

什么叫做 x^2 分布下的t分布？

t分布只有一个参数，叫做自由度；

在自由度大于30的情况下，t分布的曲线就很接近正态分布了，这点是很重要的性质。

也是因此许多t分布表不列出自由度大于30时的t值。

什么叫做T恤？

T恤衫又称T形衫，起初是内衣，实际上是翻领半开领衫，后来才发展到外衣，包括T恤汗衫和T恤衬衫两个系列。关于T恤衫名称的来历一直众说纷纭，一种说法奥运T恤是17世纪在美国马里兰州安纳波利斯卸茶叶的码头工人都穿这种短袖衣，人们把“Ten”（茶）缩写为“T”，将这种衬衫称为T-Shirt即T恤衫；第二种说法是在17世纪时，英国水手受命在背心上加上短袖以遮蔽腋毛，避免有碍观瞻；还有一种说法是由袖与上身构成“T”字形，即其衣为T形缝合领，故此而得名。

什么叫速度

跑的快叫速度

Δt 表示什么？

“ Δ ” 西腊字母。可近似读音“得儿它”，数学物理中常用，表示增量，且是一个微小的接近于0的量，“T”常表示为时间，所以 Δt 表示时间增量。