

*mathematica* 中的“超几何分布”:

*HypergeometricDistribution*[ $\underbrace{n}_{\text{——捧样本的容量 } n.}$ ,  $\underbrace{n_{succ}}_{\text{总数 } N \text{ 中的成功数量}}$ ,  $\underbrace{n_{total}}_{\text{总数 } N}$ ]  
即: 总数  $N$  中的总女数