



東日本大震災による 2011年ゴルフ産業需要予測

ゴルフ市場活性化委員会

■対象市場

東日本大震災によるゴルフ産業需要への影響度として、下記3市場の2011年対前年比需要減少率を都道府県別に予測し、その合計により全国需要減少率を求めた。

- ①ゴルフ用品小売市場規模
- ②ゴルフ場入場者数
- ③ゴルフ練習場入場者数

■予測手法と手順

(1) 2010年の都道府県別市場規模の特定

基準となる2010年度市場規模を下記の出典より特定。

- ①ゴルフ用品小売市場 矢野経済研究所調査値を採用。
- ②ゴルフ場入場者 (社)日本ゴルフ場事業協会発表の2009年入場者及び2010年県別前年比(概算値)より推定。
更に県別入場者数を県内在住者数と県外からの流入数に分け、それぞれ別個に影響度を予測。
- ③練習場入場者
ゴルフ経営研究所調査の2009年入場者を基に2010年以降の経済産業省特定サービス産業動態速報値を加味し推定。

(2) 東日本大震災によるゴルフ産業需要への影響を 下記6要因に分類。

- A: 震災の直接被害による影響 (店舗被害による営業停止など物理的事象)**
- B: 自粛ムードなど心理的要因 (自粛によるプレー減、不要不急消費財の買い控え等)**
- C: 原発問題による直接被害による影響 (福島県のみ)**
- D: 原発問題による風評被害も含めた心理的不安要因 (屋外スポーツの敬遠、外国人、日本旅行者の減少等)**
- E: 計画停電の実施による影響 (営業時間の短縮、夏場の節電による屋外活動の制限等)**
- F: その他**

(3) 影響要因の都道府県別数値化

上記6要因の影響予測度に応じて都道府県別・月別に6段階の係数(0~5・係数0は影響なし、係数5は係数1の5倍の影響を意味する)を付与した。6要因すべての係数合計がその県の震災による需要減少度合いを表す。また回復過程の地域差を考慮し、すべて四半期別に推計。

〈資料-1・コース入場者の場合〉

(4) 震災発生後直近の現状把握

さらに震災後直近3、4月の実績値を可能な限り収集し、係数に加味した。

(5) 係数合計の減少率(%)への換算

係数:1に対する対前年比需要減少率(%)は下記とした。

- ①ゴルフ用品小売市場規模 前年比4%
- ②ゴルフ場入場者数 前年比2%
- ③ゴルフ練習場入場者数 前年比3%

例えば

ゴルフ用品市場影響係数合計が7.5となった県は $7.5 \times 4\% =$ 対前年比▲30.0%となる。三市場間の減少率差異は経済変動に対するこれまでの反応差を考慮したものである。

<資料-2・三市場・都道府県別・四半期別対前年減少率表>

(6) 全国減少率の計算

(1)で特定した2010年都道府県別市場規模に
(5)の減少率を乗じ、都道府県別2011年市場規模を計算、
全国合計、全国合計対前年減少率を求めた。

■ 予測結果(全国合計、年間対前年減少率 カッコ内は2010年の2009年比)

① ゴルフ用品小売市場規模 前年比84.1% (99.0%)

② ゴルフ場入場者数 前年比94.4% (97.1%)

③ ゴルフ練習場入場者数 前年比87.7% (93.7%)

