

작업공정사진철

고 객 명: (주)
공 사 명: 주단가공공장 HL(L101)

규 격: DC MOTOR 420V 225KW 및 FAN MOTOR 15KW2P

REPAIR 내역: 분해 조립 및 불순물 CLEANSING DRYING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
BEARING교환
BLOWER 및 FAN MOTOR 보수
출고검사 시운전 TEST



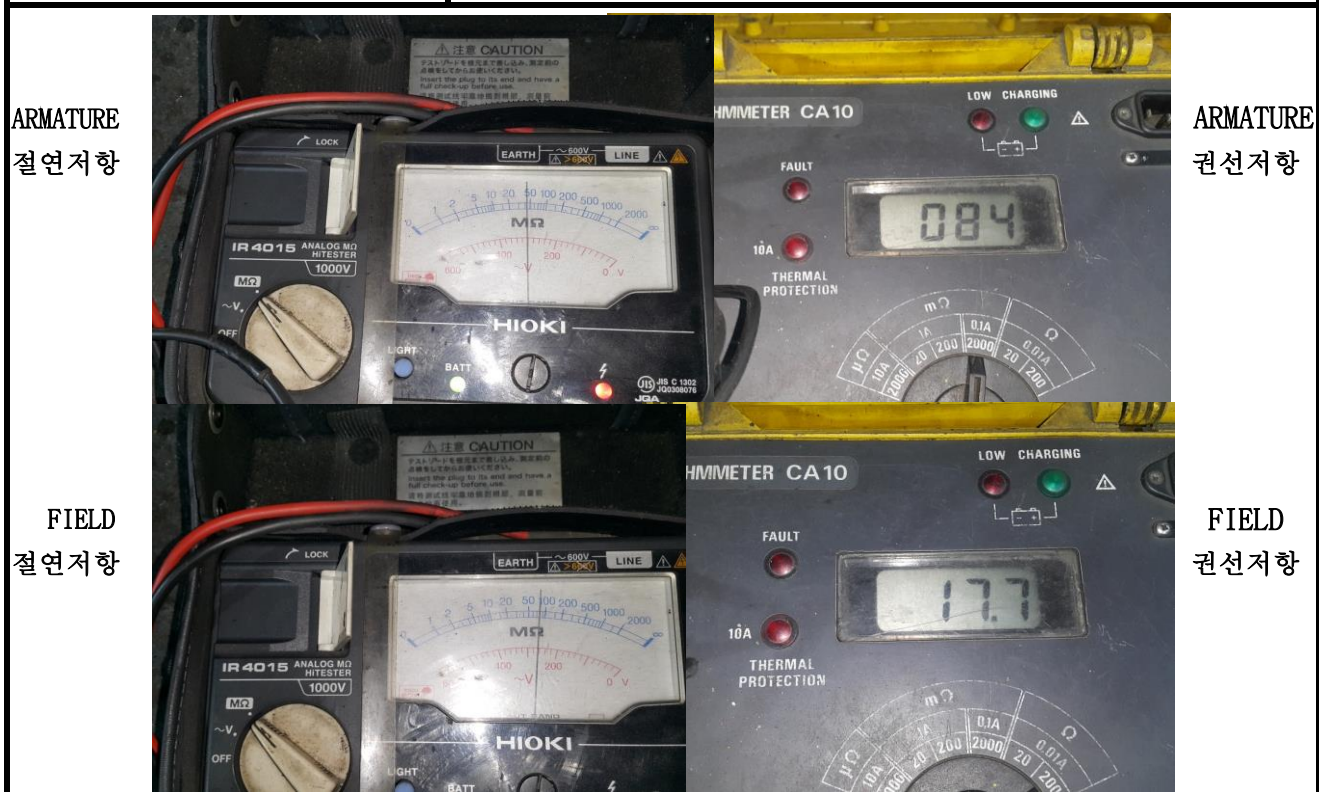
<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 225KW 입고검사



