디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION

등 록 제 30-0794201 호
Registration Number

출원번호 Application Number	제 30-2014-0030448 호
출원일 Filing Date	2014년 06월 20일
등록일 Registration Date	2015년 04월 22일
등록의 구분 Type of Registration	심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

디자인의 대상이 되는 물품 Article that is the Object of the Design

굴삭기용 집게

디자인권자 Owner of the Design Right

배정희(740228-2****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 12

창작자 Creator

배정희(740228-2****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 12

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2015년 04월 22일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

특허증
CERTIFICATE OF PATENT



특 허 Patent Number	제 10-1582957 호
출원번호 Application Number	제 10-2014-0075648 호
출원일 Filing Date	2014년 06월 20일
등록일 Registration Date	2015년 12월 30일

발명의 명칭 Title of the Invention

굴삭기용 버킷의 틸팅 로테이터

특허권자 Patentee

주식회사 주현(210111-*****)**
전라북도 완주군 봉동읍 완주산단3로 119

발명자 Inventor

등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2019년 05월 16일

QR코드로 현재기준
등록사항을 확인하세요

특허청

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

박 원 주

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION

등 록 제 30-0835598 호
Registration Number

출원번호 Application Number: 제 30-2015-0021982 호
출원일 Filing Date: 2015년 04월 29일
등록일 Registration Date: 2016년 01월 14일
등록의 구분 Type of Registration: 심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 버킷

디자인권자 Owner
배정희(740228-2****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 12

창작자 Creator
배정희(740228-2****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 12

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

2016년 01월 14일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

최 동 규

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등록 Registration Number	제 30-0835601 호
출원번호 Application Number	제 30-2015-0021805 호
출원일 Filing Date	2015년 04월 28일
등록일 Registration Date	2016년 01월 14일
등록의 구분 Type of Registration	심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class

제15류

디자인의 대상이 되는 물품 Product

굴삭기용 리퍼

디자인권자 Owner

배정희(740228-2****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 12

창작자 Creator

배정희(740228-2****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 12

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE 대한민국 특허청

2016년 01월 14일

특허청장

COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

최 동 규

상표등록증
CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION



등 록 제 40-1193914 호
Registration Number

출원번호 Application Number: 제 40-2015-0032719 호
출원일 Filing Date: 2015년 05월 04일
등록일 Registration Date: 2016년 08월 02일

상표권자 Owner of the Trademark Right
(유) 주현(210114-*******)
전라북도 완주군 봉동읍 완주산단6로 224

상표를 사용할 상품 및 구분
List Of Goods
제 07 류
굴삭기등 4건

JH JUHYUN®

위의 표장은 「상표법」에 따라 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Trademark Act, a trademark has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE · 대한민국 특허청 ·

2017년 01월 06일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

최 동 규

특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 Patent Number	제 10-1653804 호
출원번호 Application Number	제 10-2015-0059805 호
출원일 Filing Date	2015년 04월 28일
등록일 Registration Date	2016년 08월 29일

발명의 명칭 Title of the Invention

회전날이 구비된 굴삭기용 리퍼

특허권자 Patentee

배정희(740228-*****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

발명자 Inventor

배정희(740228-*****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2016년 08월 29일

특허청장

COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

최 동 규

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등록 Registration Number	제 30-0934581 호
출원번호 Application Number	제 30-2017-0002896 호
출원일 Filing Date	2017년 01월 17일
등록일 Registration Date	2017년 12월 04일
등록의 구분 Type of Registration	심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 지면 평탄화 레일

디자인권자 Owner
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2017년 12월 04일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 모

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등록 Registration Number	제 30-0934582 호
출원번호 Application Number	제 30-2017-0002898 호
출원일 Filing Date	2017년 01월 17일
등록일 Registration Date	2017년 12월 04일
등록의 구분 Type of Registration	심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class

제15류

디자인의 대상이 되는 물품 Product

굴삭기용 리프트

디자인권자 Owner

배정희(740228-*****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator

배정희(740228-*****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2017년 12월 04일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 호

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등 록 제 30-0934583 호
Registration Number

출원번호 Application Number: 제 30-2017-0002901 호
출원일 Filing Date: 2017년 01월 17일
등록일 Registration Date: 2017년 12월 04일
등록의 구분 Type of Registration: 심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 팁터

디자인권자 Owner
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2017년 12월 04일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 모

