

# 비 파 괴 검 사 보 고 서

업 체 명 : 여명스카이

기 기 번 호 : 고소작업차 (Sky)  
(차 량 번 호) 경기99바 2596

점 검 일 : 2021년 9월 10일

연락처(H.P) : 장비주 : 010-9032-8809

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 : 제 2019-1149 호 / 국제기술사 : ROK2015-0024 호

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](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	<b>주 식 회 사 프 로 메 카</b>  경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com		Report No.	<b>PRM - MT - SK2109 - 4</b>					
비파괴검사기관			보고서번호						
			Date of Report	<b>2021년 9월 10일</b>					
Owner/Customer 소유사/고객	여명스카이	Project Name/No. 공사명/공사번호	<b>N/A</b>						
Item Name/No. 제품명/제품번호	<b>고소작업차 (Sky) 경기99바 2596</b>				장비형식 Equipment type				
Material 재질			<b>CARBON STEEL</b>		<input type="checkbox"/> 궤도형 <input checked="" type="checkbox"/> 차륜형				
Reference Std/Acc. Std 참고 규격 / 판정기준	<b>KS D 0213</b>				<input type="checkbox"/> 이 동 식 크 레 인 <input type="checkbox"/> 크 롤 러 크 레 인				
Procedure No. 절차서 번호			<b>N/A</b> Rev. <b>0</b> 개정		<input type="checkbox"/> 항   타   기 <input type="checkbox"/> 건 설 용 리 프 트				
Test Equipment 검사장비	Maker 제조사	<b>KYUNG DO CO.,LTD.</b>			Weld Method 용접 방법 <input type="checkbox"/> SMAW <input type="checkbox"/> SAW <input type="checkbox"/> GTAW <input type="checkbox"/> FCAW				
	Model 형 식			<b>MT - A2D</b>					
	S/N 일련번호						<b>MP 1547/2460/3082/3093/3096</b>		
	Cal. Due date 교정일자								<b>2021 . 01 .04</b>
Output 출 력	<b>LIFFTING POWER (MIN 18.2 Kg)</b>		Surface Condition 표면상태 <input type="checkbox"/> As Casted주조 <input type="checkbox"/> As Machined가공 <input checked="" type="checkbox"/> As Welded용접 <input type="checkbox"/> As Ground연마						
Applying Current 통전법					<input checked="" type="checkbox"/> 연속법 Continuous <input type="checkbox"/> 잔류법 Residual				
Magnetization 자화 방법							<input checked="" type="checkbox"/> 극간법 Yoke <input type="checkbox"/> 프로드법 Prod		
Technique 자화 방법									<input type="checkbox"/> 코일법 Coil <input type="checkbox"/> Dry 건식 <input checked="" type="checkbox"/> Fluorescent 형광
Light Source 조명 장비	<input checked="" type="checkbox"/> INCANDESCENT LIGHT 200W <input type="checkbox"/> Natural light								
Reference Block 대비 시험편			<b>FIELD INDICATOR</b>		Demagnetization 탈 자 <input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO				
Magnetization Current 자화 전류							교류 AC <input type="checkbox"/> <b>110V,4.0</b> Amps 직류 DC <input checked="" type="checkbox"/> 암페어		
									Magnetization Spacing 자화 간격 <b>4 ~ 6</b> mm inch
Identification No.		Accept	Reject	<b>Interpretation</b>		비 고			
확인번호		합 격	불합격			Remarks			
Outtrigger		V		유해한 결함 지시 없음.					
Turn Table		V		"					
Cylinder		V		"					
Boom		V		"					
운반구		V		유해한 결함 지시 없음.					
				- B L A N K -					
Examiner/Interpreter 시험자/판독자	<b>옥 지 훈</b> 기 사		Date of Examination 검사일자	<b>2021년 9월 10일</b>					
Confirmer Person 승인자	<b>옥 지 훈</b> 기 사		Witnesser/Reviewer 입회자/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

