

비파괴검사보고서

업 체 명 : 이제이텍

장 비 종 류 : 고소작업차 (Sky)
(장 비 번 호) 경기99라9758

점 검 일 : 2022년 6월 16일

연락처(H.P) : 원승환 차장 010-9787-5278

검 사 기 관

엔 지 니 어 링 주 체 , 기 계 기 술 사 사 무 소

Promecha



고 용 노 동 부 자 율 안 전 검 사 기 관

타워크레인/항타기/크레인 자율안전검사 등 건설장비 점검

과 학 기 술 정 보 통 신 부

비 파 괴 검 사 등 록 기 관

한 국 기 술 사 회

등록번호 : 제2019-1149호 / 국제기술사 : ROK2015-0024호

T .031)8067-6111, F. 6112 / e-mail : promechacom@naver.com



본 검사성적서는 (주)프로메카 웹사이트에서 다운받으실수 있습니다.

https://www.promecha.com/ssMachine/machine_list.php

[목차]

1. 자 분 탐 상 검 사 보 고 서
2. 검 사 원 자 격 증
3. 장 비 내 역

자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보고서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관	주 식 회 사 프 로 메 카		Report No. 보고서번호	PRM - MT - HS2206 - 5	
	경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com		Date of Report 보고일자	2022년 6월 16일	
			Project Name/No. 공사명/공사번호	N/A	
Owner/Customer 소유사/고객	이제이텍				
Item Name/No. 제품명/제품번호	고소작업차 (Sky) 경기99라9758		장비형식 Equipment type		
Material 재질	CARBON STEEL		<input type="checkbox"/> 궤도형 <input checked="" type="checkbox"/> 차륜형		
Reference Std/Acc. Std 참고 규격 / 판정기준	KS D 0213 [건설기계관리법시행규칙] 제27조		<input type="checkbox"/> 이 동 식 크 레 인 <input type="checkbox"/> 크 롤 러 크 레 인 <input type="checkbox"/> 항 타 기 <input type="checkbox"/> 건 설 용 리 프 트 <input type="checkbox"/> 굴 삭 기 <input checked="" type="checkbox"/> 기 타 (고 소 작 업 차)		
Procedure No. 절차서 번호	PRM-MT-KS-001	Rev. 1 개정			
Test Equipment 검사장비	Maker 제조사	KYUNG DO CO.,LTD.	Weld Method 용접 방법	<input type="checkbox"/> SMAW <input type="checkbox"/> SAW <input type="checkbox"/> GTAW <input type="checkbox"/> FCAW	
	Model 형 식	MT - A2D	Surface Condition 표면상태	<input type="checkbox"/> As Casted주조 <input type="checkbox"/> As Machined가공 <input checked="" type="checkbox"/> As Welded용접 <input type="checkbox"/> As Ground연마	
	S/N 일련번호	MP 1547/2460/3082/3093/3096/3466		Maker 제조사 KYUNGDO ENTERPRISE CO.,LTD. Type 형 태 7C-BLACK LOT No. 202831	
	Cal. Due date 교정일자	자체교정주기 적용			
Output 출 력	LIFFTING POWER (MIN 18.2 Kg)		<input checked="" type="checkbox"/> Wet 습식 <input checked="" type="checkbox"/> Color염색 <input type="checkbox"/> Dry 건식 <input type="checkbox"/> Fluorescent 형광		
Applying Current 통전법	<input checked="" type="checkbox"/> 연속법 Continuous	<input type="checkbox"/> 잔류법 Residual			
Magnetization Technique 자화 방법	<input checked="" type="checkbox"/> 극간법 Yoke	<input type="checkbox"/> 프로드법 Prod			
	<input type="checkbox"/> 코일법 Coil				
Light Source 조명 장비	<input type="checkbox"/> INCANDESCENT LIGHT 200W <input checked="" type="checkbox"/> Natural light		Light Intensity 조도	1000 Lux	
			SurfaceTemp 표면온도	20 °C	
Reference Block 대비 시험편	FIELD INDICATOR		Demagnetization 탈 자	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Magnetization Current 자화 전류	교류 AC <input type="checkbox"/> 직류 DC <input checked="" type="checkbox"/>	110V,4.0 Amps 암페어	Magnetization Spacing 자화 간격	4 ~ 6 mm inch	
Identification No.		Accept	Reject	Interpretation	
확인번호		합 격	불합격		
Outrigger(전)		V		유해한 결함지시 없음.	
Outrigger(후)		V		"	
Turn Table		V		"	
Cylinder		V		"	
Boom		V		"	
작업대		V		유해한 결함지시 없음.	
				- B L A N K -	
Examiner/Interpreter 시험자/판독자	김 희 수		Date of Examination 검사일자	2022년 6월 16일	
Confirmer Person 승 인 자 (책임자)	박 현 미		Witnesser/Reviewer 임회자/검토자		