Ass'y	분해 전
작업공정	DC MOTOR 225KW 입고검사



권선검사	절연저항 & 권선저항
------	-------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 225KW 입고검사



BLOWER	절연저항 & 각 상별 권선저항 동일
작업공정	DC MOTOR 225KW 입고검사



TACHO	TACHO GENERATOR 절연저항 & 권선저항
-------	-----------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 225KW 입고검사



제자 권체	BRUSH가루등 불순물 있으나 권선상태 양호
작업공정	DC MOTOR 225KW 입고검사



ARMATURE 권체	BRUSH가루등 불순물 있으나 권선상태 양호
-------------	--------------------------

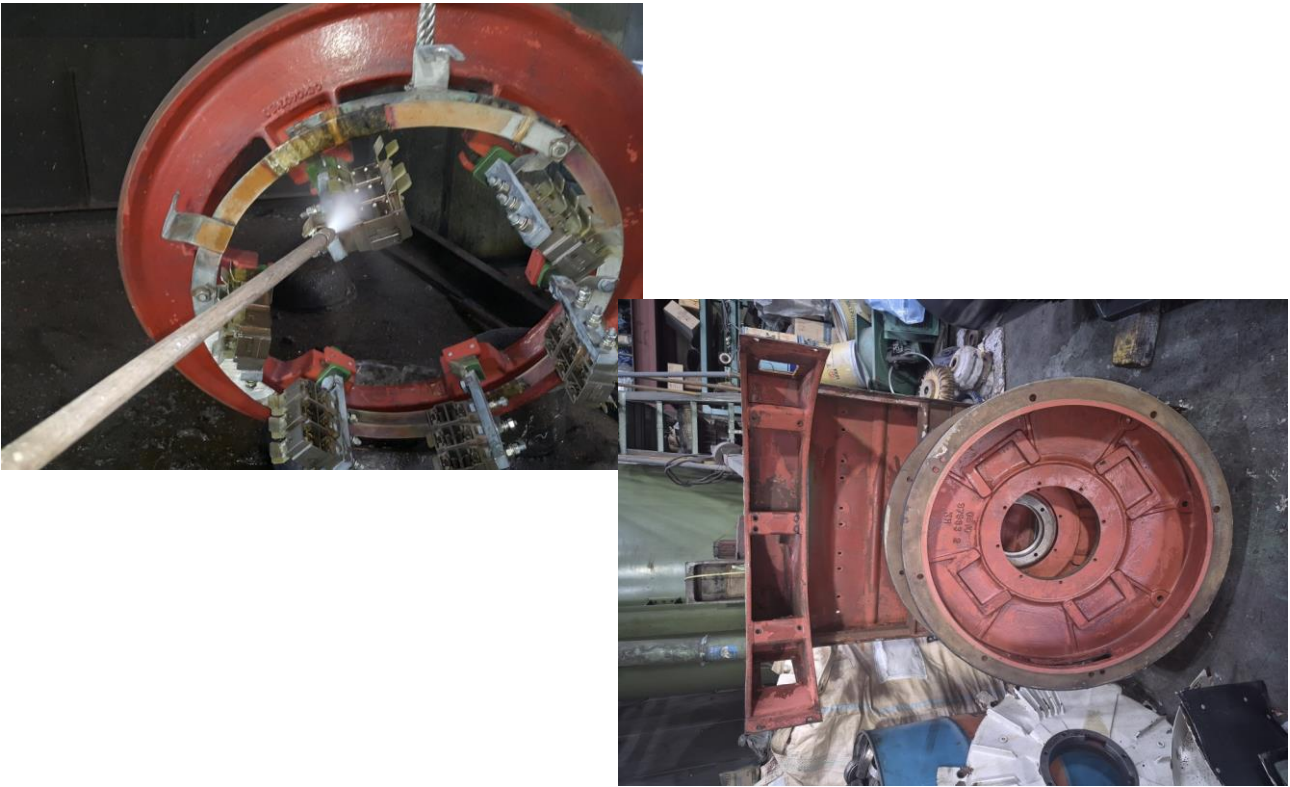
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 225KW 입고검사