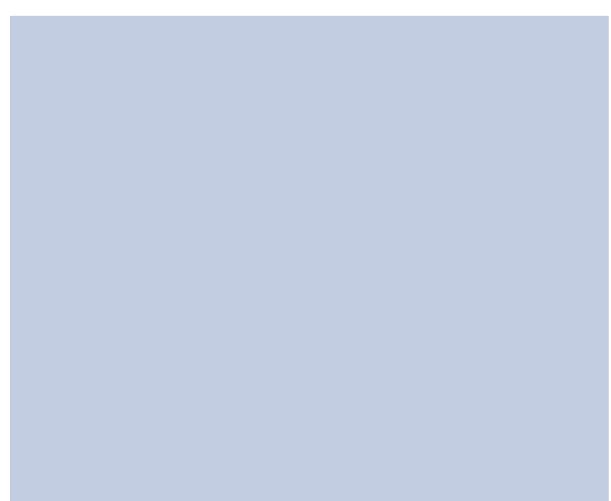
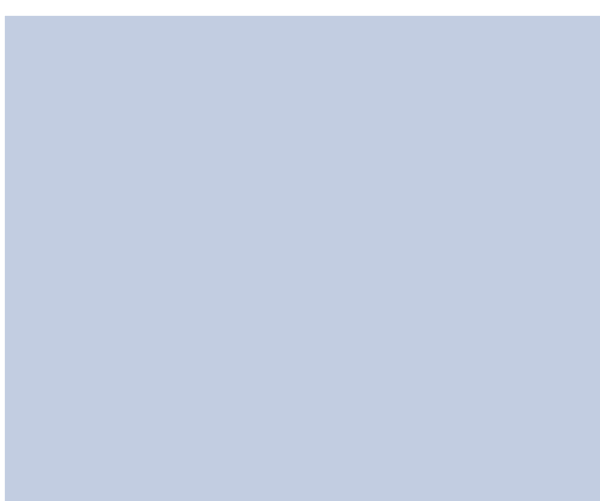
PRM - MT - SK2109 - 4

Date of Report

보고일자

2021년 9월 10일

**고소작업차 (Sky) - 경기99바 2596**



# 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

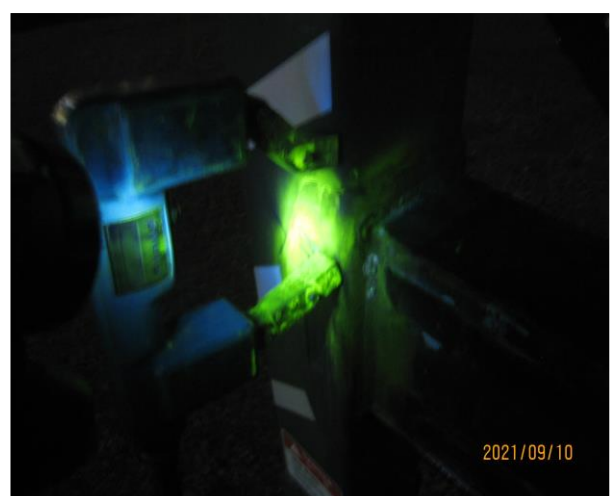
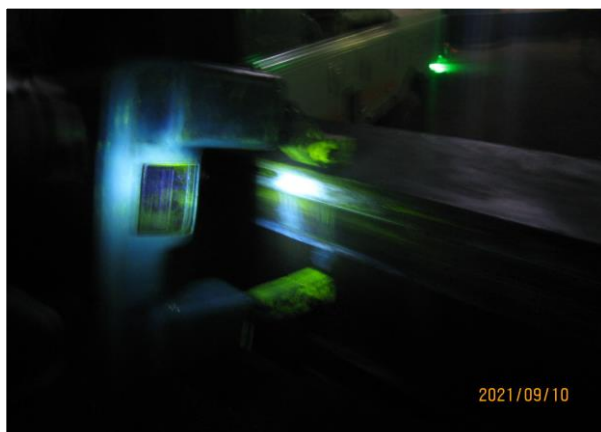
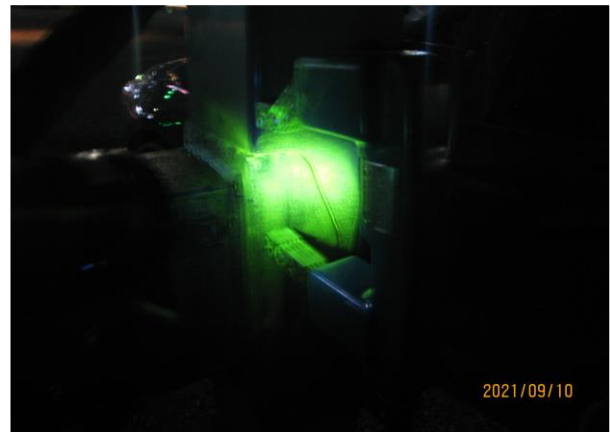
PRM - MT - SK2109 - 4

