

第一種の過誤と第二種の過誤

		真実	
		差がない	差がある
検定結果	有意差なし	正しい結果	第二種の過誤 Type II error (β エラー)
	有意差あり	第一種の過誤 Type I error (α エラー)	正しい結果 検出力 ($1 - \beta$)

0.2 以下
(20%以下)

0.05 (5%)

0.8以上
(80%以上)