COMMUTATOR	마모상태 양호
작업공정	DC MOTOR 225KW 입고검사



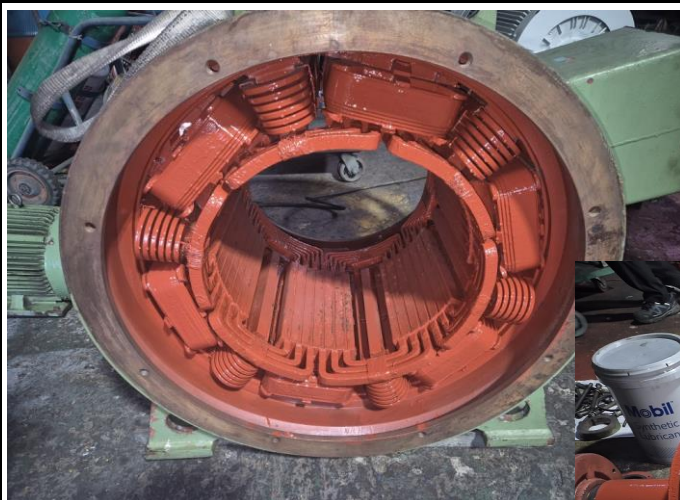
BRACKET	양측 HOUSING 검사 2/100이하로 양호 판단
---------	------------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL
	
권체	스팀세척 실시
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL
	
조립부품	세척 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL



권재	세척 후 건조 실시
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL

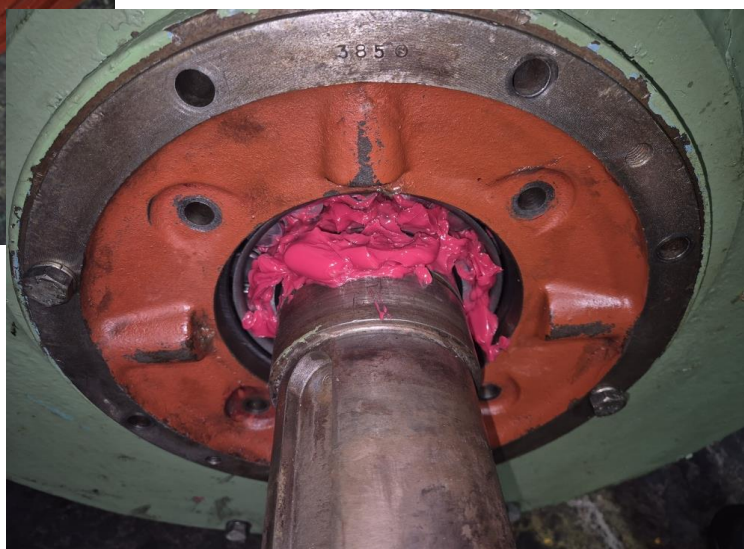


권재	URETHANE MODIFIED ACRYLIC COATING 실시
----	--------------------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL



소모품	교환될 BEARING 예열 실시
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL



BRARING	BEARING 예열교환 및 GREASE CHARGING 조립 실시
---------	--------------------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL
ARMATURE 절연저항 FIELD 절연저항	ARMATURE 권선저항 FIELD 권선저항
출고검사	절연저항 & 권선저항
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL
출고검사	시운전 TEST 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

DC MOTOR 225KW OVERHAUL



출고검사

시운전 TEST 실시 운전 CURRENT

작업공정

DC MOTOR 225KW OVERHAUL



출고검사

BRUSH는 5mm만 마모로 재 사용 함

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL
 	
BLOWER	세척 후 분해 실시
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL
 	
BLOWER	BEARING 교환 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL
	
	
BLOWER	시운전 TEST 실시
작업공정	DC MOTOR 225KW OVERHAUL
	
Ass'y	출고검사 후