

"국민에게 신뢰받는 석유에너지 관리기관"



한국석유관리원 호남본부



수신자 수신자 참조
(경유)

제목 석유제품 품질검사 결과 송부

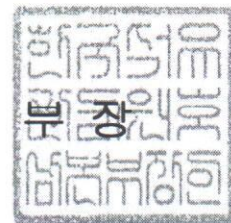
1. 귀사의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 「석유 및 석유대체연료 사업법」 제25조에 따라 실시한 석유제품 품질검사 결과를 붙임과 같이 송부합니다.

붙임 1. 시험결과 성적서(3월) - 1부 -
2. 품질검사 결과서(3월) - 1부 -. 끝.

| 결재 | 담당 | 부문장 | 팀장 | 총임 | 관원 |
|-------------|----|-----|----|----|----|
| 공람 | | | | | |
| 기안자 직위: 성명: | | | | | |

한국석유관리원 호남본부



수신자 LG화학 여수공장 대표, 여천NCC(주)여수공장장, OCI(주)광양공장대표, 동성하이캠(주)여수공장장, 롯데케미칼(주)여수공장장

직원 최병곤 검사2팀장 홍경익 호남본부장 김동길 03/18

협조자

시행 검사2팀-383 (2013.03.18.) 접수

우 506-020 광주광역시 광산구 남동길 11-19번지

/ www.kpetro.or.kr

전화 062-236-0200

전송 062-943-4315

/ qldrhl@kpetro.or.kr

/ 공개

"당신의 청렴을 존경하며 청렴한세상 청렴 공공기관의 선봉에 서겠습니다."



품 질 검 사 결 과 서

○ 업 소 명 : 여천NCC(주)

○ 검사구분 : 의무검사(부산물인 석유제품 판매업자, 공장)

| 시료채취장소 | 제품명 | 건수 | 시료채취일 | B/L No. | 탱크번호 | 판 정 |
|----------|---------|----|-------------|---------|--------|-----|
| 여천NCC(주) | 용제4호 | 1 | 2013. 3. 4. | - | FB118 | 합 격 |
| | 부생연료유2호 | 1 | | - | FB123A | 합 격 |

검사건수 2건

용제 시험결과 성적서

○ 업소명 :여천NCC(주)

| 항 목 | | 품 질 기 준 | 시 험 결 과 |
|---------------------|---------|--------------------------------------------------------------|---------|
| | | 4호 | 4호 |
| 인화점(℃) | | - | - |
| 증류 성 상 (℃) | 초류점 | 300이상 | 64 |
| | 50%유출온도 | 120이하 | 77 |
| | 종말점 | 170이하 | 152 |
| 동판부식(50℃, 3hr) | | 1이하 | 1 |
| 아닐린점(℃) | | 400이상 | 44 |
| 시료채취일자 | | 2013. 3. 4. | |
| 탱 크 번 호 | | UFB118 | |
| 판 정 | | 합격 | |
| 시 험 방 법 | | 본 시험은 KS M 2053,KS M ISO 3405,KS M 2018, KS M 2010에 의하였음. | |
| 비 고 | | | |

부생연료유 시험결과 성적서

○ 업소명 : 여천NCC(주)

| 항 목 | 품 질 기 준 | | 시험결과 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| | 1호(등유형) | 2호(중유형) | 2 호 |
| 유동점 (℃) | -20.00이하 | | -50.00미만 |
| 인화점 (Tag, ℃) | 40이상 | | 46 |
| 동점도 (40℃, mm ² /s) | 0.90이상 ~ 1.80이하 | 0.90이상 ~ 3.00이하 | 1.2 |
| 증류성상 (90%유출온도, ℃) | 1800이상 ~ 2900이하 | 1600이상 ~ 2700이하 | 212 |
| 동판부식 (50℃, 3h) | 1 이하 | | 1 |
| 물과 침전물 (부피%) | - | 0.50이하 | 0.10이하 |
| 10%잔유중 잔류탄소분(무게%) | 0.150이하 | 150이하 | 0.02 |
| 회분 (무게%) | 0.020이하 | 0.050이하 | 0.01미만 |
| 황분 (무게%) | 0.10이하 | 0.20이하 | 0.10미만 |
| 밀도@15℃ (kg/m ³) | 850이하 | - | - |
| 색 (육안식별) | 파란색 | 검은색 | 검은색 |
| 식별제 첨가량 (mg/L) | 100이상 | 100이상 | 13 |
| 시료채취일자 | 2013. 3. 4. | | |
| 탱 크 번 호 | UFB123A | | |
| 판 정 | 합격 | | |
| 시 험 방 법 | 본 시험은 KS M 2610, KS M 2010, KS M 2014, KS M ISO 3405, KS M 2018, KS M 10370, KS M 2115, ASTM D 6749, KS M 2027, KS M ISO 12185 KPETRO-STM-9-2009에 의하였음. | | |
| 비 고 | | | |