```
v_f2_paralimb
d_f3_ACC_ins
v_f1_neg_cog
kf_f2_vmpfc_precun
dh_f_neg_vmpfc_precun
h_f2_neg_paralimb
h_HippAntL
total_earnings
                                                                                                                                                                                      dhp_f1_all
dh_f1_co_bg
dh_f2_dan
h_f1_fp
                                                                                                                                                                           gamma
        alpha 0.49 0.23 0.29 0.28 0.47-0.22-0.19-0.12-0.1-0.080.31 0.2 0.03-0.130.03 0.11 0.2 -0.09-0.13-0.05-0.22
                        beta 0.27 0.12-0.010.13 0.08 0.09 0 0.21 0.16-0.04 0.67 0.55-0.06-0.23-0.13-0.04-0.25-0.23-0.27-0.07
d_f1_FP_SMA | 0.47 | 0.33 | 0.25 | 0.3 | 0.23 | 0.02 | 0 | -0.020.09 | 0.14 | 0.120.24 | 0.01 | 0.14 | 0.03 | 0.23 | 0.24 | 0.050.05
                                d_f2_VS | 0.13 | 0.32 | 0.12 | 0.04 | 0.1 | 0.05 | 0.03 | 0 | 0.11 | 0.21 | 0.02 | 0.1 | 0.16 | 0.06 | 0.14 | 0.23 | 0.11 | 0.17
                        V_f2_paralimb 0.33 0 0.12-0.12-0.46-0.410.05 0.12 0.05 0.02 0.02 0.11 -0.1 0.09 0.03 0.14-0.07
                                     d_{f3\_ACC\_ins} + 0.11 + 0.18 + 0.09 + 0.09 \\  \  \, 0 + 0.18 + 0.09 + 0.06 + 0.11 \\  \  \, 0.1 + 0.05 + 0.05 \\  \  \, 0.02 + 0.02 \\  \  \, 0.02 + 0.13 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0.03 \\  \  \, 0.02 + 0
                                                V_f1_neg_cog | 0.35 | 0 | -0.07-0.01-0.05-0.21-0.050.07-0.29-0.36-0.45-0.050.04-0.11-0.03
                                       kf_f2_vmpfc_precun | 0.22 | 0.17 | 0.16 | 0.16 | 0.15 | 0.12 | 0.18 | 0.18 | 0.05 | 0.04 | 0.01 | 0.11 | 0.35
                                   dh_f_neg_vmpfc_precun | 0.19 | 0.19 | 0.28 | 0.1 | 0.05 | 0.080.09 | 0.01 | 0.16 | 0.08 | 0.170.07 | 0.09
                                                                 h_f2_neg_paralimb 0.79-0.04-0.28-0.23-0.120.01 0.01 0.28 -0.1-0.14-0.050.26
                                                                                                       h_HippAntL -0.19-0.24-0.25-0.090.09-0.010.05-0.08-0.13-0.13 0.2
                                                                                                          total_earnings | 0.46 | 0.4 | -0.08-0.11-0.090.39 | 0.06| -0.01-0.06-0.19
                                                                                                                                                               LL 0.54-0.060.21 0.09 0.32 0.19 0.11 0.25-0.12
                                                                                                                                                          gamma -0.020.11 0.11 0.1 0.06 0.03 0.07-0.17
                                                                                                                                                            dhp_f1_all | 0.46 | 0.51 | 0.05 | 0.49 | 0.39 | 0.13 | 0.23
                                                                                                                                                              dh_f1_co_bg 0.73 0.22 0.31 0.12 0.05 0.05
                                                                                                                                                                                  dh_f2_dan | 0.35 | 0.44 | 0.34 | 0.09 | 0.05
                                                                                                                                                                                                         h_f1_fp 0.26 0.11 0.12 0.16
                                                                                                                                                                                                   k_f1_all_pos | 0.84 0.27 0.31
                                                                                                                                                                                                                         kf_f1_pos | 0.21 | 0.25
                                                                                                                                                                                                                    pe_f1_cort_str 0.52
```

0.8

0.6

0.4

0.2

-0.2

-0.4

-0.6

-0.8