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등록 제 30-0934584 호
Registration Number

출원번호 Application Number: 제 30-2017-0002902 호
출원일 Filing Date: 2017년 01월 17일
등록일 Registration Date: 2017년 12월 04일
등록의 구분 Type of Registration: 심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 로테이터

디자인권자 Owner
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2017년 12월 04일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 호

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등록 Registration Number	제 30-0934585 호
출원번호 Application Number	제 30-2017-0002903 호
출원일 Filing Date	2017년 01월 17일
등록일 Registration Date	2017년 12월 04일
등록의 구분 Type of Registration	심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class

제15류

디자인의 대상이 되는 물품 Product

굴삭기의 그리퍼용 체결구

디자인권자 Owner

배정희(740228-*****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator

배정희(740228-*****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청

Korean Intellectual Property Office

2017년 12월 04일

특허청장

COMMISSIONER,

KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 모

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등록 Registration Number	제 30-0934586 호
출원번호 Application Number	제 30-2017-0002904 호
출원일 Filing Date	2017년 01월 17일
등록일 Registration Date	2017년 12월 04일
등록의 구분 Type of Registration	심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class

제15류

디자인의 대상이 되는 물품 Product

굴삭기용 그리퍼

디자인권자 Owner

배정희(740228-*****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator

배정희(740228-*****)**

전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2017년 12월 04일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 모

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등 록 제 30-0934587 호
Registration Number

출원번호 Application Number: 제 30-2017-0008120 호
출원일 Filing Date: 2017년 02월 21일
등록일 Registration Date: 2017년 12월 04일
등록의 구분 Type of Registration: 심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 집게

디자인권자 Owner
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2017년 12월 04일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 호

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등 록 Registration Number	제 30-0960198 호
출원번호 Application Number	제 30-2017-0002895 호
출원일 Filing Date	2017년 01월 17일
등록일 Registration Date	2018년 06월 07일
등록의 구분 Type of Registration	심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 지면 평탄화 버킷

디자인권자 Owner
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2018년 06월 07일

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 모

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등 록 제 30-0960199 호
Registration Number

출원번호 제 30-2017-0002900 호
Application Number

출원일 2017년 01월 17일
Filing Date

등록일 2018년 06월 07일
Registration Date

등록의 구분 심 사 등 록
Type of Registration (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 청소구

디자인권자 Owner
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2018년 06월 07일

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 모

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등 록 제 30-0960200 호
Registration Number

출원번호 Application Number: 제 30-2017-0004205 호
출원일 Filing Date: 2017년 01월 25일
등록일 Registration Date: 2018년 06월 07일
등록의 구분 Type of Registration: 심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 버킷

디자인권자 Owner
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2018년 06월 07일

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 춘 모

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등 록 제 30-0960201 호
Registration Number

출원번호 Application Number: 제 30-2017-0004207 호
출원일 Filing Date: 2017년 01월 25일
등록일 Registration Date: 2018년 06월 07일
등록의 구분 Type of Registration: 심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 버킷

디자인권자 Owner
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2018년 06월 07일

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 모

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등 록 제 30-0960202 호
Registration Number

출원번호 Application Number: 제 30-2017-0004209 호
출원일 Filing Date: 2017년 01월 25일
등록일 Registration Date: 2018년 06월 07일
등록의 구분 Type of Registration: 심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 버킷

디자인권자 Owner
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2018년 06월 07일

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 모

디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION



등 록 제 30-0960203 호
Registration Number

출원번호 Application Number: 제 30-2017-0004210 호
출원일 Filing Date: 2017년 01월 25일
등록일 Registration Date: 2018년 06월 07일
등록의 구분 Type of Registration: 심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)

물품류 Class
제15류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
굴삭기용 버킷

디자인권자 Owner
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

창작자 Creator
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2018년 06월 07일

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 춘 모

특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-1872816 호
Patent Number

출원번호 제 10-2017-0009946 호
Application Number

출원일 2017년 01월 20일
Filing Date

등록일 2018년 06월 25일
Registration Date

발명의 명칭 Title of the Invention
굴삭기용 로테이터

특허권자 Patentee
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

발명자 Inventor
배정희(740228-*****)**
전라북도 전주시 덕진구 솔내9길 7, 102동 1608호(송천동1가, 송천우림아파트)

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2018년 06월 25일

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성 윤 모