<注記> ゴルフ練習場入場者数減少率には震災発生以前・2010年後半より継続している入場者減少が加味されている。

■ コメント

- ・減少の広がり方は需要によって異なる。
- ・ゴルフ場入場者 < 練習場入場者 < ゴルフ用品の順序である。
- ・すべての需要で福島県の減少が最大である。

資料:ゴルフ需要の都道府県別係数

都道府県	①震災直接被害			②心理的自責			③原発問題の直接被害			④原発問題の心理的不安			⑤計画停電、節電影響			ポイント合計			前年比 1ポイント=-3.0%		
	4-6月	7-9月	10-12月	4-6月	7-9月	10-12月	4-6月	7-9月	10-12月	4-6月	7-9月	10-12月	4-6月	7-9月	10-12月	4-6月	7-9月	10-12月	4-6月	7-9月	10-12月
北海道	0	0	0	2	0.3	0	0	0	0	3	3	2.3	0	0	0	5	3.3	2.3	-15.0%	-9.9%	-6.9%
青森県	2.7	1.7	0.3	3	1	0	0	0	0	3	3	2.3	1	1.7	0	9.7	7.4	2.6	-29.1%	-22.2%	-7.8%
岩手県	2.7	1.7	0.3	4.7	2.7	1.3	0	0	0	3	3	2.3	1	1.7	0	11.4	9.1	3.9	-34.2%	-27.3%	-11.7%
宮城県	5	5	5	5	5	5	0	0	0	4	4	3.3	1	1.7	0	15	15.7	13.3	-45.0%	-47.1%	-39.9%
秋田県	1.7	0.7	0	2	0.3	0	0	0	0	3	3	2.3	1	1.7	0	7.7	5.7	2.3	-23.1%	-17.1%	-6.9%
山形県	1.7	0.7	0	2	0.3	0	0	0	0	3	3	2.3	1	1.7	0	7.7	5.7	2.3	-23.1%	-17.1%	-6.9%
福島県	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1.7	0	21	21.7	20	-63.0%	-65.1%	-60.0%
茨城県	3.7	2.7	1.3	2	0.3	0	0	0	0	4	4	3.3	1	2.3	0	10.7	9.3	4.6	-32.1%	-27.9%	-13.8%
栃木県	2.7	1.7	0.3	2	0.3	0	0	0	0	4	4	3.3	1	2.3	0	9.7	8.3	3.6	-29.1%	-24.9%	-10.8%
群馬県	1.7	0.7	0	2	0.3	0	0	0	0	4	4	3.3	1	2.3	0	8.7	7.3	3.3	-26.1%	-27.9%	-9.9%
埼玉県	0.7	0	0	2	0.3	0	0	0	0	4	4	3.3	1	2.3	0	7.7	6.6	3.3	-23.1%	-19.8%	-9.9%
千葉県	0.7	0	0	2	0.3	0	0	0	0	4	4	3.3	1	2.3	0	7.7	6.6	3.3	-23.1%	-19.8%	-9.9%
東京都	0.7	0	0	2	0.3	0	0	0	0	4	4	3.3	1	2.3	0	7.7	6.6	3.3	-23.1%	-19.8%	-9.9%
神奈川県	0.7	0	0	2	0.3	0	0	0	0	4	4	3.3	1	2.3	0	7.7	6.6	3.3	-23.1%	-19.8%	-9.9%
山梨県	0	0	0	2	0.3	0	0	0	0	3	3	2.3	0	0	0	5	3.3	2.3	-15.0%	-9.9%	-6.9%
静岡県	0	0	0	1.7	0.3	0	0	0	0	2	1.7	1	0	0	0	3.7	2	1	-11.1%	-6.0%	-3.0%
長野県	0	0	0	2	0.3	0	0	0	0	3	3	2.3	0	0	0	5	3.3	2.3	-15.0%	-9.9%	-6.9%
新潟県	0	0	0	1.7	0.3	0	0	0	0	3	3	2.3	0	0	0	4.7	3.3	2.3	-14.1%	-9.9%	-6.9%
富山県	0	0	0	1.7	0.3	0	0	0	0	3	3	2.3	0	0	0	4.7	3.3	2.3	-14.1%	-9.9%	-6.9%
石川県	0	0	0	1.7	0.3	0	0	0	0	3	3	2.3	0	0	0	4.7	3.3	2.3	-14.1%	-9.9%	-6.9%
福井県	0	0	0	1.7	0.3	0	0	0	0	3	3	2.3	0	0	0	4.7	3.3	2.3	-14.1%	-9.9%	-6.9%
岐阜県	0	0	0	1.7	0.3	0	0	0	0	2	1.7	1	0	0	0	3.7	2	1	-11.1%	-6.0%	-3.0%
愛知県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	2	1.7	1	0	0	0	3	2	1	-9.0%	-6.0%	-3.0%
三重県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	2	1.7	1	0	0	0	3	2	1	-9.0%	-6.0%	-3.0%
滋賀県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	2	1.7	1	0	0	0	3	2	1	-9.0%	-6.0%	-3.0%
京都府	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	2	1.7	1	0	0	0	3	2	1	-9.0%	-6.0%	-3.0%
大阪府	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	2	1.7	1	0	0	0	3	2	1	-9.0%	-6.0%	-3.0%
兵庫県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	2	1.7	1	0	0	0	3	2	1	-9.0%	-6.0%	-3.0%
奈良県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	2	1.7	1	0	0	0	3	2	1	-9.0%	-6.0%	-3.0%
和歌山県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	2	1.7	1	0	0	0	3	2	1	-9.0%	-6.0%	-3.0%
鳥取県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
島根県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
岡山県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
広島県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
山口県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
徳島県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
香川県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
愛媛県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
高知県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
福岡県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
佐賀県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
長崎県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
熊本県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
大分県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
宮崎県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
鹿児島県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%
沖縄県	0	0	0	1	0.3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1.3	1	-6.0%	-3.9%	-3.0%

★6段階評価は、月別には小売市場の6段階評価と共通とし、四半期(3ヶ月)の平均を計算したものです。

ただし計画停電要因は練習場の要因として計上してあります。7-9月のみ、この数字が1ポイント多く加算されています(赤字箇所)

