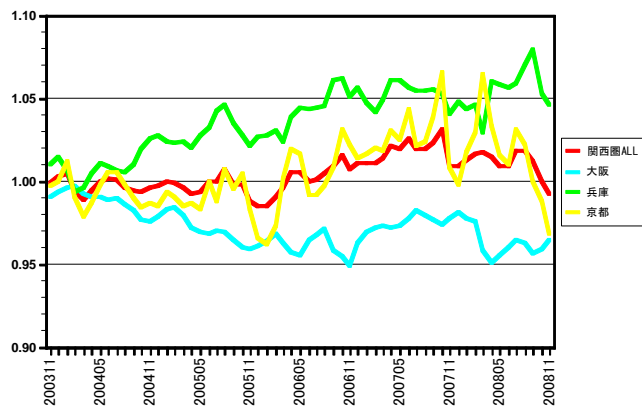
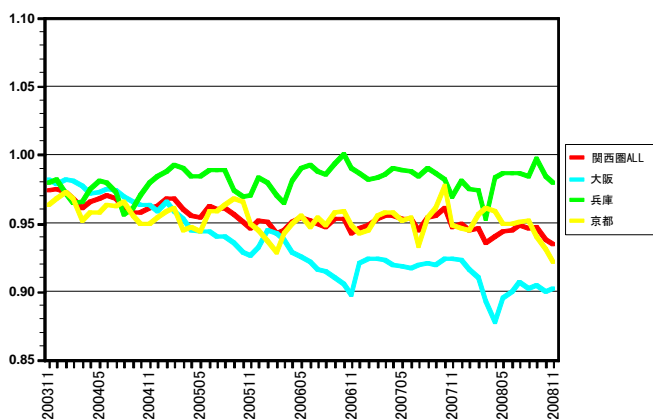
注1)
関西圏ALL: 大阪府、兵庫県、京都府

2000年1月=1.00

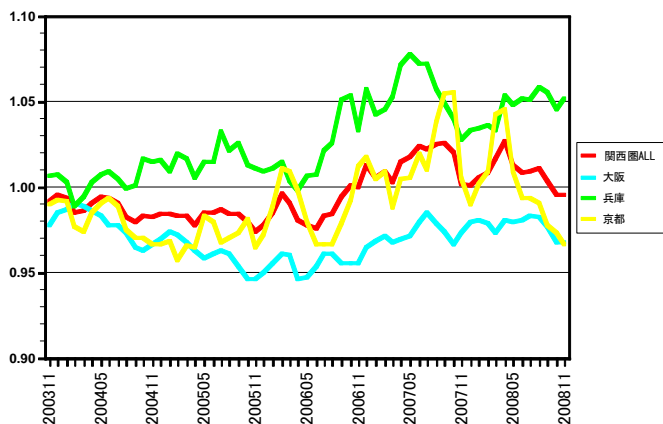
注2)
1Rタイプ: 25㎡ DKタイプ: 45㎡ FAタイプ: 65㎡
を想定

中古マンション賃料指数(1Rタイプ) 図表14

中古マンション賃料指数(DKタイプ) 図表15



中古マンション賃料指数(FAタイプ) 図表16



(注) 当データは直近6ヶ月を速報値として計算しているものであり、今後数値に変更が出る可能性があります。
当タイプ別データは試験的に配信しているものです。

グラフデータ 1

2000年1月=1.00(基準値)

