

半段公式

$$\frac{\text{当年实际发生期调价月份数}}{\text{当年实际发生期月份数}} \times 1 - \frac{\text{当年预计发生期调价月份数}}{12}$$

$$(X)\% = \frac{\text{当年预计发生期调价月份数}}{12} \times (1 - \frac{\text{当年实际发生期调价月份数}}{\text{当年实际发生期月份数}})$$

(用(x)符号代表), 按每个不同的实际发生期(如1—2月份、1—3月份实际等), 分别算出(x)的百分比数据, 列表备查(见附表), 对今后计算这类问题, 就更加简便了。

注: 公式:

例如同上企业, 今年除甲材料调价影响利润减少外, 4月1日起银行流动资金定额贷款年息利率调高0.72%, 假设该厂贷款平均余额为2亿元, 求后7个月比前5个月由于调整利率一项, 影响利润多减少多少。计算时, 我们

只要先算出全年利息调整影响利润减少数为144万元(即: 2亿元 × 0.72% = 144万元), 然后在附表第(1)栏各项调整因素执行日期4月1日的一行上, 查出第5栏(1—5月份实际发生期)的(x)%的相对应数为35%, 两数相乘, 即得出由于利息调整一项影响后7个月比前5个月多减少利润数60.4万元。该企业后7个月的预计实现利润应为910.93万元(即1050万元 - 88.67 - 60.4 = 910.93万元)。

系 各 项 调 整 因 素 执 行 日 期	实际发生期										
	1—2月	1—3月	1—4月	1—5月	1—6月	1—7月	1—8月	1—9月	1—10月	1—11月	
	(X)	(X)	(X)	(X)	(X)	(X)	(X)	(X)	(X)	(X)	(X)
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	
1月1日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2月1日	41.67%	25	16.67	11.87	8.33	5.95	4.17	2.78	1.67	0.76	
3月1日	83.33	50	33.33	23.33	16.67	11.90	8.33	5.66	3.33	1.53	
4月1日	75	75	50	35	25	17.86	12.5	8.33	5	2.27	
5月1日	66.67	66.67	66.67	46.67	33.33	23.81	16.67	11.11	6.67	3.03	
6月1日	58.33	58.33	58.33	58.33	41.67	29.76	20.83	13.89	8.33	3.79	
7月1日	50	50	50	50	50	35.72	25	16.67	10	4.55	
8月1日	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	41.67	29.17	19.44	11.67	5.3	
9月1日	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	22.22	13.33	6.06	
10月1日	25	25	25	25	25	25	25	25	15	6.82	
11月1日	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	16.67	7.68	
12月1日	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	8.33	

虞美人

赞北京市东城区

财会人员

首届运动会

张时燮

京华岁末多盛事, 财苑风光
霁。帐台钱柜寂无声, 运动广场
奋战夺全能。

财坛多少兵和将, 名上光荣
榜。增强素质练心身, 学习女排
拼搏好精神。

注: 北京市东城区财会人员首届
运动会的报导, 见一九八五年十二期
《财务与会计》。

