

データ分析⑥ 自己資本対固定資産比率

■ 自己資本対固定資産比率のデータ分析

自己資本対固定資産比率は自己資本÷固定資産×100で算出
固定資産は一度資金が投下されると短期では回収されないものです。そのための返済を要さない自己資本の範囲内で固定資産を調達することが望ましいとされています。したがって、固定資産を自己資本額で賄うとこの指標は100%となります。つまり、100%を超えるほど安定性があるといえます。なお、指標が高いほど良い数値ということになります

○ 都道府県別の平均値

経審のデータで都道府県別に平均値を比較するとベスト3が、奈良県 218.5%、沖縄県 212.4%、佐賀県 155.1%であり、ワースト3が、福島県 80.9%、静岡県 82.2%、広島県 83.4%となっています。

上位には4位から京都、宮崎、和歌山、熊本、福岡と九州・近畿地域が比較的高いようです。下位は4位から愛媛、群馬、宮城、山梨、大分と全体的に地域的な特徴は少ないようです。

○ 経営規模による数値の違い

右上の表は、年平均完工高別に自己資本対固定資産比率(自己対固定で表示)、自己資本比率(自己資本で表示)、Y評点の平均値です。

自己資本対固定資産比率の全体の平均値は115.7%ですが、5億から1000億円の平均値は156.7~165.5%と全体の平均値とはかなり高いことが分かります。(自己資本比率も参考に表示、同様の傾向)

平均完工高(億円)	自己対固定	自己資本	Y評点	件数
~1000	127.3	35.7	1101.5	72
1000 ~ 100	165.5	37.2	985.1	655
100 ~ 50	163.8	37.2	844.1	671
50 ~ 20	158.4	37.5	775.1	2,319
20 ~ 10	156.7	37.8	741.0	4,334
10 ~ 5	151.2	37.0	730.7	9,364
5 ~ 2	143.3	34.9	726.9	25,308
2 ~ 1	120.4	27.7	714.6	28,493
1 ~ 0.5	100.3	19.7	698.0	31,585
0.5 ~	93.7	14.6	646.5	46,402
全体	115.7 (%)	24.2 (%)	696.7	149,205

○ 指標の目標

目標をいくつに設定すれば良いかというデータの中央値が85.1%となっています。また、100%を超えるのが最低目標となりますので125.0%に設定すると良いでしょう。

また、その上の目標とすると200%ぐらいが良いと思いますが、上位20%近くで220%でするので、ここをもう一つ上の目標とします。

■ 指標のまとめ

- ① 平均値：115.7%
- ② 中央値：85.1% (集計したデータのちょうど真ん中の値)
- ③ 県別平均値 ベスト3：奈良 218.5%、沖縄 212.4%、佐賀 155.1%
県別平均値 ワースト3：福島 80.9%、静岡 82.2%、広島 83.4%
- ④ 上限値：350.0%、下限値：-76.5%
- ⑤ 目標値：125.0% (もう1ランク上の目標：220.0%)

※ このデータは、HPに公表されている経審結果の平成22年1月から12月の1年間のデータ約14万9千社の数値から求めたものです。

■ 企業診断支援システム「診断くん」の案内

企業診断支援システム「診断くん」では、公表されている経審申請企業約15万5千社企業の最新データを分析し4つの表とグラフで診断することができます。

● 特徴1：4つのグラフと表で分かりやすく表示

「Y点換算グラフ」「経営状況分析表」「経営指標分析表」「倒産危険度分析表」の4つのグラフと表で建設企業を分析します。

● 特徴2：建設企業の与信診断ツールとして

平成23年度に倒産した企業の経審データを元に重回帰分析で求めた倒産危険度と経営状況Y評点を組み合わせた倒産危険度分析グラフで、建設企業の与信診断ツールとして活用することができます。

● 特徴3：建設許可番号を入れるだけで分析可能

「診断くん」は、建設許可番号を入れるだけでデータベースより最新

企業データをピックアップして分析を実施します。個別の詳細データを入れる必要は全くありません。

● 特徴4：15万社の分析をいつでも、どこでも、どの企業でも

公表されている経審申請企業約15万5千社企業の最新データをインターネットにアクセスしIDとパスワードを入力することより、いつでも、どこでも、どの企業でも、診断することができます。

□ 1企業のみ体験診断

経審博士11を購入している方、経審博士ニュースのEメール配信(無償)の方は、1企業のみ個別企業を選択して分析することができます。

経審博士ニュース配信(無償)の申し込みをしていますのでお名前、企業名、所在所をEメールに記入して下記の欄の「 経審博士ニュースを受け取る」の左のチェックボックスにチェックをいれてFAX、もしくはEメールで「経審博士ニュース希望」と書いて送信して下さい。