Date of Report

보고일자

2021년 9월 10일

## Outrigger- 용접부 상태 양호



# 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

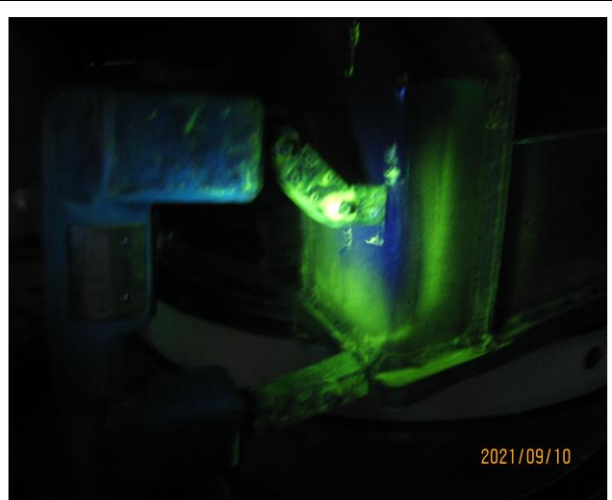
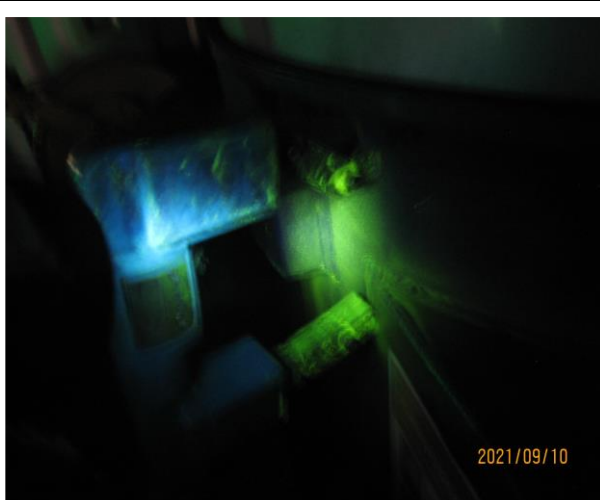
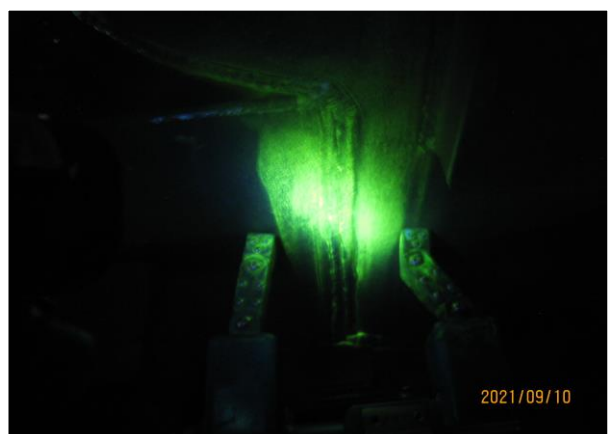
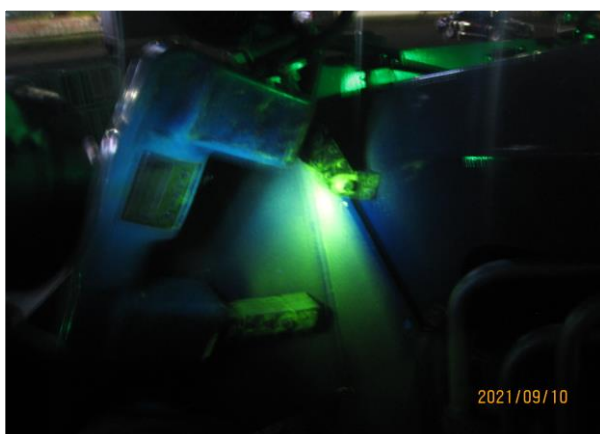
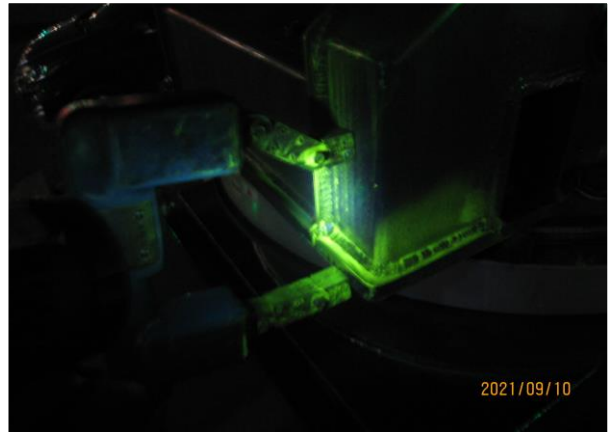
PRM - MT - SK2109 - 4

