

表 2 赤星病在群体中抗感分离比例卡方检验

Table 2 Chi-square test of segregation ratio of Brown Spot resistance among the populations

群体	抗病株数	感病株数	期望比例	χ^2 检验	显著性
Population	Resistant plants	Susceptible plants	Expectation value	Chi square test	Significance
F ₂ 群体	94	68	3:1	24.897	0.000
F ₂ population					
BC ₁ 群体	6	21	1:1	8.333	0.004
BC ₁ population					