●資料-2-① ゴルフ用品小売市場規模予測			
	4-6月	7-9月	10-12月
北海道	78.1%	86.1%	91.0%
青森県	59.3%	73.6%	89.6%
岩手県	52.7%	67.0%	84.3%
宮城県	38.1%	40.5%	46.5%
秋田県	67.0%	80.0%	91.0%
山形県	67.0%	80.0%	91.0%
福島県	14.0%	16.1%	19.9%
茨城県	55.3%	66.3%	82.1%
栃木県	59.7%	71.5%	86.9%
群馬県	63.5%	75.0%	88.1%
埼玉県	67.4%	77.5%	87.8%
千葉県	67.3%	77.6%	87.9%
東京都	67.5%	77.5%	87.4%
神奈川県	67.6%	77.8%	87.6%
新潟県	79.8%	87.0%	91.8%
富山県	79.6%	86.8%	92.0%
石川県	79.9%	87.0%	91.9%
福井県	80.0%	87.1%	91.8%
山梨県	78.5%	87.1%	91.9%
長野県	78.1%	86.6%	91.9%
岐阜県	83.8%	91.6%	96.4%
静岡県	83.7%	91.5%	96.5%
愛知県	86.2%	91.9%	96.4%
三重県	86.7%	91.8%	96.4%
滋賀県	86.5%	91.8%	96.5%
京都府	86.3%	92.0%	96.4%
大阪府	86.2%	91.9%	96.4%
兵庫県	86.4%	92.0%	96.5%
奈良県	86.9%	92.1%	96.4%
和歌山県	86.5%	91.7%	96.4%
鳥取県	89.8%	93.6%	96.4%
島根県	89.7%	93.6%	96.4%
岡山県	89.8%	94.2%	96.5%
広島県	89.6%	93.9%	96.5%
山口県	89.5%	93.4%	96.5%
徳島県	89.6%	93.6%	96.5%
香川県	89.8%	93.7%	96.5%
愛媛県	90.0%	93.9%	96.4%
高知県	89.7%	93.7%	96.5%
福岡県	90.1%	94.7%	96.4%
佐賀県	89.7%	93.8%	96.5%
長崎県	89.3%	93.4%	96.6%
熊本県	89.7%	93.8%	96.5%
大分県	89.9%	94.0%	96.4%
宮崎県	89.4%	93.5%	96.6%
鹿児島県	89.7%	93.8%	96.5%
沖縄県	89.9%	94.0%	96.5%
全国計	76.0%	83.5%	90.7%

●資料-2-③ ゴルフ練習場場入場者数予測							
	1-3月	4-6月	7-9月	10-12月	年間計	前年比	
北海道	2,107	682,379	956,115	408,066	2,048,668	88.8%	
青森県	10,141	35,045	39,680	41,364	126,231	80.2%	
岩手県	19,111	66,597	75,924	81,115	242,747	75.3%	
宮城県	46,277	134,796	133,778	133,692	448,543	57.5%	
秋田県	11,469	42,988	47,818	47,238	149,513	84.0%	
山形県	19,981	74,890	83,304	82,293	260,468	84.0%	
福島県	64,332	126,061	122,693	123,695	436,781	40.3%	
茨城県	524,905	587,537	586,772	773,615	2,472,829	76.9%	
栃木県	414,980	475,357	473,567	620,284	1,984,187	79.6%	
群馬県	309,519	369,554	367,327	467,316	1,513,715	81.4%	
埼玉県	1,076,451	1,337,418	1,311,848	1,625,241	5,350,958	82.8%	
千葉県	1,032,301	1,282,565	1,258,043	1,558,582	5,131,491	82.8%	
東京都	1,957,737	2,432,357	2,385,853	2,955,818	9,731,764	82.8%	
神奈川県	1,310,774	1,628,549	1,597,413	1,979,025	6,515,761	82.8%	
山梨県	151,570	190,678	190,097	216,612	748,957	89.8%	
静岡県	579,043	971,050	951,366	1,052,117	3,553,576	93.0%	
長野県	222,753	357,166	350,797	388,467	1,319,183	89.8%	
新潟県	118,053	191,293	185,914	205,877	701,138	90.0%	
富山県	76,855	124,536	121,034	134,031	456,457	90.0%	
石川県	66,769	108,192	105,150	116,441	396,552	90.0%	
福井県	64,212	104,049	101,123	111,981	381,365	90.0%	
岐阜県	289,806	486,001	476,150	526,575	1,778,531	93.0%	
愛知県	1,348,308	2,314,510	2,215,263	2,449,862	8,327,942	93.6%	
三重県	266,934	458,220	438,571	485,016	1,648,741	93.6%	
滋賀県	144,227	207,231	195,313	229,763	776,534	93.4%	
京都府	279,185	401,145	378,075	444,761	1,503,166	93.4%	
大阪府	1,233,489	1,772,329	1,670,399	1,965,029	6,641,247	93.4%	
兵庫県	740,321	1,063,725	1,002,548	1,179,380	3,985,974	93.4%	
奈良県	310,405	446,003	420,352	494,495	1,671,255	93.4%	
和歌山県	89,430	128,497	121,107	142,469	481,504	93.4%	
鳥取県	36,929	56,602	52,644	60,096	206,272	94.9%	
島根県	54,280	83,196	77,378	88,330	303,184	94.9%	
岡山県	262,961	403,048	374,864	427,924	1,468,797	94.9%	
広島県	484,059	741,931	690,049	787,721	2,703,761	94.9%	
山口県	134,187	205,672	191,289	218,365	749,513	94.9%	
徳島県	87,934	116,608	110,317	123,922	438,781	94.8%	
香川県	184,947	245,255	232,023	260,637	922,862	94.8%	
愛媛県	131,546	174,440	165,029	185,381	656,395	94.8%	
高知県	86,332	114,484	108,307	121,664	430,787	94.8%	
福岡県	672,145	791,037	773,824	889,909	3,126,915	94.8%	
佐賀県	42,749	50,310	49,215	56,598	198,873	94.8%	
長崎県	93,322	109,829	107,439	123,556	434,146	94.8%	
熊本県	166,796	196,299	192,028	220,835	775,958	94.8%	
大分県	100,001	117,690	115,129	132,400	465,220	94.8%	
宮崎県	125,765	148,011	144,790	166,510	585,076	94.8%	
鹿児島県	133,017	156,545	153,139	176,112	618,813	94.8%	
沖縄県	135,498	159,465	155,995	179,397	630,355	94.8%	
全国計					85,501,484	87.7%	