Date of Report

보고일자

2021년 9월 10일

## Turn Table - 용접부 상태 양호



# 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

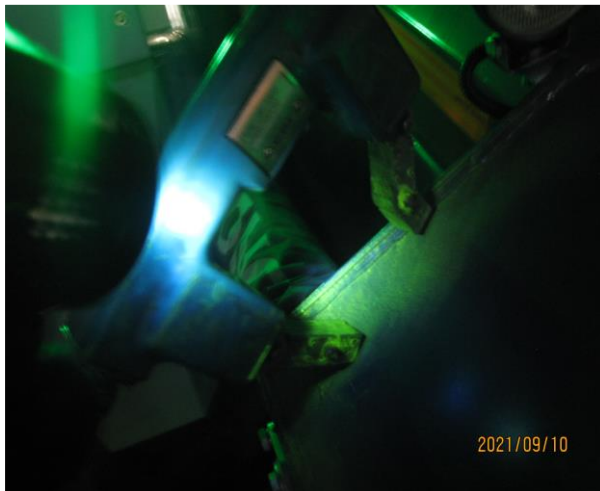
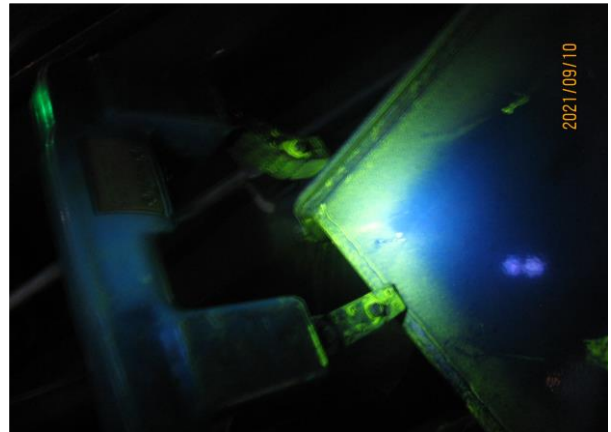
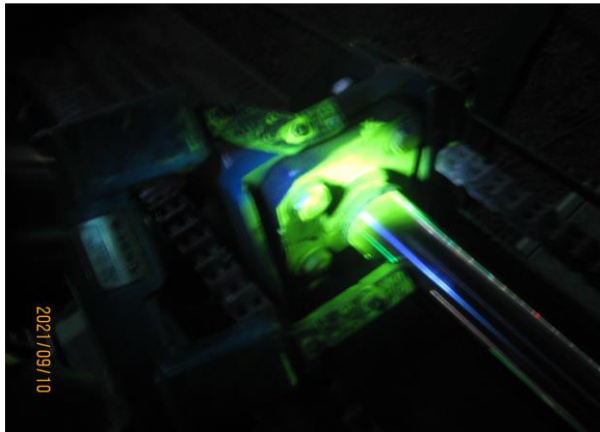
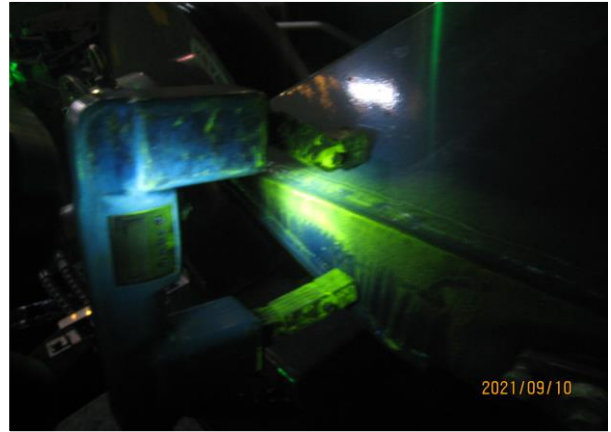
PRM - MT - SK2109 - 4

