符合要求的交易策略共274个，其中能够带来正收益的策略共139个；在能够带来正收益的策略中，仅有4个策略的K2值为0.7，其余均为0.6，并且这4个交易策略的收益分别为455、432、364、298，并且夏普比率均小于0.7，因而，将这4个策略排除作为最终策略模型的候选项，并将k2的值设定为0.6，并且将K2其他取值的策略舍弃后仅剩下125条策略。在所剩的135个策略中， K1取值为0.9时策略的收益和夏普比率均处于前列，并且两者的最大值均在其中。因而将K1的值设定为0.9，并且将K1其他取值的策略舍弃后仅剩30条策略。再去除夏普比率小于2的策略后仅剩下4条策略，分别为：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N | 收益 | 夏普比率 |
| 44 | 792 | 2.1884 |
| 43 | 766 | 2.0575 |
| 47 | 753 | 2.2465 |
| 48 | 731 | 2.1282 |

根据上表所示，N的取值可以设定为44，即Aberration交易策略中参数N、K1、K2取值分别为44、0.9、0.6，将此策略的收益即792作为甲醇期货价格预测模型的收益。以在交易过程中需要的最大本金作为本次交易的本金，为2306，因而此次长期交易的收益率为34.35%，平均年收益率为6.87%，高于同期的10年期固定国债的利率3.1%一倍多。可以看出，在结合本文提出的特定Aberration交易策略后，本文提出的期货价格预测模型具有很高的实用价值。