●資料-2-② ゴルフ場入場者数予測

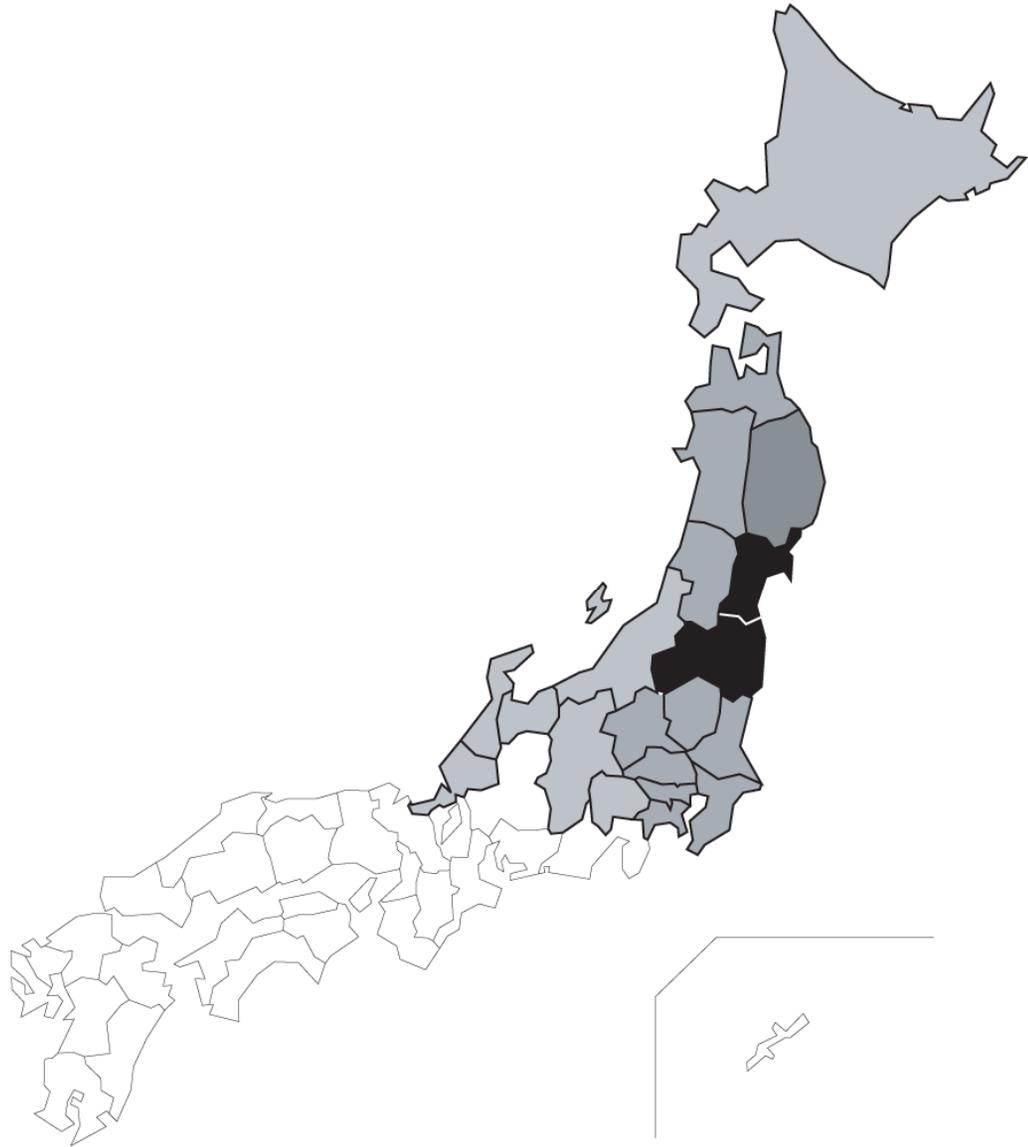
	1-3月		4-6月		7-9月		10-12月		年間計	前年比
	県内	県外	県内	県外	県内	県外	県内	県外		
北海道	2,741	503	964,455	177,052	1,323,015	242,876	558,164	102,466	3,371,272	92.5%
青森県	29,262	-12,429	141,026	-59,899	157,434	-66,868	150,553	-63,946	275,134	85.8%
岩手県	17,731	13,161	75,535	48,804	84,604	55,304	81,880	54,184	431,202	79.4%
宮城県	57,635	22,960	181,191	61,868	188,564	64,477	172,445	59,337	808,476	70.1%
秋田県	16,322	1,695	89,521	9,734	98,924	10,725	91,626	9,912	328,459	88.3%
山形県	35,832	-13,613	136,145	-54,169	150,444	-59,680	139,346	-55,160	279,144	87.8%
福島県	17,353	19,454	140,082	102,886	146,038	107,839	131,529	98,299	763,481	46.8%
茨城県	470,469	609,445	513,209	664,810	512,160	663,451	614,907	796,549	4,845,000	87.0%
栃木県	307,793	736,045	340,453	854,550	339,272	849,323	406,557	1,014,132	4,848,125	91.0%
群馬県	270,587	343,768	333,613	442,409	322,018	426,573	366,481	484,855	2,990,304	97.0%
埼玉県	1,002,712	-244,772	1,270,108	-310,046	1,221,741	-298,240	1,380,122	-336,902	3,684,723	95.3%
千葉県	976,808	541,982	1,215,092	703,411	1,168,820	676,000	1,320,341	762,895	7,365,349	96.8%
東京都	2,161,996	-1,979,067	2,676,057	-2,449,632	2,574,150	-2,356,347	2,907,850	-2,661,813	873,194	95.8%
神奈川県	1,526,625	-1,011,712	1,891,489	-1,253,512	1,819,459	-1,205,777	2,055,325	-1,362,088	2,459,810	95.7%
山梨県	99,786	221,037	126,124	291,142	120,745	278,527	134,531	310,201	1,582,094	99.7%
静岡県	292,794	333,797	487,739	579,139	459,904	545,710	497,908	590,570	3,787,561	99.9%
長野県	183,930	132,048	284,274	212,682	268,115	200,449	290,309	216,954	1,788,762	99.5%
新潟県	139,659	43,985	232,564	76,320	218,653	71,713	236,754	77,618	1,097,267	97.8%
富山県	81,212	0	127,845	0	120,198	0	130,148	0	459,404	97.9%
石川県	95,830	0	222,553	0	209,241	0	226,562	0	754,186	92.4%
