* 1ステップ目(s\_1(0),s\_2(0),...,s\_n(0))

i∈{1,2,…,n}, j∈{1,2,…,n}∖{i}

m\_i(0)α + C\_i(0)×L\_i(0) < m\_j(0)α + C\_j(0)×L\_j(0)

→α<(C\_i(0)\*L\_i(0)-C\_j(0)\*L\_j(0))/(m\_i(0)-m\_j(0))

* 2ステップ目(s\_1(0),s\_2(0),...s\_i-1(0),s\_i(1),s\_i+1(0),…,s\_n(0))

k∈{1,2,…,n}, l∈{1,2,…,n}∖{k}

K=i

m\_k(1)α + C\_k(1)×L\_k(1) < m\_l(0)α + C\_l(1)×L\_l(1)

　　→α<(C\_k(1)\*L\_k(1)-C\_l(1)\*L\_l(1))/(m\_k(1)-m\_l(0))

K≠i

m\_k(0)α + C\_k(1)×L\_k(1) < m\_l(0)α + C\_l(1)×L\_l(1)

　　→α<(C\_k(1)\*L\_k(1)-C\_l(1)\*L\_l(1))/(m\_k(0)-m\_l(0))