表格 5: 市值、异质性现金流波动率与股票收益

该表展示了将研究样本根据流通市值和异质性现金流波动率分为二十五组的收益情况。横轴为根据 IVOL 分组,纵轴为根据 Size 分组。其中,Panel A 为流通市值加权平均收益率的情况,Panel B 为算术平均收益率的情况,Panel C 为每组的平均对数流通市值。收益率的单位为%,t 值在对应收益率的下方。α(CAPM)与α(FF3)为对应的波动率 H-L 组或流通市值 S-B 组的 CAPM 模型的 Alpha 值与 Fama-French 三因子模型的 Alpha 值。

| 或流通印值 S-B 组的 CAPM 模型的 Alpha 恒与 Fama-French 三因丁模型的 Alpha 恒。 | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|------------|
| | Panel A: Value-Weighted Returns | | | | | | | |
| | Low | 2 | 3 | 4 | High | H-L | α(CAPM,H-L) | α(FF3,H-L) |
| Small | 3.18 | 3.54 | 3.46 | 4.01 | 4.33 | 1.15 | 0.99 | 1.08 |
| _ | 2.92 | 3.37 | 3.32 | 3.78 | 4.10 | 4.32 | 3.67 | 3.72 |
| 2 | 1.97 | 2.41 | 2.76 | 3.09 | 3.79 | 1.81 | 1.57 | 1.73 |
| | 1.90 | 2.31 | 2.83 | 3.02 | 3.61 | 5.80 | 4.96 | 5.09 |
| 3 | 1.58 | 1.97 | 2.26 | 2.82 | 3.10 | 1.52 | 1.37 | 1.49 |
| | 1.53 | 1.92 | 2.33 | 2.94 | 3.10 | 5.27 | 4.75 | 4.78 |
| 4 | 1.33 | 1.52 | 1.67 | 2.27 | 3.06 | 1.73 | 1.51 | 1.78 |
| | 1.31 | 1.62 | 1.80 | 2.42 | 3.01 | 4.76 | 4.10 | 4.48 |
| Big | 0.90 | 0.89 | 1.36 | 1.77 | 2.13 | 1.23 | 1.15 | 1.06 |
| | 0.94 | 1.02 | 1.70 | 2.11 | 2.40 | 2.95 | 2.78 | 2.35 |
| S-B | 2.28 | 2.65 | 2.09 | 2.25 | 2.20 | -0.07 | -0.39 | -0.21 |
| | 3.45 | 3.90 | 3.14 | 3.45 | 3.22 | -0.16 | -0.86 | -0.42 |
| α(CAPM,S-B) | 1.91 | 2.19 | 1.51 | 1.68 | 1.75 | -0.39 | - | - |
| | 2.86 | 3.23 | 2.33 | 2.66 | 2.56 | -0.86 | - | - |
| $\alpha(FF3,S-B)$ | -0.51 | -0.07 | -0.87 | -0.51 | -0.49 | -0.21 | - | - |
| <u> </u> | -1.20 | -0.16 | -2.41 | -1.24 | -1.04 | -0.42 | | <u> </u> |
| Panel B: Equal-Weighted Returns | | | | | | | | |
| | Low | 2 | 3 | 4 | High | H-L | α(CAPM,H-L) | α(FF3,H-L) |
| Small | 3.25 | 3.58 | 3.57 | 4.12 | 4.39 | 1.14 | 0.98 | 1.01 |
| | 2.98 | 3.39 | 3.42 | 3.88 | 4.14 | 4.44 | 3.80 | 3.70 |
| 2 | 2.03 | 2.44 | 2.81 | 3.07 | 3.82 | 1.79 | 1.55 | 1.61 |
| | 1.95 | 2.34 | 2.85 | 3.01 | 3.64 | 5.80 | 4.95 | 5.00 |
| 3 | 1.59 | 1.97 | 2.26 | 2.85 | 3.12 | 1.52 | 1.37 | 1.39 |
| | 1.54 | 1.91 | 2.33 | 2.96 | 3.10 | 5.33 | 4.75 | 4.61 |
| 4 | 1.31 | 1.58 | 1.72 | 2.27 | 3.10 | 1.79 | 1.56 | 1.67 |
| | 1.29 | 1.68 | 1.86 | 2.42 | 3.04 | 4.93 | 4.23 | 4.31 |
| Big | 1.05 | 1.00 | 1.55 | 1.99 | 2.31 | 1.25 | 1.12 | 1.18 |
| ., | 1.09 | 1.13 | 1.87 | 2.35 | 2.52 | 3.32 | 2.96 | 2.92 |
| S-B | 2.19 | 2.58 | 2.02 | 2.14 | 2.08 | -0.11 | -0.37 | -0.40 |
| | 3.74 | 4.57 | 3.80 | 4.10 | 3.46 | -0.29 | -0.92 | -0.93 |
| α(CAPM,S-B) | 1.86 | 2.19 | 1.53 | 1.64 | 1.72 | -0.37 | - | - |
| (-:-,- 2) | 3.14 | 3.87 | 2.96 | 3.24 | 2.84 | -0.92 | _ | _ |
| $\alpha(FF3,S-B)$ | -0.15 | 0.25 | -0.30 | -0.04 | -0.32 | -0.40 | _ | _ |
| (2,~ 2) | -0.47 | 0.90 | -1.26 | -0.16 | -0.98 | -0.93 | _ | - |
| Panel C: 平均对数流通市值 | | | | | | | | |
| 1.0 | Low | 2 | 3 | 4 | High | H-L | - | |
| Small | 14.14 | 14.13 | 14.13 | 14.12 | 14.12 | -0.02 | = | |
| 2 | 14.67 | 14.67 | 14.67 | 14.67 | 14.67 | 0.00 | | |
| 3 | 15.09 | 15.09 | 15.09 | 15.09 | 15.09 | 0.00 | | |
| 4 | 15.59 | 15.58 | 15.59 | 15.59 | 15.59 | 0.00 | | |
| Big | 16.56 | 16.66 | 16.68 | 16.67 | 16.59 | 0.03 | | |
| S-B | -2.42 | -2.53 | -2.55 | -2.55 | -2.47 | -0.05 | | |
| <u>5 b</u> | 2.12 | 2.55 | 2.55 | 2.33 | 2.17 | 0.03 | | |