福井県	39,646	0	93,260	0	87,681	0	94,940	0	315,527	92.2%
岐阜県	566,692	0	971,306	0	915,874	0	991,556	0	3,445,429	97.7%
愛知県	403,716	0	699,163	0	654,504	0	708,588	0	2,465,971	97.8%
三重県	521,987	0	960,735	0	899,369	0	973,687	0	3,355,779	96.9%
滋賀県	339,329	0	546,852	0	504,096	0	580,534	0	1,970,811	95.8%
京都府	228,408	0	354,220	0	326,525	0	376,037	0	1,285,191	96.4%
大阪府	389,528	0	557,716	0	514,111	0	592,067	0	2,053,423	97.9%
兵庫県	1,171,797	0	1,766,336	0	1,628,235	0	1,875,128	0	6,441,496	96.9%
奈良県	234,560	0	375,844	0	346,459	0	398,993	0	1,355,856	95.9%
和歌山県	149,067	0	225,185	0	207,579	0	239,054	0	820,885	96.9%
鳥取県	38,801	0	89,320	0	81,839	0	92,838	0	302,799	92.0%
島根県	40,444	0	69,525	0	63,702	0	72,263	0	245,935	96.0%
岡山県	260,955	0	469,611	0	430,279	0	488,104	0	1,648,949	95.3%
広島県	288,140	0	464,674	0	425,755	0	482,972	0	1,661,541	97.1%
山口県	223,036	0	364,924	0	334,360	0	379,295	0	1,301,615	96.8%
徳島県	110,104	0	147,431	0	137,404	0	153,382	0	548,321	97.7%
香川県	158,740	0	211,882	0	197,470	0	220,433	0	788,525	97.7%
愛媛県	143,377	0	202,734	0	188,945	0	210,916	0	745,973	96.6%
高知県	101,783	0	131,681	0	122,724	0	136,996	0	493,184	98.4%
福岡県	521,348	0	647,713	0	624,200	0	713,340	0	2,506,601	96.7%
佐賀県	166,411	0	210,242	0	202,610	0	231,544	0	810,808	96.4%
長崎県	153,385	0	183,054	0	176,409	0	201,601	0	714,450	97.5%
熊本県	326,265	0	400,462	0	385,924	0	441,037	0	1,553,688	97.0%
大分県	203,659	0	243,052	0	234,229	0	267,678	0	948,618	97.5%
宮崎県	223,808	0	270,848	0	261,016	0	298,291	0	1,053,964	97.2%
鹿児島県	238,175	0	270,970	0	261,133	0	298,425	0	1,068,703	98.6%
沖縄県	280,346	0	326,573	0	314,718	0	359,661	0	1,281,298	98.0%
全国計									83,978,288	94.4%

「県外」入場者のマイナス値は、当該県居住者が他県でプレーする「県外流出」を意味します。例えば、東京都、神奈川県などは都（県）内居住者数の割りに都（県）内のゴルフ場が少ないため他県でプレーする「県外流出」数が多く、「県外」入場者のマイナス値が大きくなっています。

