**产生式系统三部分组成：**

* **综合数据库**
* **产生式规则集**
* **控制系统**

**综合数据库：存放问题的状态描述的数据结构。**

**控制系统：**

**（1）选择规则：**

**对同一个状态的多个可用规则排序。**

**（2）检验状态描述是否满足终止条件。**

**如果满足终止条件，则终止产生式系统的运行，**

**并用使用过的规则序列构造出问题的解。**