

## < X1 評点の線形化 >

X1 評点が線形化され、10月から適用されます。計算式は右図の通りです。なにやら難しそうな計算式ですが、構造はそれほど難しくはありません。たとえば、完成工事高が20億円から25億円の階層で考えてみましょう。37は、上の階層（完成工事高が25億円から30億円の階層）の旧X1評点1,116からこの階層の旧X1評点1,079を引いた数値、すなわち、上のランクとの点差です。500,000千円はこの階層の幅となります。すなわち、2,500,000千円 - 2,000,000千円 = 500,000千円ということです。931は、完成工事高がこの階層の下限である20億円のときに1,079点になるように調整した数値です。X1 = 37 × 2,000,000 ÷ 500,000 + 931 = 1,079 となります。これで完成工事高が25億円のときには、同様に計算して、1,116点になります。この構造は全ての階層で同じになっていますので、旧来の評点水準と同じにして線形化したということになります。

$$X1 = \frac{37 \times \text{完成工事高(千円未満切り捨て)} \div 500,000 + 931}{\text{階層の幅}}$$

各階層の下限が旧X1評点になるように設計されましたので、全ての会社の評点は、現在よりアップするか、又は、同じになります。ですから、10月以前に経審を受けた会社は必ず再審査をしなくてはなりません。そして、今後は、完成工事高がその階層から落ちて大きく点数を下げるという恐怖からは逃れられそうです。しかし、少しでも工事高を増やして点数を上げたいという誘惑にかられる経営者もいるのではないのでしょうか。完成工事高の増加の影響は下記のとおりです。点数が上がるかどうかはシミュレーションソフトに頼ることになります。現在より点数が上がる可能性が増したことは間違いありません。

WISENET編集部 松村 清(税理士)

### 完成工事高の増加することで他の評点への影響は？



完成工事高評点  
 必要運転資金月商倍率(X4)  
 立替工事高比率(X5)  
 受取勘定月商倍率(X6)  
 有利子負債月商倍率(X8)  
 純支払利息比率(X9)  
 工事の安全成績



