1단계 단순제어프로그램

1단계 인공지능으로 주로 가전제품 개발에

적용 되어있는 인공지능 에어컨 청소기, 전기밥솥

등이 있는데요. 1단계인공지능의 경우

사용자가 버튼을 누르면 그 버튼에 해당하는

기능만 수행할 수 있습니다.

2단계 고전적인 인공지능

2단계 고전적인 인공지능은 입력된 정보를 탐색하고 추론해 적절한 판단을 내리는 것을 말하는데

1단계보다 더 다양한 정보를 입력할 수 있고, 이렇게 입력된 정보로 판단하고 결과를 낼 수 있지만 판단을 위한 정보들은 일일이 입력을 해야 합니다.

2단계 지능으로는 로봇청소기나 고전게임

프로그램 등이 있습니다.

3단계 기계학습 인공지능

3단계 기계학습 인공지능은 입력해준 정보를

통해 규칙과 지식을 스스로 학습하고 다양한

판단을 내릴 수 있는데 입력해준 정보를 통해 학습하기 때문에 기계 학습이라고 부른답니다.

​목소리에서 특정 단어를 구별하여 듣고

결과를 내놓는 음성검색, 다양한 모양과 필체의 문자를 구별하는

문자인식 시스템 등이 3단계에 해당됩니다.