

表 2 脱毒麻风树仁粉代替鱼粉喂养的尖齿胡鲶鱼苗的生长性能和食物利用率

Table 2 Growth and Feed Utilization Parameters of *Clarias gariepinus* fingerlings fed Jatropha kernel meal as a replacement for fish meal

参数 Parameters	食物 I Diet I	食物 II Diet II	食物 III Diet III	食物 IV Diet IV	食物 V Diet V	P 值 P-Value
平均初始重量 Mean initial Wt	1.37±0.003 3	1.37±0.00	1.38±0.003 3	1.38±0.003 3	1.38±0.003 3	0.080
最终平均重量 Mean Final Wt	5.8±0.4 ^b	4.75±0.017 ^c	6.38±0.817 ^a	4.71±0.11 ^c	4.43±0.40 ^d	0.05
平均重量增益 Mean Wt gain	4.43±0.397 ^b	3.377±0.017 ^c	5.01±0.82 ^a	3.33±0.11 ^c	2.81±0.156 ^d	0.05
增长率 Growth rate	0.079±0.007	0.061±0.000 2	0.089±0.015	0.059±0.001 9	0.05±0.0028	0.061
特定生长率 SGR	2.57±0.12 ^{ab}	2.22±0.006 ^{bc}	2.73±0.234 ^a	2.18±0.037 ^{bc}	1.98±0.06 ^c	0.035
饲料喂养 Feed Fed	11.22±0.52 ^{ab}	10.1±0.05 ^{bc}	11.91±0.53 ^a	9.3±0.32 ^{cd}	8.91±0.185 ^d	0.009
饲料系数 FCR	2.54±0.11	2.99±0.01	2.43±0.29	2.79±0.066	3.18±1.11	0.069
饲料转化率 FCE	39.42±1.73	33.45±1.06	41.83±5.04	35.77±0.08	31.5±1.1	0.128
蛋白质效率 PER	0.15±0.013	0.11±0.000 5	0.17±0.004	0.11±0.003 6	0.094±0.005	0.061

注: 指的是在同一行不同字母的差异显著(P<0.05); SGR-特定生长率; FCR-饲料系数; FCE-饲料转化率; PER-蛋白质效率

Note: Mean in the same row with different superscripts differ significantly (P<0.05); SGR-specific growth rate; FCR-feed conversion ratio; FCE-feed conversion efficiency; PER-protein efficiency ratio