2011年 年間対前年減少率

福島県	28.7%	
宮城県	46.2%	
岩手県	66.1%	
茨城県	71.0%	
青森県	71.3%	
栃木県	74.6%	
秋田県	75.9%	
山形県	76.1%	
群馬県	76.6%	
埼玉県	77.6%	
神奈川県	78.3%	
千葉県	78.4%	
東京都	78.5%	
北海道	83.3%	
新潟県	85.1%	
山梨県	85.7%	
石川県	86.2%	
長野県	86.9%	
富山県	87.0%	
福井県	87.2%	
静岡県	91.0%	
岐阜県	91.1%	
大阪府	91.8%	
愛知県	92.0%	
滋賀県	92.0%	
三重県	92.0%	
京都府	92.1%	
兵庫県	92.2%	
和歌山県	92.3%	
奈良県	92.5%	
長崎県	93.1%	
宮崎県	93.1%	
島根県	93.2%	
鳥取県	93.2%	
山口県	93.3%	
佐賀県	93.3%	
鹿児島県	93.4%	
熊本県	93.4%	
徳島県	93.4%	
高知県	93.5%	
沖縄県	93.5%	
広島県	93.5%	
香川県	93.5%	
岡山県	93.6%	
大分県	93.6%	
福岡県	93.6%	
愛媛県	93.7%	
合計	84.1%	

