

작업공정사진철

고객명:

공사명: D동 집진기 BLOWER FAN MOTOR

규격: AC MOTOR 3300V 300KW 6P

REPAIR 내역: 분해 조립 및 조립부품 불순물 CLEANSING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
BALANCING 및 UNBALANCE교정
BEARING 교환
입 출고검사 시운전 TEST 및 COLOR PAINTING



<http://jinyangmotor.com/>

KmR
ISO 9001



JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 300KW 6P 입고검사



Ass'y

분해 전

작업공정

AC MOTOR 300KW 6P 입고검사



STATOR권선 검사

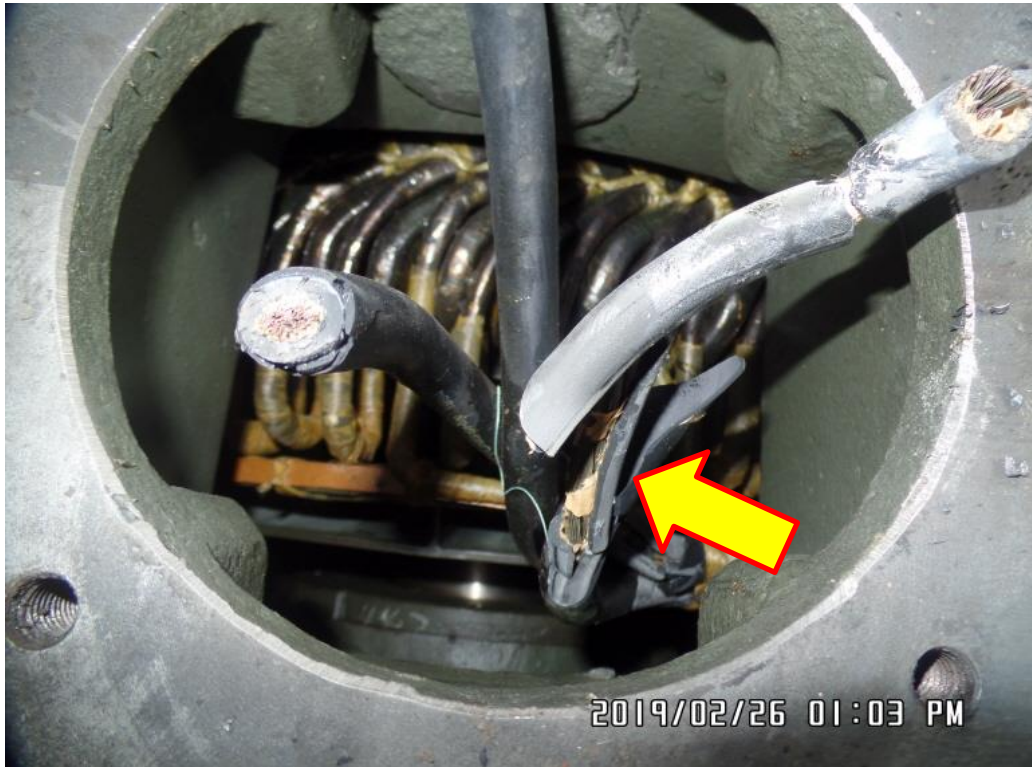
절연저항 & 각 상별 권선저항

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 300KW 6P 입고검사



POWER LINE

장기간 사용으로 인한 피로누적으로 CABLE이 굳어져 파손 됨



작업공정

AC MOTOR 300KW 6P 입고검사



권선부

분해 후 POWER CABLE 해체

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 300KW 6P 입고검사
	
BRACKET	양측 HOUSING 측정치 3/100으로 재 사용
작업공정	AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION
	
STATOR권체	세척 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION



POWER LINE

3300V용 CABLE 교환



작업공정



AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION



STATOR권체

1차 INSULATING VARNISH DIPPING DRYING실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION
 <p>2019/02/27 10:35 AM</p>	 <p>2019/02/27 10:35 AM</p>
STATOR권체	절연건조 완료
작업공정	AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION
 <p>2019/02/27 11:29 AM</p>	
ROTOR	BALANCING 및 UNBALANCE교정

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION
	
소모 품	교환될 신규 BEARING
작업공정	AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION
	
소모 품	BEARING 예열 삽입 조립 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION



출고검사

절연저항 & 각 상별 권선저항



작업공정

AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION



출고검사

시운전 TEST 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION
	
출고검사	455V로 RUNNING TEST 운전 CURRENT
작업공정	AC MOTOR 300KW 6P RECONDITION
	
Ass'y	출고검사 후 COLOR PAINTING