Date of Report

보고일자

2021년 9월 10일

## Cylinder - 용접부 상태 양호



# 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

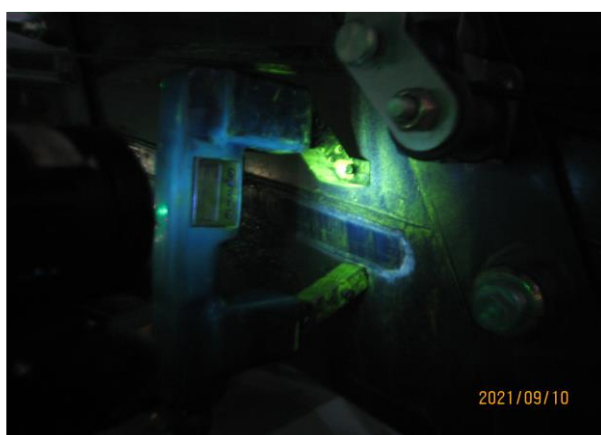
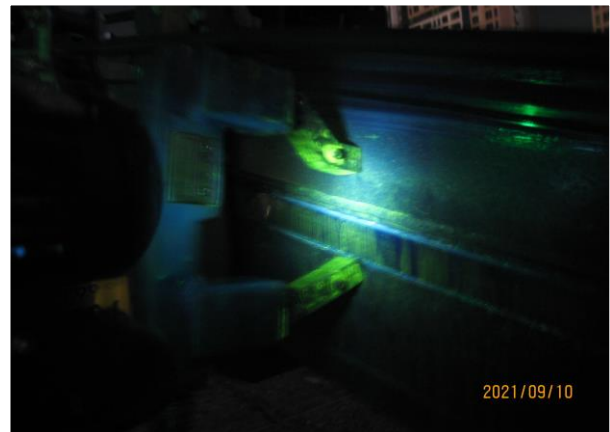
PRM - MT - SK2109 - 4

