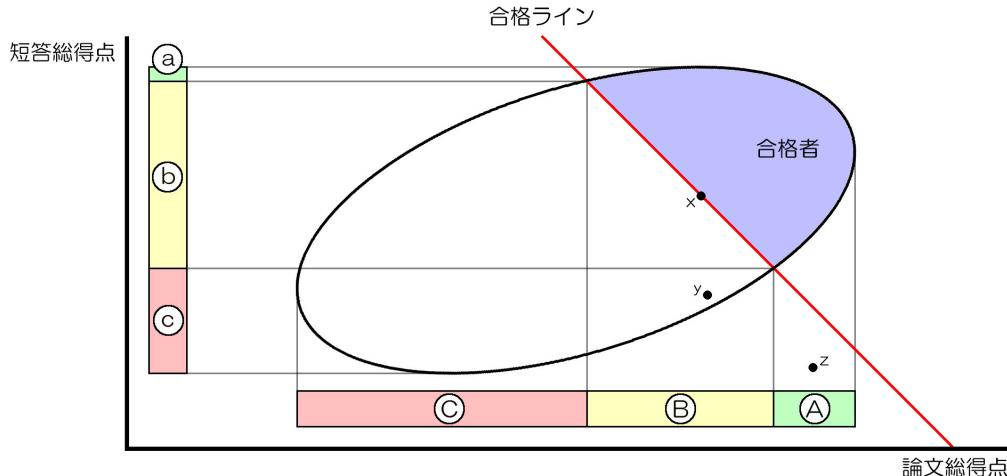


総合評価の方法について（イメージ）

表について

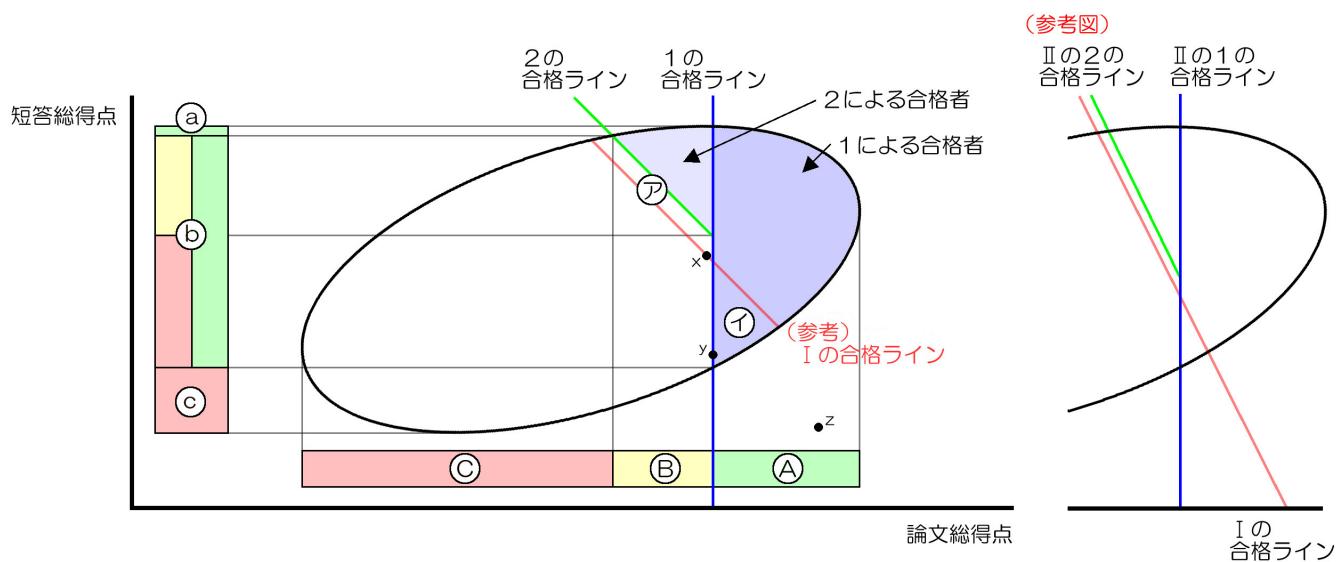
- ・短答式試験の総得点を縦軸、論文式試験の総得点を横軸とし、その合計点の集合を円で表す。
- ・短答式試験及び論文式試験の成績分布は、正規分布に近似するものと仮定する。
- ・短答式試験の総得点と論文式試験の総得点には、一定の相関があるものと仮定する。

I 短答総得点と論文総得点を加算した点数で合否を判定



II 1. 論文総得点の一定点以上は、合格

2. 論文総得点の一定点以下は、短答総得点と論文総得点を加算した点数で合否を判定



I と II の相違点など

- ① それぞれの試験で上位数%に入る上位群（表中A, a）は、I, IIともに、結果として他の試験の成績にかかわらず合格。同じく下位群（表中C, c）は不合格。
- ② IとIIで合否が大きく相違するのは、中位群（表中B, b）。
- ③ IとIIにより合否が入れ替わる群は、IIの表中、合格ラインに囲まれたアとイの部分。
- ④ 仮に表中x, yのように、論文総得点はyがxより1点高く、短答総得点はxがyより10点高い（よって、両試験の合計点はxがyより9点高い）二者がいた場合、合格ラインによっては、Iではxが合格し、IIではyが合格することとなる。
- ⑤ 表中のzのように、短答総得点は下位群、論文総得点は上位群となる者がいる場合、Iでは不合格となるが、IIでは合格となる。
- ⑥ 短答総得点と論文総得点の得点の重みに傾斜をつける場合、IとIIの差異は小さくなる。
(IIの参考図参照、同図は、短答総得点を0.5倍した時のイメージ。)