

实质蕴涵辨析

贾国恒

蕴涵怪论的主要原因有四。第一，混淆条件句的不同分类标准，因而难以弄清各种条件句以及它们之间的关系。根据其前后件是直陈语气还是虚拟语气，条件句在语法上可以分为直陈条件句和虚拟条件句。根据是否符合事实，条件句在真假上可以分为事实条件句和反事实条件句。第二，条件句赋值的推理方式单一，只重视保真推理，而忽视保假推理；只重视简单对应的推理，而忽视比较复杂的推理。第三，没有弄清事实真与信念真以及它们之间的关系。第四，混淆蕴涵怪论的两个层次，即赋值层次和内容关联层次，尤其是赋值层次。在弄清前三个原因并解决赋值层次的蕴涵怪论的基础上，存在量化法不但可以用来解决内容关联层次的蕴涵怪论问题，而且还可以为高阶逻辑和相干逻辑开辟一种新的研究进路和领域。简言之，在厘清这四个问题的基础上，实质蕴涵没有任何问题。