

제조공정 및 보유장비

(제5조 관련)

순번	제조 공정	주요내용	관련 장비 및 설비
1	코어 (Core) 회수	<ul style="list-style-type: none"> • 폐차장, 자동차정비소, 코어판매업자 등으로부터 코어 회수 • P/N별 분류, 기본정보 입력 	<ul style="list-style-type: none"> • 코어(Core) 회수/보관용 설비
2	외부 세척	<ul style="list-style-type: none"> • 외부세척 - 세척액을 이용하여 외부 오염물질 (녹, 탄소, 찌꺼기)을 제거 	<ul style="list-style-type: none"> • 세척설비, 세척솔, 세척조
3	분해	<ul style="list-style-type: none"> • 주요 부품별 분해 - Dashpot Rocker - TPS(Throttle Position Sensor) - Solenoid Valve - ISC Valve / Housing - Main Adjust Screw - Shaft Rocker - Tilting Valve Disc 등 	<ul style="list-style-type: none"> • 분해용 공구 (전동공구, 스패너, 소켓 등)
4	세척	<ul style="list-style-type: none"> • 주요 구성품 세척 - 구성품 외부/내부 이물질 제거 	<ul style="list-style-type: none"> • 세척설비, 샌딩기 • 세척기
5	보수/ 조정	<ul style="list-style-type: none"> • 단품 시험 및 조정 - Main Duty Solenoid Valve 검사 및 조정 - Slow Duty Solenoid Valve 검사 및 조정 	<ul style="list-style-type: none"> • 전압 측정기 • 파워 스플라이
6	재조립	<ul style="list-style-type: none"> • 주요 부품별 조립 - 하우징, Dashpot Rocker, TPS, ISC, Solenoid Valve 등 	<ul style="list-style-type: none"> • 작업대, 전용지그 • 에어건, 공기압축기
7	최종 검사	<ul style="list-style-type: none"> • TPS Idle 상태 전압값 측정 	<ul style="list-style-type: none"> • TPS 시험기
8	포장/ 출하	<ul style="list-style-type: none"> • 표시사항(차종, 품명, 업체명, 재제조 품 표기, 바코드) 	<ul style="list-style-type: none"> • 포장 상자

* 비고 : 신청자는 별표 2의 관련 장비 및 설비를 제조공정의 여건에 따라 달리 구성할 수 있음.