Date of Report

보고일자

2021년 9월 10일

## Boom - 용접부 상태 양호



# 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

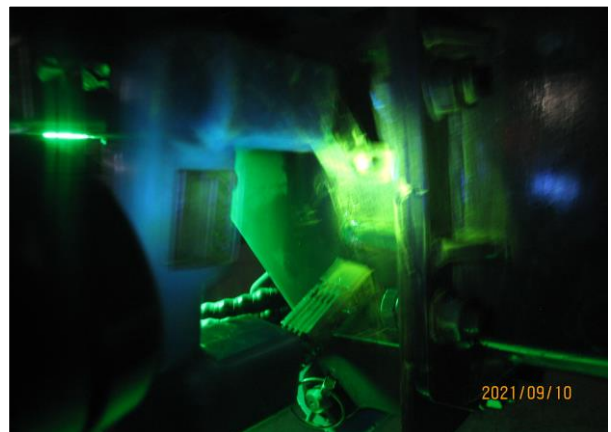
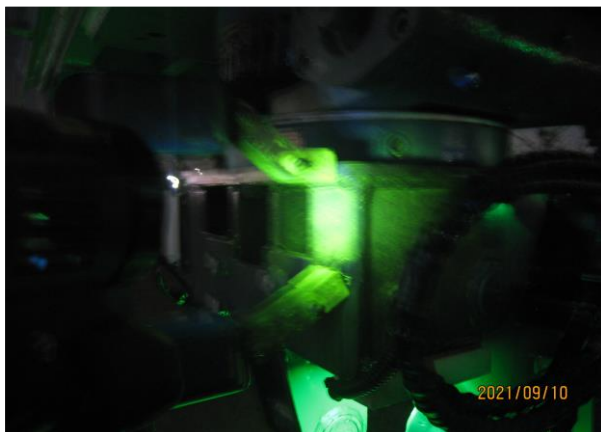
PRM - MT - SK2109 - 4

Date of Report

보고일자

2021년 9월 10일

## 운반구 - 용접부 상태 양호



# 자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관 <b>Promecha</b>	<b>주식회사프로메카</b> 경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com	Report No. 보고서번호	PRM - MT - SK2109 - 4
		Date of Report 보고일자	2021년 9월 10일

## 검 사 원 자 격 증

### 국가기술자격증

■ 자격번호 : 172011018831

■ 자격종목 : 자기비파괴검사기사

■ 성 명 : 옥지훈

■ 생년월일 : 1990.02.19

위 사람은 「국가기술자격법」에 따른 국가기술자격을 취득하였음을 증명합니다.

■ 합격 연월일 : 2017년 05월 26일

■ 발급 연월일 : 2017년 05월 30일

미래창조과학부

※ 본 국가기술자격증은 「국가기술자격법」 제33조에 따라 미래창조과학부장관의 위임을 받은 한국산업인력공단 이사장이 확인·발급함.

한국산업인력공단 이사장

### ■ 자격증 취득 내용

종목명	자격증번호	합격일	발급일
자기비파괴검사산업기사	13201102360M	2013.05.31	2017.02.08
전기기능사	07403108407Q	2007.07.16	2007.08.29
자기비파괴검사기능사	11405021544K	2011.12.30	2017.02.08
원투비파괴검사기능사	11405021610D	2011.12.30	2017.02.08
이 하 여 백			

## 자 격 증

♣ 성 명 : 옥 지 훈

♣ 생년월일 : 1990. 02. 19.

♣ 종목 및 등급 :

자기비파괴검사(MT)기사 - 172011018831

자기비파괴검사(MT)산업기사 - 13201102360M

♣ 합 격 일 자 : 17년 05월 26일 / 13년 05월 31일

♣ 교 부 일 자 : 17년 05월 30일 / 17년 02월 06일

# 검사장비내역

자분탐상검사장비 (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		
자외선조사장치 (형광MT)	적용	<input checked="" type="checkbox"/>	미적용	<input type="checkbox"/>
	제 조 사	NAWOO		
	형 식	UV-LED 2P/SPR		
	일련번호	NW0468		
초음파탐상검사장비 (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