Vectơ dữ liệu với số chiều nhỏ hơn (< 150)

Vectơ dữ liệu với số chiều lớn (4680)

Trích chọn đặc tính

Tiền xử lý

Các góc quay của k xương (k < 29)

Tiền xử lý

Đọc dữ liệu

Các góc quay của 29 xương

Tệp .amc

Kết quả nhận dạng của các phương pháp (nhãn)

Trọng số ( của

các phương pháp

Phương pháp trọng số

Kết quả cuối cùng (nhãn)

Kết quả (nhãn)

Dữ liệu cần nhận dạng sau trích chọn

Tập dữ liệu huấn luyện sau trích chọn, có nhãn

SVM Model

SVM

Tập dữ liệu huấn luyện có gán nhãn

Dữ liệu sau trích chọn

Dữ liệu cần trích chọn

LDA Model

LDA

Tập dữ liệu huấn luyện

PCA

PCA Model

Dữ liệu cần trích chọn

Dữ liệu sau trích chọn