	中古マンション価格指数						中古マンション賃料指数					
	首都圏ALL	都区部	都下	神奈川	埼玉	千葉	首都圏ALL	都区部	都下	神奈川	埼玉	千葉
200311	0.90	0.96	0.89	0.86	0.87	0.84	1.01	1.01	0.99	1.03	1.00	0.98
200312	0.90	0.96	0.88	0.86	0.87	0.87	1.02	1.02	1.00	1.03	1.00	1.00
200401	0.89	0.93	0.88	0.87	0.87	0.89	1.00	1.02	0.98	1.03	0.98	0.99
200402	0.91	0.95	0.87	0.87	0.89	0.88	1.00	1.02	0.99	1.02	1.00	0.99
200403	0.90	0.96	0.88	0.86	0.89	0.88	1.01	1.02	0.98	1.04	1.02	1.01
200404	0.91	0.95	0.84	0.87	0.87	0.90	1.00	1.02	0.99	1.02	1.01	1.00
200405	0.92	0.97	0.89	0.87	0.89	0.91	1.01	1.02	0.96	1.03	1.01	0.98
200406	0.89	0.95	0.86	0.87	0.85	0.90	0.99	1.00	0.99	1.03	1.03	0.97
200407	0.92	0.95	0.85	0.87	0.88	0.90	0.99	1.01	0.99	1.00	1.00	0.97
200408	0.93	0.96	0.86	0.88	0.90	0.92	0.98	0.99	0.97	1.02	0.99	0.99
200409	0.94	0.99	0.88	0.88	0.86	0.91	0.98	0.99	0.96	1.01	0.99	0.96
200410	0.94	0.99	0.91	0.89	0.90	0.88	0.98	0.99	0.96	1.02	0.96	0.97
200411	0.95	0.98	0.93	0.90	0.90	0.90	0.98	0.99	0.98	1.03	0.98	0.98
200412	0.95	1.00	0.91	0.89	0.91	0.92	0.99	1.00	0.99	1.02	1.00	0.97
200501	0.97	1.00	0.92	0.90	0.93	0.94	1.00	1.00	1.01	1.06	1.00	0.99
200502	0.94	0.99	0.90	0.89	0.90	0.90	1.00	1.01	1.00	1.03	1.01	1.00
200503	0.96	1.00	0.90	0.91	0.92	0.92	1.00	1.01	0.99	1.04	1.01	0.99
200504	0.92	0.98	0.92	0.89	0.90	0.90	1.00	1.02	0.97	1.04	1.02	1.01
200505	0.92	0.97	0.89	0.88	0.91	0.88	1.00	1.01	0.98	1.04	0.99	0.97
200506	0.93	0.97	0.92	0.91	0.92	0.89	1.00	1.01	0.99	1.04	1.03	0.94
200507	0.95	0.99	0.92	0.90	0.92	0.89	0.99	1.00	1.00	1.02	0.98	0.96
200508	0.94	1.01	0.90	0.90	0.93	0.89	1.00	1.01	0.97	1.03	0.99	0.95
200509	0.93	0.99	0.92	0.89	0.92	0.90	0.99	1.01	0.98	1.01	0.97	0.95
200510	0.95	1.00	0.96	0.89	0.93	0.91	0.98	0.99	0.95	1.00	0.98	0.95
200511	0.94	0.99	0.93	0.89	0.92	0.93	0.99	1.00	0.97	1.01	0.98	0.95
200512	0.95	1.01	0.92	0.92	0.91	0.88	0.99	1.00	0.98	1.02	0.99	0.96
200601	0.94	1.00	0.93	0.91	0.92	0.86	0.99	1.00	0.98	1.02	0.98	0.96
200602	0.94	0.99	0.90	0.89	0.95	0.90	1.00	1.01	0.99	1.03	0.99	0.96
200603	0.94	1.01	0.90	0.89	0.94	0.90	1.00	1.01	0.98	1.03	1.00	0.98
200604	0.95	0.99	0.94	0.92	0.93	0.88	1.00	1.01	0.98	1.02	1.00	0.97
