

6.Pips model 均衡分析（基本图关系推导）

2020112921 刘欣豪

$$s = \frac{v}{4.47}l + l$$

已知： $k_j = \frac{L}{l}, k = \frac{L}{s}$

即： $\frac{k_j}{k} = \frac{v}{4.47} + 1$

整理得：

$$v = 4.47\left(\frac{k_j}{k} - 1\right)$$