

量限化的專名

楊金穆

摘要

本文主要目的在於利用量限 (quantificational) 的概念來說明專名的意含，我將論證：當一個專名出現在一個語句中 (用以表達一思想的語句)，其意含可理解為是用以指示一種特殊的量限功能 (事實上是一種常元式的量限詞，用來限定所連結的述詞應用到某一特定且固定的對象上)。因此在標準的述詞邏輯語言中語句「 Fa 」(“ F ”指一述詞，“ a ”指一專名) 應理解為 “ a_xFx ” (在此 a 係指一常元量限詞)，而在既予的論域當中，該常元量限詞將會有至多一個對象 a 如果有的話，作為其指稱項。而每當變項 x 出現在被 a 所羈限的範圍內， x 將以 a 之指稱項作為其語意值。

這個進路基本上是遵循弗列格在其《數學基礎》一書當中所揭示的語意理論之綱要，我將首先分析弗列格在語意學上的基本綱要對於專名意含之理論有何影響，並進而把標準的一階 (述詞) 語言改造成具有常元式的量限詞但沒有專名的一階語言及其語意學。

關鍵詞：專名、量限詞、脈絡原則、專名的意含