自己資本・職員数評点  
 売上高営業利益率(X1) 一般的に  
 キャッシュ対売上高比率(X3) 一般的に  
 建設業経理事務士等の数

許可を受けた建設業に係る建設工事の種類別年間平均完成工事高(百万円)	旧X1評点	新X1評点
200,000 以上	2,565	2,565
150,000 以上 200,000 未満	2,444	121 X <sub>1</sub> / 50,000,000 + 2,081
120,000 以上 150,000 未満	2,334	110 X <sub>1</sub> / 30,000,000 + 1894
100,000 以上 120,000 未満	2,224	110 X <sub>1</sub> / 20,000,000 + 1674
80,000 以上 100,000 未満	2,114	110 X <sub>1</sub> / 20,000,000 + 1674
60,000 以上 80,000 未満	2,017	97 X <sub>1</sub> / 20,000,000 + 1726
50,000 以上 60,000 未満	1,932	85 X <sub>1</sub> / 10,000,000 + 1507
40,000 以上 50,000 未満	1,846	86 X <sub>1</sub> / 10,000,000 + 1502
30,000 以上 40,000 未満	1,761	85 X <sub>1</sub> / 10,000,000 + 1506
25,000 以上 30,000 未満	1,688	73 X <sub>1</sub> / 5,000,000 + 1323
20,000 以上 25,000 未満	1,616	72 X <sub>1</sub> / 5,000,000 + 1328
15,000 以上 20,000 未満	1,542	74 X <sub>1</sub> / 5,000,000 + 1320
12,000 以上 15,000 未満	1,481	61 X <sub>1</sub> / 3,000,000 + 1237
10,000 以上 12,000 未満	1,421	60 X <sub>1</sub> / 2,000,000 + 1121
8,000 以上 10,000 未満	1,359	62 X <sub>1</sub> / 2,000,000 + 1111
6,000 以上 8,000 未満	1,311	48 X <sub>1</sub> / 2,000,000 + 1167
5,000 以上 6,000 未満	1,262	49 X <sub>1</sub> / 1,000,000 + 1017
4,000 以上 5,000 未満	1,213	49 X <sub>1</sub> / 1,000,000 + 1017
3,000 以上 4,000 未満	1,165	48 X <sub>1</sub> / 1,000,000 + 1021
2,500 以上 3,000 未満	1,116	49 X <sub>1</sub> / 500,000 + 871
2,000 以上 2,500 未満	1,079	37 X <sub>1</sub> / 500,000 + 931
1,500 以上 2,000 未満	1,043	36 X <sub>1</sub> / 500,000 + 935
1,200 以上 1,500 未満	1,007	36 X <sub>1</sub> / 300,000 + 863
1,000 以上 1,200 未満	970	37 X <sub>1</sub> / 200,000 + 785
800 以上 1,000 未満	933	37 X <sub>1</sub> / 200,000 + 785
600 以上 800 未満	909	24 X <sub>1</sub> / 200,000 + 837
500 以上 600 未満	885	24 X <sub>1</sub> / 100,000 + 765
400 以上 500 未満	860	25 X <sub>1</sub> / 100,000 + 760
300 以上 400 未満	835	25 X <sub>1</sub> / 100,000 + 760
250 以上 300 未満	811	24 X <sub>1</sub> / 50,000 + 691
200 以上 250 未満	787	24 X <sub>1</sub> / 50,000 + 691
150 以上 200 未満	763	24 X <sub>1</sub> / 50,000 + 691
120 以上 150 未満	739	24 X <sub>1</sub> / 30,000 + 643
100 以上 120 未満	714	25 X <sub>1</sub> / 20,000 + 589
80 以上 100 未満	690	24 X <sub>1</sub> / 20,000 + 594
60 以上 80 未満	677	13 X <sub>1</sub> / 20,000 + 638
50 以上 60 未満	665	12 X <sub>1</sub> / 10,000 + 605
40 以上 50 未満	653	12 X <sub>1</sub> / 10,000 + 605
30 以上 40 未満	640	13 X <sub>1</sub> / 10,000 + 601
25 以上 30 未満	629	11 X <sub>1</sub> / 5,000 + 574
20 以上 25 未満	617	12 X <sub>1</sub> / 5,000 + 569
15 以上 20 未満	605	12 X <sub>1</sub> / 5,000 + 569
12 以上 15 未満	592	13 X <sub>1</sub> / 3,000 + 540
10 以上 12 未満	580	12 X <sub>1</sub> / 2,000 + 520
10 未満	569	11 X <sub>1</sub> / 10,000 + 569

10月より完成工事高 X1 評点線形式化が適用！ワイズの「Wisdom2003 経審点数計算システム」で早々と経審対策をはじめよう。今なら最新の詳しいカタログを無料で差し上げます。

Wisdom 訪問デモ希望(無償)  
 Wisdom 資料請求(無償)  
 送信先宛名変更(右欄に変更後の宛名をご記入ください)  
 今後「Wise FAXNET」送信不要  
 今後「Wise FAXNET」メール送信に変更希望

デモ希望、資料請求、送信先宛名変更、送信停止は、必要事項をご記入の上、FAXにて当社までご返送下さい。

**FAX.0269-65-4745**

資料・デモをご希望の方は、下記にご連絡先をご記入下さい。ユーザー様で前回登録時と変更のない場合には、貴社名と担当者名、TELのみをご記入下さい。

貴社名	
ご担当者様	ご役職・部署名
TEL	FAX
今後メールでの送信をご希望される場合は下記にアドレスをご記入ください。	
e-mail	

「Wise FAXNET」は経審対策/書類作成システム「Wisdom(ウイズダム)」ユーザー様に経審に関する最新情報、経審対策のワンポイントを紹介、月一回の発行となります。内容に関するお問い合わせ、バックナンバーの請求(99年2月号～)は弊社までご連絡下さい。弊社ホームページよりバックナンバーのダウンロードできます(4月号は5月1日より可能)。ログインIDは「1921」です。入力後、[ログイン]ボタンをクリックして下さい。ワイズホームページ <http://www.wise.co.jp>