

【作者】	顾夕章, 李国富, 吴江, 高启平, 孔芳
【单位】	上海海洋大学, 上海
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	31
【发表页码】	13656 - 13657, 13688
【关键字】	方正银鲫; 棉粕; 豆粕用量
【摘要】	[目的] 为水产配合饲料配方的优化提供一定参考。[方法] 用0、12.9%、25.8%和38.7%的棉粕作为减少饲料中豆粕用量的蛋白源,同时添加相应量的赖氨酸, 配制4组饲料, 用其分别喂养方正银鲫鱼种, 进行12周(90 d)的饲养试验。[结果] 结果表明, D组鱼体的生长和饲料利用情况都明显差于其他各组( $P < 0.05$ ), 25.8%棉粕组具有明显的替代优势; 38.7%棉粕组鱼体的肝胰指数和谷丙转氨酶均高于其他各组, 这表明饲料中棉粕的使用量达到一定程度时可能会引起鱼体肝功能的异常。[结论] 25.8%棉粕组饲料能够改善方正银鲫鱼种的生产性能。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