**《计量经济学：非参数估计及Gauss应用》**

**勘误表**

1. P14 表1.1订正为：

表1.1 二元选择模型的probit估计结果(n=200)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 扰动项分布 | 设计1：N(0,1) | | 设计2：对数正态 | | 设计3：Weibull | | 设计4：t(3) | |
| 真实值 | 估计值 | t值 | 估计值 | t值 | 估计值 | t值 | 估计值 | t值 |
|  | 1.118 | 3.413 | 1.391 | 3.137 | 2.660 | 2.966 | 0.816 | 3.568 |
|  | 1.056 | 5.854 | 1.453 | 5.060 | 4.269 | 4.998 | 0.685 | 4.827 |
|  | 2.290 | 6.117 | 3.356 | 5.075 | 7.724 | 4.313 | 1.731 | 9.406 |
|  | 0.820 | 2.702 | 1.162 | 3.044 | 2.616 | 4.015 | 0.872 | 2.909 |
| 似然函数值 | |  | | --- | | -50.432 | | | -39.031 | | -22.32 | | -60.73 | |
| LR\_Chi2 (p值) | 107.3(0.00) | | 151.2(0.00) | | 163.6(0.00) | | 89.3(0.00) | |
| Pseudo R2 | 0.738 | | 0.866 | | 0.974 | | 0.629 | |

**注：**此结果是一次随机抽样样本的Probit估计，其中LR\_Chi2是原假设“解释变量x1,x2和x3系数均等于零”的似然比检验统计量的值，括号中的p值是检验此原假设的概率值；Pseudo R2是伪拟合优度; 参数估计的t值是参数估计值除以其标准误。

另外，在表1.1之后，增加表1.1（续）（n=800时的结果）如下：

表1.1（续） 二元选择模型的probit估计结果(n=800)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 扰动项分布 | 设计1：N(0,1) | | 设计2：对数正态 | | 设计3：Weibull | | 设计4：t(3) | |
| 真实值 | 估计值 | t值 | 估计值 | t值 | 估计值 | t值 | 估计值 | t值 |
|  | 0.991 | 8.014 | 1.690 | 8.070 | 2.071 | 7.858 | 1.144 | 9.663 |
|  | 1.073 | 11.553 | 1.648 | 14.151 | 2.403 | 11.105 | 1.015 | 13.226 |
|  | 1.992 | 11.452 | 3.420 | 13.679 | 4.570 | 11.155 | 2.094 | 13.460 |
|  | 0.539 | 3.990 | 0.687 | 4.300 | 1.128 | 5.143 | 0.291 | 2.194 |
| 似然函数值 | |  | | --- | | -232.44 | | | -155.771 | | -119.94 | | -233.68 | |
| LR\_Chi2 (p值) | 395.5(0.00) | | 601.1(0.00) | | 664.2(0.00) | | 405.0(0.00) | |
| Pseudo R2 | 0.717 | | 0.871 | | 0.925 | | 0.711 | |

1. P17第14行“和”改为：和
2. P21倒第7行“大数定理”改为：大数定律。
3. P29第13行的第一个双重和改为
4. P36第15行的“＝1”改为“＝0”。
5. P46第12行“”改为“”。
6. P46第16行“90%、95%和99%”改为“10%、5%和1%”。
7. P66倒第8行“”应为“”。
8. P67图3-3第中的“”应为“”。
9. P68图3-6中的“”应为“”。
10. P95图4-6中，“beat0”均为“beta0”, “beat1”均为“beta1”。
11. P101倒11行中的“”应为“”。
12. P103倒7行中的“”应为“”。
13. P109第13行中的“(4.15)”应为“(4.16)”，第14行中的“”应为“”。