市況連動型失格判断基準算定シート

工事名	菊水元町１０条東中線ほか１線生活道路整備工事

予定価格	24,540,000円

○調査基準価格

調査基準価格 ＝ **22,374,556円** (91.18%)

※予定価格の75%以下での入札者、予定価格を超過した入札者を除いた平均の値

○市況連動型失格判断基準の算出

$$\text{市況連動型失格判断基準} = \text{調査基準価格} - \frac{t \times s}{\sqrt{n}}$$

t ＝ 2.201 （小数点第４位を四捨五入）

※ｔ：信頼係数95%に対応するｔ分布の５%両側優位水準（自由度ｍ）の値

s ＝ 683,672.28…

※ｓ：標本標準偏差

n ＝ 12

※ｎ：標本サイズ（調査基準価格の算定に使用した入札参加者数）

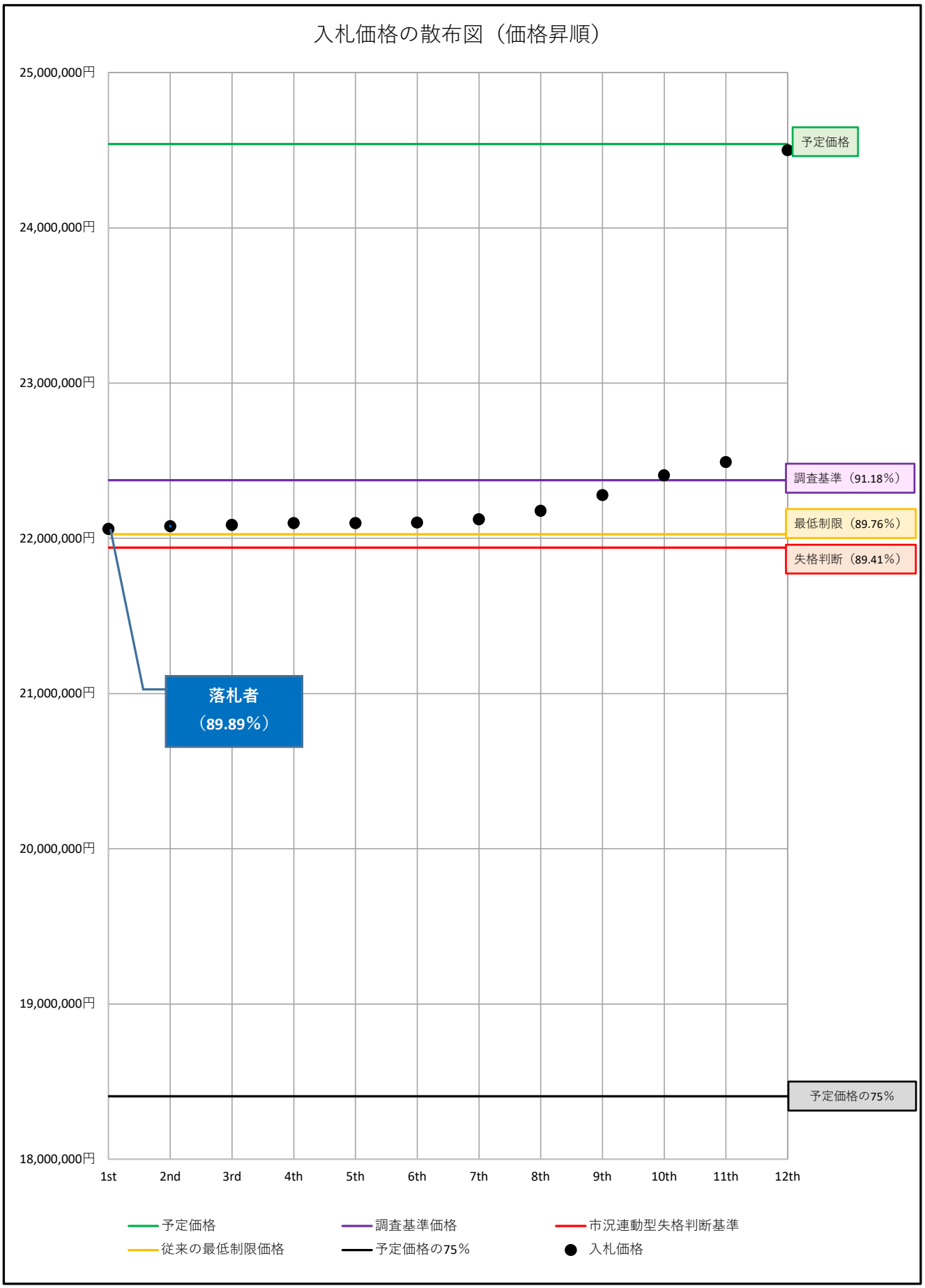
市況連動型失格判断基準＝ **21,940,168円**

$$※\ 22{,}374{,}556 - \frac{2.201 \times 683{,}672.28\cdots}{\sqrt{12}}$$

落札者 （株）丸実工藤建設

○入札結果

	入札者	入札価格	予定価格に占める入札価格の割合	結果
1	（株）丸実工藤建設	22,059,999円	89.89%	落札
2	白翔建設（株）	22,078,000円	89.97%	
3	三綱・光和開発（株）	22,086,000円	90.00%	
4	坂井建設（株）	22,098,000円	90.05%	
5	（株）テクノ・テック	22,098,000円	90.05%	
6	（株）真成ロード	22,101,530円	90.06%	
7	三兼建設工業（株）	22,122,810円	90.15%	
8	（株）丸洋鈴木組	22,177,000円	90.37%	
9	（株）ＳＴ	22,277,412円	90.78%	
10	道邦工業（株）	22,405,020円	91.30%	
11	（株）木下工業	22,490,910円	91.65%	
12	三道工業（株）	24,500,000円	99.84%	


入札価格の散布図（価格昇順）
25,000,000円
24,000,000円
23,000,000円
22,000,000円
21,000,000円
20,000,000円
19,000,000円
18,000,000円
1st
2nd
3rd
4th
5th
6th
7th
8th
9th
10th
11th
12th
予定価格
調査基準（91.18％）
最低制限（89.76％）
失格判断（89.41％）
予定価格の75％
落札者
（89.89％）
予定価格
調査基準価格
市況連動型失格判断基準
従来の最低制限価格
予定価格の75％
入札価格