200605	0.91	1.05	0.90	0.92	0.94	0.89	0.99	1.01	0.97	1.03	1.00	0.96
200606	0.96	1.04	0.87	0.91	0.94	0.89	0.99	1.01	0.97	1.03	1.00	0.96
200607	0.97	1.06	0.90	0.91	0.91	0.90	0.99	1.00	0.98	1.03	0.99	0.96
200608	0.97	1.07	0.97	0.92	0.91	0.92	0.99	1.01	0.98	1.01	1.00	0.96
200609	0.99	1.08	0.92	0.93	0.90	0.95	1.01	1.03	1.00	1.03	1.01	1.02
200610	0.94	1.09	0.94	0.93	0.94	0.89	1.01	1.02	0.99	1.04	0.99	1.01
200611	0.99	1.11	0.96	0.93	0.93	0.94	1.01	1.02	1.00	1.05	0.98	1.03
200612	1.01	1.10	0.98	0.96	0.96	0.94	1.00	1.02	0.98	1.02	0.97	0.98
200701	1.02	1.13	0.96	0.96	0.96	0.97	1.01	1.03	0.99	1.02	0.99	0.98
200702	1.02	1.13	0.99	0.97	0.98	0.96	1.01	1.03	0.97	1.04	1.01	1.00
200703	1.03	1.15	0.98	0.98	0.95	0.94	1.02	1.04	0.98	1.04	1.00	1.00
200704	1.06	1.15	0.99	0.99	0.99	0.99	1.02	1.03	0.96	1.05	1.02	1.01
200705	1.05	1.18	0.96	0.99	0.96	0.98	1.01	1.02	0.97	1.04	1.02	0.98
200706	1.07	1.18	1.02	1.03	1.00	0.94	1.01	1.04	0.99	1.02	1.00	0.98
200707	1.11	1.22	1.01	1.02	1.02	0.99	1.01	1.02	0.98	1.04	1.00	1.01
200708	1.12	1.24	1.00	1.03	0.98	0.99	1.00	1.01	0.96	1.02	0.98	0.97
200709	1.13	1.25	1.08	1.06	1.02	0.98	1.00	1.01	0.97	1.03	0.97	0.98
200710	1.14	1.25	1.08	1.09	1.02	0.97	1.01	1.02	0.98	1.05	0.98	1.01
200711	1.14	1.25	1.06	1.08	1.03	1.05	1.01	1.03	0.99	1.04	1.00	0.97
200712	1.16	1.26	1.10	1.09	1.06	1.03	1.02	1.04	1.01	1.06	1.01	1.01
200801	1.14	1.26	1.08	1.09	1.01	1.00	1.02	1.04	1.01	1.04	1.01	1.03
200802	1.16	1.26	1.07	1.10	1.07	1.02	1.03	1.04	1.00	1.05	1.02	1.00
200803	1.10	1.21	1.06	1.07	1.03	0.98	1.04	1.06	1.00	1.06	1.04	1.03
200804	1.10	1.21	1.02	1.08	1.02	0.93	1.02	1.04	1.00	1.06	1.00	0.98
200805	1.10	1.21	1.05	1.07	1.00	0.99	1.03	1.05	1.01	1.06	1.03	0.97
200806	1.11	1.22	1.07	1.09	1.00	0.97	1.02	1.04	1.02	1.05	1.00	1.00
200807	1.10	1.21	1.07	1.06	1.04	0.99	1.03	1.05	1.01	1.06	1.02	0.99
200808	1.08	1.18	1.06	1.06	0.99	0.98	1.02	1.04	1.00	1.04	1.01	0.98
200809	1.08	1.17	1.06	1.03	1.02	1.02	1.01	1.03	0.99	1.03	1.01	0.98
200810	1.07	1.16	1.01	1.02	1.00	0.99	1.02	1.05	0.99	1.03	1.02	0.98
200811	1.06	1.16	0.98	1.05	0.97	0.94	1.02	1.05	0.98	1.03	1.03	0.98

