

미리보기 LR(k) & LL(k) parsing

right parser - LR(k) - D.E. Knuth (1965)

left " - LL(k)

On the Translation of Languages from Left to Right.



viable prefix $S \Rightarrow \gamma A z \Rightarrow \gamma \alpha \beta z \xrightarrow{*} x y z$

viable suffix $(\beta \delta)^R S \Rightarrow x A \beta \delta \Rightarrow x \alpha \beta \delta \xrightarrow{lm} x y z$

[한국 - 창업자 (idea) (기회)
 - 연구실 - 선진 (기법)
 - 회사 - 후원자 (상업)
 R&D - 첫 번째
 상업 파트너 '88 4MB