자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부
비파괴검사기관

Promecha

주식회사프로메카

경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7
TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com

Report No.
보고서번호

PRM - MT - HS2206 - 5

Date of Report
보고일자

2022년 6월 16일

고소작업차 (Sky) - 경기99라9758



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부
비파괴검사기관

Promecha

주식회사프로메카

경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7
TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com

Report No.
보고서번호

PRM - MT - HS2206 - 5

Date of Report
보고일자

2022년 6월 16일

용접부 상태 양호



아웃트리거(전)



아웃트리거(후)



Turn Table



Cylinder



Boom



작업구

MAGNETIC PARTICLE EXAMINATION REPORT

자 분 탐 상 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관	주식회사프로메카 경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	Report No. 보고서번호	PRM - MT - HS2206 - 5
Promecha		Date of Report 보고일자	2022년 6월 16일

자 격 증 첨 부

검
사
원

14-01-158745
◀ 주의 사항 ▶

- 국가기술자격증은 관계자의 요청이 있을 때에는 제시해야 합니다.
- 국가기술자격취득자는 취업 중인 사업체 등에 변동이 있을 때에는 이의 정정을 요청해야 합니다.
- 국가기술자격증을 타인에게 대여, 차용, 알선하면 「국가기술자격법」 제26조 제3항에 따라 1년 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금형을 받게 되며, 업무를 성실히 수행하지 않거나 품위를 손상시켜 공익을 해치거나 타인에게 손해를 입히거나 국가기술자격증을 다른 사람에게 빌려 주는 경우 등에는 같은 법 제16조에 따라 국가기술자격이 취소되거나 3년 이내의 범위에서 정지됩니다.
- 국가기술자격이 취소되거나 정지된 사람은 자체 없이 국가기술자격증을 주무부장관에게 반납해야 합니다.

국가기술자격증
■ 자격번호 : 15401010549I
■ 자격종목 : 자기비파괴검사기능사
■ 성 명 : 김희수
■ 생년월일 : 1985. 10. 30
위 사람은 「국가기술자격법」에 따른 국가기술자격을 취득하였음을 증명합니다.
■ 합격 연월일 : 2015년 04월 17일
■ 발급 연월일 : 2015년 04월 17일
미래창조과학부
※ 본 국가기술자격증은 「국가기술자격법」 제23조에 따라 미래창조과학부장관의 위탁을 받은 한국산업인력공단 이사장이 확인·발급함.
한국산업인력공단 이사장 (인)

책
임
자
(
승
인
자
)

국가기술자격증
■ 자격번호 : 13201170670Y
■ 자격종목 : 자기비파괴검사기사
■ 성 명 : 박현미
■ 생년월일 : 1975. 01. 07
위 사람은 「국가기술자격법」에 따른 국가기술자격을 취득하였음을 증명합니다.
■ 합격 연월일 : 2013년 05월 31일
■ 발급 연월일 : 2013년 06월 05일
미래창조과학부
※ 본 국가기술자격증은 「국가기술자격법」 제23조에 따라 미래창조과학부장관의 위탁을 받은 한국산업인력공단 이사장이 확인·발급함.
한국산업인력공단 이사장 (인)

■ 자격증 취득 내용

종목명	자격증번호	합격일 발급일
침투비파괴검사기사	06201171511P	2006.06.05 2006.06.19
침투비파괴검사산업기사	01202063811X	2001.08.27 2001.08.28
자기비파괴검사산업기사	02202200462T	2002.08.19 2002.08.19
용접기능사	95504060752C	1995.12.29 1996.01.12
침투비파괴검사기능사	01403200318K	2001.10.08 2001.10.11
자동차기관정비기능사보	93408152239Q	1993.12.13 1993.12.16
이 하 여 백		

검 사 장 비 내 역

자 분 탐 상 검 사 장 비 (MT)	적용	<input checked="" type="checkbox"/>	미적용	<input type="checkbox"/>
	제 조 사	KYUNG DO		
	형 식	MT - A2D		
	일련번호	MP 1547 MP 2460 MP 3082 MP 3093 MP 3096 MP 3466		
자 외 선 조 사 장 치 (형광MT)	적용	<input type="checkbox"/>	미적용	<input checked="" type="checkbox"/>
	제 조 사	NAWOO		
	형 식	UV-LED 2P/SPR		
	일련번호	NW0468		
초 음 파 탐 상 검 사 장 비 (UT)	적용	<input type="checkbox"/>	미적용	<input checked="" type="checkbox"/>
	제 조 사	OLYMPUS		
	형 식	EPOCH 6LT		
	일련번호	190099912 200149901		

엔지니어링 주체, 기계기술사 사무소

Promecha

고용노동부지정검사기관/과기부비파괴검사등록기관