グラフデータ 2

単位：%

	中古マンション総合収益率					中古マンション キャピタル・リターン					中古マンション インカム・リターン				
	都区部	都下	神奈川	埼玉	千葉	都区部	都下	神奈川	埼玉	千葉	都区部	都下	神奈川	埼玉	千葉
200311	7.23	2.20	8.11	4.54	8.39	0.90	-6.21	-1.07	-4.95	-5.60	6.33	8.41	9.18	9.49	13.99
200312	6.39	4.82	8.78	6.63	11.21	-0.01	-3.73	-0.43	-2.74	-2.57	6.40	8.55	9.20	9.37	13.77
200401	2.08	2.95	6.85	6.90	12.28	-4.35	-4.90	-1.77	-2.15	0.45	6.43	7.84	8.62	9.05	11.83
200402	6.61	3.43	8.82	6.27	13.32	0.32	-4.51	0.27	-2.75	1.47	6.29	7.94	8.55	9.02	11.85
200403	5.96	3.33	7.96	6.81	9.45	-0.45	-4.40	-1.05	-2.39	-2.59	6.41	7.73	9.01	9.20	12.04
200404	6.80	3.15	7.76	4.21	15.41	0.42	-4.98	-0.99	-5.21	3.59	6.38	8.13	8.76	9.42	11.82
200405	11.12	4.94	7.91	6.95	16.44	4.75	-2.55	-1.02	-2.28	4.85	6.37	7.49	8.93	9.23	11.59
200406	2.86	7.29	9.03	3.52	13.83	-2.17	-0.67	0.14	-6.35	2.32	5.02	7.97	8.89	9.86	11.51
200407	5.83	11.39	10.53	7.69	14.86	-0.45	3.65	1.97	-1.64	3.36	6.28	7.74	8.56	9.33	11.49
200408	6.14	6.49	10.41	12.01	18.36	-0.07	-1.45	1.99	3.18	6.88	6.21	7.95	8.42	8.82	11.48
200409	8.62	7.64	11.02	6.25	16.69	2.74	0.08	2.62	-2.98	5.23	5.87	7.56	8.40	9.23	11.46
200410	8.64	10.21	12.08	12.73	9.47	2.83	2.97	3.75	4.20	-2.25	5.81	7.24	8.33	8.53	11.72
200411	7.50	11.55	12.95	12.52	19.03	1.60	4.29	4.54	4.14	7.36	5.90	7.27	8.41	8.39	11.67
200412	9.31	10.79	11.66	12.61	16.96	3.44	3.21	3.21	4.01	5.48	5.87	7.59	8.46	8.59	11.49
200501	13.59	12.19	12.70	16.18	17.32	7.48	4.55	3.84	7.20	5.29	6.10	7.64	8.86	8.98	12.03
200502	10.29	11.60	11.78	10.48	15.02	3.87	3.23	2.44	1.00	1.44	6.43	8.37	9.34	9.48	13.58
200503	11.21	9.84	14.27	12.63	17.40	4.80	1.56	5.23	3.29	4.16	6.41	8.28	9.04	9.34	13.24
200504	9.14	17.06	10.97	12.87	13.52	2.49	9.23	1.67	3.23	-0.06	6.65	7.82	9.30	9.64	13.58
200505	7.48	8.30	10.61	11.29	10.68	0.82	0.26	1.12	1.96	-2.98	6.66	8.03	9.49	9.32	13.66
200506	8.68	15.34	13.90	17.34	11.69	2.07	7.45	4.71	8.07	-0.93	6.62	7.89	9.19	9.27	12.62
200507	10.33	15.58	12.85	13.41	10.70	3.88	7.46	3.85	4.26	-1.92	6.46	8.12	9.00	9.15	12.62
200508	11.28	12.26	11.39	11.75	9.53	4.91	4.08	2.42	3.01	-3.10	6.38	8.17	8.97	8.74	12.63
200509	6.76	12.55	9.24	15.57	11.30	0.25	4.79	0.17	6.82	-0.98	6.51	7.75	9.07	8.75	12.28
200510	6.95	12.39	8.65	12.20	15.55	0.61	5.12	-0.08	3.64	3.29	6.34	7.28	8.73	8.56	12.26
200511	7.94	8.33	7.46	10.84	14.66	1.57	0.88	-1.21	2.04	2.65	6.37	7.46	8.67	8.80	12.02
200512	7.97	9.67	12.02	8.94	8.25	1.66	1.92	3.47	-0.08	-4.60	6.31	7.75	8.56	9.03	12.84
200601	6.28	9.18	9.11	8.26	5.47	-0.08	1.43	0.28	-0.57	-7.61	6.36	7.74	8.83	8.83	13.08
200602	6.90	8.06	8.81	14.16	12.97	0.45	0.04	-0.27	5.59	0.44	6.44	8.02	9.08	8.57	12.54
200603	7.12	8.74	7.62	11.42	11.17	0.75	0.75	-1.55	2.58	-1.62	6.37	8.00	9.17	8.84	12.79
200604	7.55	10.50	12.40	12.13	10.34	1.04	2.86	3.58	3.04	-3.01	6.52	7.64	8.83	9.09	13.35
