졸업은 해야지 ㅅㅂ

보고서 포인트

왜 ycrcv인가???

-> 휘도와 색차

erode 및 함수들

> 전후 디스턴스 안정성 차이

distanceTransfrom()과 손바닥 검출

findContours

이미지 컨투어링

손목 분리

원 돌면서 갯수세는 거 포기 ㅎ~~

컨벡스 사용하여 ㄱ

편 손은 검출해 냈으나

1. 기울었을 때는?

2. 손가락을 모았을 때는?

3. 행동했을 때는?

피부색이 하얘서 괴로웠다 ㅅㅂ

RotatingCalipersalgorithm :

손가락 끝 점 검출 : 컨벡스만으로 검출하기엔 무리가 있음

: 중점 구해다가 멀어졌다가-돌아오는 점을

각도별 컨벡스 그림 구하기->

컨벡스 결점 가운데의 디스턴스 ~

구멍채우기 : floodfill

색수차!!!!!!!!!!! 손바닥 색 평균을 통해 결정해버리자 ㅅㅂ 존나빡쳐

min값을 줄이거나 늘려서 해결볼 듯?

아니면 조절해가면서 손모양이 생길 때까지? – 일정 길이 이상의 컨벡스가….

손모양 검출과 추적을 통한 모바일 기반 증강현실 콘텐츠 개발

학위논문(석사)-- [경기대학교 일반대학원](http://www.riss.kr.webgate.khu.ac.kr:8090/search/Search.do?queryText=znPublisher,%EA%B2%BD%EA%B8%B0%EB%8C%80%ED%95%99%EA%B5%90+%EC%9D%BC%EB%B0%98%EB%8C%80%ED%95%99%EC%9B%90&searchGubun=true&colName=bib_t&detailSearch=true) : [컴퓨터과학과](http://www.riss.kr.webgate.khu.ac.kr:8090/search/Search.do?queryText=znMajor,%EC%BB%B4%ED%93%A8%ED%84%B0%EA%B3%BC%ED%95%99%EA%B3%BC&searchGubun=true&colName=bib_t&detailSearch=true) 2011. 2

Convex hull 점들의 평균

Defect far 평균에서 가장 먼 점은 손목근처의 defect

손가락

 