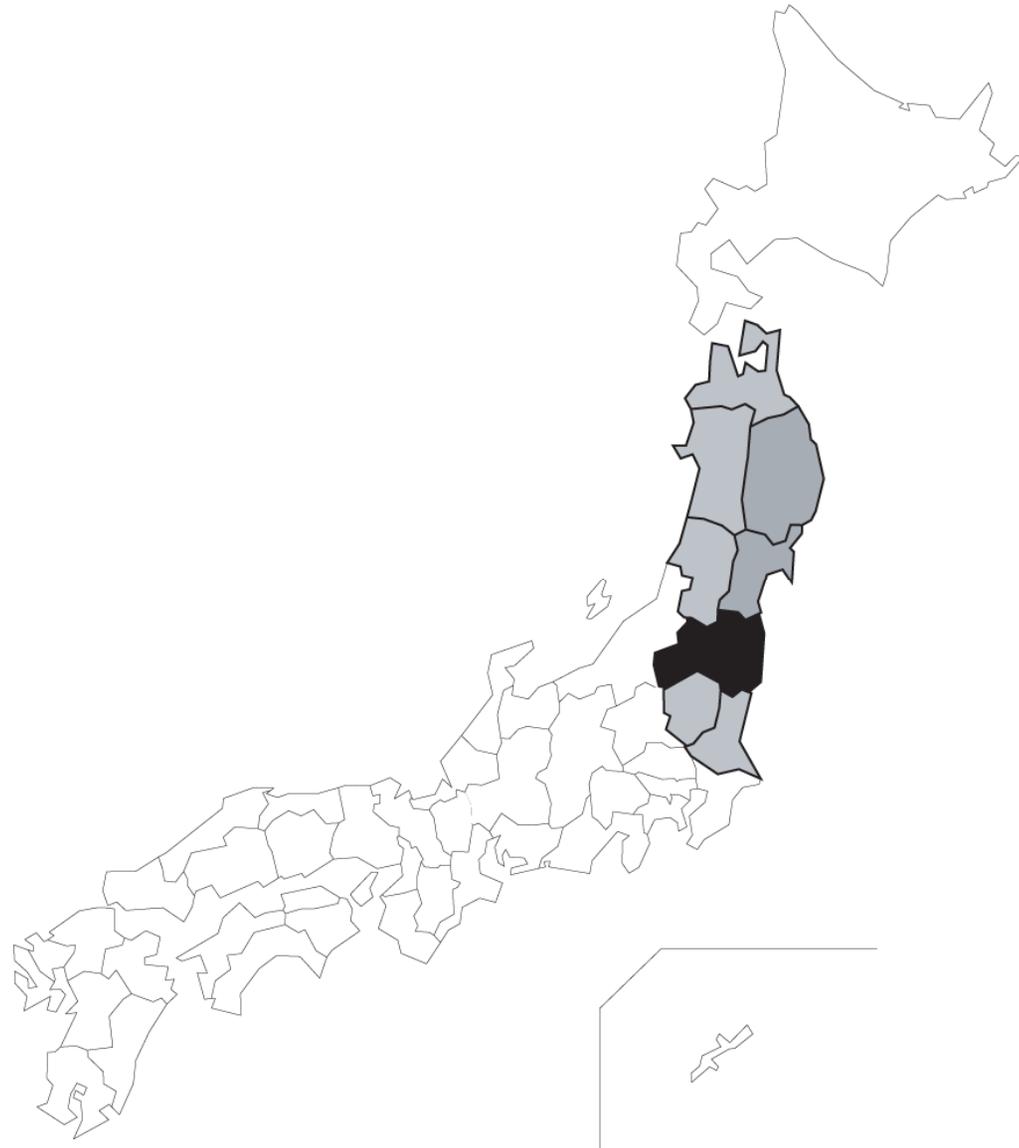
●資料3-① ゴルフ用品小売市場規模予測



●資料3-②ゴルフ場入場者数予測

2011年 年間対前年減少率

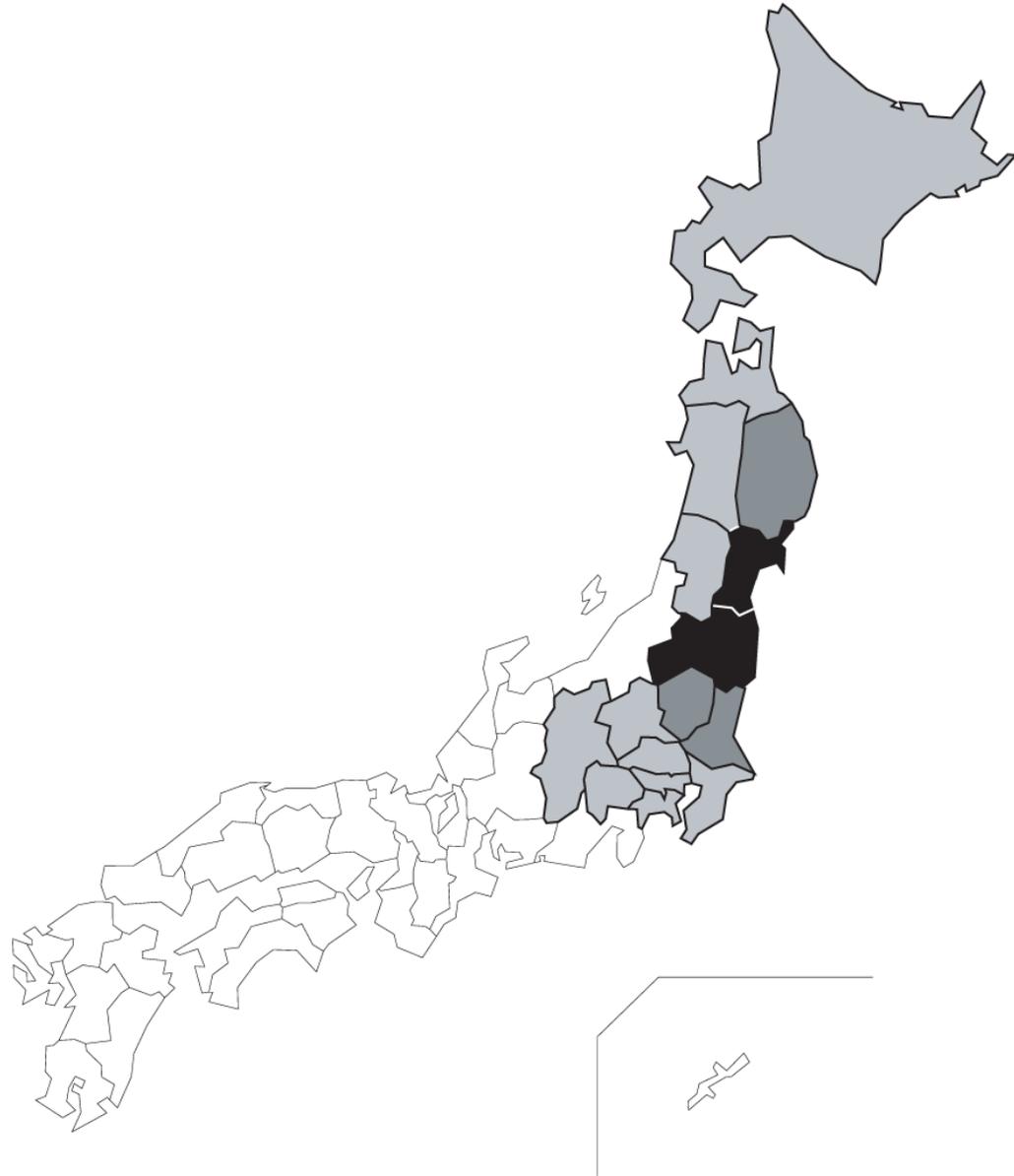
福島県	46.8%
宮城県	70.1%
岩手県	79.4%
青森県	85.8%
茨城県	87.0%
山形県	87.8%
秋田県	88.3%
栃木県	91.0%
鳥取県	92.0%
福井県	92.2%
石川県	92.4%
北海道	92.5%
埼玉県	95.3%
岡山県	95.3%
神奈川県	95.7%
東京都	95.8%
滋賀県	95.8%
奈良県	95.9%
島根県	96.0%
佐賀県	96.4%
京都府	96.4%
愛媛県	96.6%
福岡県	96.7%
千葉県	96.8%
山口県	96.8%
和歌山県	96.9%
三重県	96.9%
兵庫県	96.9%
熊本県	97.0%
群馬県	97.0%
広島県	97.1%
宮崎県	97.2%
長崎県	97.5%
大分県	97.5%
徳島県	97.7%
岐阜県	97.7%
香川県	97.7%
新潟県	97.8%
愛知県	97.8%
大阪府	97.9%
富山県	97.9%
沖縄県	98.0%
高知県	98.4%
鹿児島県	98.6%
長野県	99.5%
山梨県	99.7%
静岡県	99.9%
全国計	94.4%