200605	14.06	9.02	13.53	12.61	14.09	7.95	1.06	4.71	3.67	1.11	6.10	7.96	8.82	8.93	12.98
200606	13.67	2.65	9.23	11.53	12.68	7.50	-5.45	0.29	2.57	-0.14	6.17	8.10	8.95	8.96	12.82
200607	13.39	6.68	9.43	7.97	14.53	7.36	-1.21	0.48	-1.18	1.95	6.04	7.89	8.95	9.15	12.58
200608	12.27	15.28	10.88	7.26	15.58	6.29	7.82	2.18	-1.83	3.27	5.98	7.46	8.70	9.10	12.31
200609	14.59	8.39	14.04	7.63	17.61	8.48	0.42	5.51	-1.74	4.87	6.11	7.97	8.53	9.37	12.73
200610	15.21	5.56	13.68	9.41	12.62	9.09	-2.40	4.91	0.43	-1.56	6.12	7.97	8.78	8.98	14.18
200611	17.39	10.97	13.22	9.80	15.06	11.41	3.22	4.22	0.98	1.59	5.99	7.75	9.00	8.82	13.46
200612	14.75	13.36	12.17	13.74	20.21	8.74	5.83	3.56	5.34	7.09	6.01	7.53	8.60	8.41	13.12
200701	18.61	10.78	14.73	12.08	24.01	12.73	3.17	6.35	3.65	11.81	5.88	7.61	8.38	8.44	12.19
200702	19.93	16.70	17.24	12.42	19.12	13.98	9.38	8.75	3.88	6.54	5.94	7.32	8.49	8.54	12.58
200703	19.32	15.32	18.80	10.21	16.97	13.40	7.93	10.31	1.29	3.88	5.92	7.39	8.50	8.92	13.09
200704	22.54	11.79	16.53	15.54	26.00	16.66	4.59	8.04	6.90	13.57	5.88	7.19	8.49	8.63	12.43
200705	18.08	14.29	16.76	11.35	22.61	12.43	6.97	8.28	2.23	10.16	5.65	7.32	8.48	9.12	12.45
200706	18.69	24.19	20.97	15.40	18.72	12.99	17.11	13.04	6.85	6.17	5.70	7.08	7.93	8.55	12.55
200707	19.98	18.48	20.75	20.28	22.02	14.46	11.25	12.77	12.09	9.81	5.51	7.23	7.98	8.19	12.21
200708	21.08	10.96	20.80	16.04	19.42	15.80	3.89	12.87	7.68	7.29	5.28	7.08	7.93	8.37	12.14
200709	20.85	23.26	21.39	20.97	14.96	15.63	16.72	13.72	13.10	3.05	5.22	6.54	7.67	7.87	11.91
200710	19.54	22.01	24.30	16.74	20.77	14.28	15.34	16.66	8.86	8.19	5.25	6.66	7.63	7.88	12.57
200711	18.17	17.17	23.83	18.69	22.79	12.83	10.27	16.08	10.72	11.25	5.34	6.91	7.75	7.98	11.54
200712	20.27	19.12	21.58	19.27	21.18	14.91	12.23	13.80	11.35	9.44	5.36	6.89	7.77	7.92	11.74
200801	17.37	19.55	21.00	14.38	16.25	11.90	12.34	13.06	5.86	3.60	5.47	7.21	7.94	8.52	12.65
200802	16.60	15.48	20.98	16.71	19.04	11.16	8.38	13.31	8.67	6.73	5.44	7.11	7.67	8.04	12.31
200803	11.49	16.02	17.13	16.40	17.34	5.72	8.91	9.11	7.73	4.42	5.77	7.11	8.02	8.67	12.92
200804	11.21	10.42	16.86	11.32	7.28	5.44	3.01	8.81	2.74	-6.04	5.78	7.40	8.05	8.58	13.32
200805	7.96	17.02	16.30	12.95	12.63	2.23	9.82	8.22	4.32	0.71	5.73	7.20	8.08	8.63	11.92
200806	9.06	12.24	14.07	8.10	15.12	3.42	5.01	6.21	-0.61	2.80	5.64	7.22	7.86	8.71	12.32
200807	5.13	13.42	11.58	10.03	11.97	-0.52	6.22	3.52	1.79	-0.28	5.66	7.21	8.06	8.23	12.25
200808	0.49	12.52	10.25	9.71	10.85	-5.34	5.35	2.22	1.05	-1.28	5.84	7.17	8.03	8.66	12.13
200809	-0.14	5.72	4.76	8.25	15.75	-5.91	-1.27	-3.27	-0.13	4.14	5.77	6.99	8.03	8.38	11.61
200810	-0.95	0.71	1.33	6.72	14.63	-6.84	-6.60	-6.68	-1.99	2.70	5.89	7.31	8.01	8.71	11.93
200811	-1.25	-0.36	5.31	3.13	2.26	-7.25	-7.85	-2.48	-5.99	-10.20	6.00	7.49	7.79	9.13	12.45