

딥 러닝을 활용한 한국 아파트 단위평면 분석 방법론 개발

지도교수 최 재 필

이 논문을 공학박사 학위논문으로 제출함

2021년 1월

서울대학교 대학원

건축학과

안 의 순

안의순의 공학박사 학위논문을 인준함

2020년 12월

위 원 장

전 봉 희

(인)

부위원장

최 재 필

(인)

위 원

조 항 반

(인)

위 원

김 서 아

(인)

위 원

박 정 태

(인)