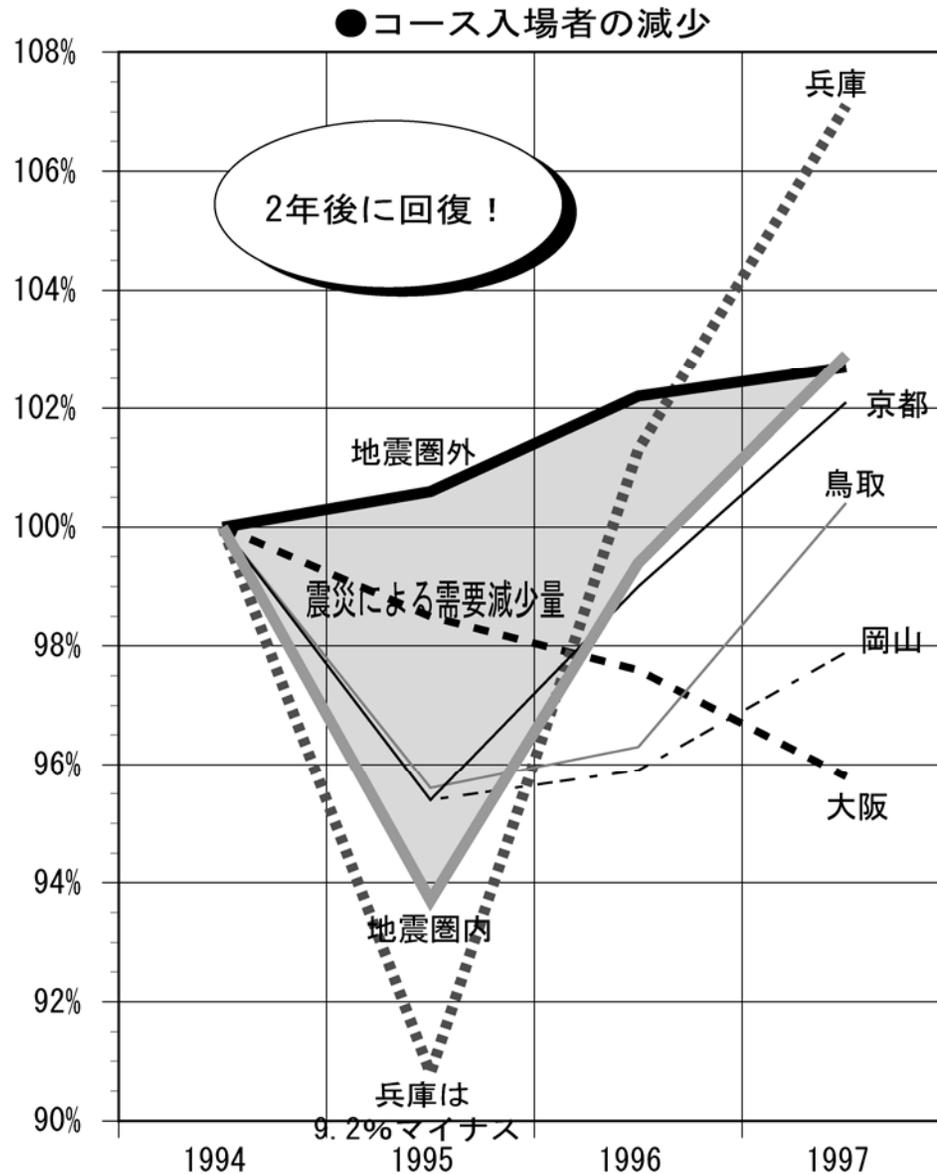
●資料-3-③ ゴルフ練習場入場者数予測

2011年 年間対前年減少率

	前年比	
福島県	40.3%	
宮城県	57.5%	
岩手県	75.3%	
茨城県	76.9%	
栃木県	79.6%	
青森県	80.2%	
群馬県	81.4%	
埼玉県	82.8%	
千葉県	82.8%	
東京都	82.8%	
神奈川県	82.8%	
秋田県	84.0%	
山形県	84.0%	
北海道	88.8%	
長野県	89.8%	
山梨県	89.8%	
石川県	90.0%	
新潟県	90.0%	
富山県	90.0%	
福井県	90.0%	
岐阜県	93.0%	
静岡県	93.0%	
大阪府	93.4%	
京都府	93.4%	
奈良県	93.4%	
滋賀県	93.4%	
兵庫県	93.4%	
和歌山県	93.4%	
愛知県	93.6%	
三重県	93.6%	
宮崎県	94.8%	
福岡県	94.8%	
佐賀県	94.8%	
長崎県	94.8%	
鹿児島県	94.8%	
熊本県	94.8%	
大分県	94.8%	
沖縄県	94.8%	
香川県	94.8%	
徳島県	94.8%	
愛媛県	94.8%	
高知県	94.8%	
岡山県	94.9%	
鳥取県	94.9%	
島根県	94.9%	
広島県	94.9%	
山口県	94.9%	
全国	87.7%	



阪神淡路大震災による需要減少



阪神淡路大震災による需要減少

