

$$\underbrace{A^*}_{\text{伴随矩阵}} = \left[\begin{array}{c|c|c|c} A_{11} & A_{21} & \cdots & A_{n1} \\ A_{12} & A_{22} & & A_{n2} \\ \vdots & & & \\ A_{1n} & A_{2n} & & A_{nn} \end{array} \right]$$



原第1行元素的
代数余子式



原第2行元素的
代数余子式