

「위험물 유통량 조사 시스템」

사용자 매뉴얼 V 2.1

2024. 6.

목 차

1. 개요	1
1.1. 유통량 조사 목적	1
1.2. 행정 사항	1
2. 접속 경로	2
2.1. 국가위험물통합정보시스템 메인 화면 접속	2
2.2. 위험물 유통량 조사등록 화면 이동	3
3. 로그인 및 회원가입 절차	4
3.1. 위험물 유통량 조사 로그인 화면	4
3.2. 회원가입	5
3.3. 회원가입(중복확인-아이디)	6
3.4. 회원가입(사업자번호 찾기)	7
3.5. 회원가입(중복확인 - 휴대폰번호)	8
3.6. 회원가입(휴대폰 인증)	9
3.7. 회원가입(중복확인 -이메일주소)	10
3.8. 회원가입(완료)	11
3.9. 로그인	12
4. 아이디 및 비밀번호 찾기	13
4.1. 아이디찾기	13
4.2. 아이디찾기 결과	14
4.3. 비밀번호 찾기	15
4.4. 비밀번호 찾기 결과	16
5. 회원 정보 및 비밀번호 수정	17
5.1. 회원 정보 수정	17
5.2. 비밀번호수정	18
5.3. 로그아웃	19
6. 유통량 조사 정보 입력	20
6.1. 반입.반출 정보 목록	20
6.2. 반입.반출 정보 등록	21
6.3. 업체 찾기	22
6.4. 유통량 정보 수정	23
6.5. 유통량 입력 정보 확인	25
6.6. 반입.반출 정보 삭제	26
6.7. 반입.반출 정보 엑셀 업로드	27
6.8. 반입.반출 엑셀샘플 다운로드	28
6.9. 유통량 입력 결과 확인 및 비매칭 정보 관리	29

1. 개요

1.1. 유통량 조사 목적

- 「위험물안전관리법」 제3조의2 제1항 제1호에 따라 국가는 위험물의 유통실태를 분석하여 위험물에 의한 사고를 예방하기 위한 시책을 수립·시행 해야할 책무를 가지고 있음
- 위험물 시설은 새로이 설치하거나 변경하고자 할 때 설치되는 장소의 시·도지사(관할 소방서장)에게 허가를 득해야 하며,
- 이와 같은 허가 절차를 통해서 해당 위험물 시설에서 제조·저장·취급하는 위험물의 종류 및 허가량(최대보유가능량)은 확인할 수 있음
- 하지만 허가받은 위험물질의 반입·반출이 짧은 시간 동안 수 회 반복해서 이루어진다면, 실제 제조·저장·취급되는 위험물질의 양은 허가량보다 기하급수적으로 커질 것이며, 이와 같이 실제 유통량의 예측이 불가능한 실정임

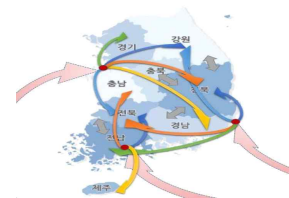
< 반입·반출 예시 >

- ▶ 휘발유(지정수량 200 리터)만 판매하는 "A 주유소"가 지정수량 100 배로 설치허가를 받았다면 "20,000 리터"를 해당 주유소에 저장·취급할 수 있으나,
- ▶ 하루 공급량이 "50,000 리터"이며, 판매량이 "30,000 리터" 이상인 경우와 같이 실제 위험물이 허가량 "20,000 리터" 이상으로 유통될 수 있음
- ▶ 즉, 하루 동안 얼마만큼의 휘발유를 판매(주유소→소비자)하는지 및 얼마만큼의 휘발유를 공급(물류센터 등→주유소)받는지에 따라 실제로 유통되는 위험물의 저장·취급량은 설치 허가 처분 시의 정보만으로는 확인이 불가함

- 그러므로 전국 위험물시설의 위험물질 반입·반출량 조사를 통해 위험물 유통실태를 분석하여 위험물 안전관리 정책자료로 활용하고자 함

< 대표적 자료 활용 방안 >

1. 시·도 및 권역별 소방자원의 적절한 배분
2. 주요 유통 경로에 따른 적절한 소방 대응전략 마련
3. 교차 검증을 통한 무허가 위험물 시설의 단속



1.2. 행정 사항

- 회원가입 및 유통량 정보 입력 등 시스템 사용 문의 : 상담센터 유선 / 070-4799-6686
- 유통량 조사 관련 건의 및 타 업체 고발 : 상담센터 전자우편 / centerhelp2024@gmail.com

2. 접속 경로

화면ID	2.1	화면이름	국가위험물통합정보시스템 메인 화면 접속
메뉴경로	메인		
화면설명			
<p>https://hazmat.nfa.go.kr/ 국가위험물통합정보시스템 메인 화면</p>			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	시스템 접속	URL : https://hazmat.nfa.go.kr/	
2			

화면ID	2.2	화면이름	위험물 유통량 조사등록 화면 이동
메뉴경로	메인		
화면설명			
위험물 유통량 조사 등록 화면으로 이동하는 방법			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	메뉴	메뉴 목록(화면2번) 노출된다.	
2	메뉴 목록	국가위험물통합정보시스템 포털의 목록을 보여준다.	
3	위험물 유통량 조사 등록	유통량 사업자들이 유통량 정보를 입력할 수 있는 화면으로 이동한다.	
4			

3. 로그인 및 회원가입 절차

화면ID	3.1	화면이름	위험물 유통량 조사 로그인 화면
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록		
화면설명			
위험물 유통량 조사 로그인 화면			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	아이디저장	최초 로그인 후, 이후 로그인 화면으로 진입 시 아이디가 노출 된다.	
2	로그인	아이디/비밀번호 입력 후 로그인을 실행한다.	
3	회원가입	회원가입 페이지로 이동한다.	
4	아이디/ 비밀번호 찾기	아이디/비밀번호 찾기 페이지로 이동한다.	

화면ID	3.2	화면이름	회원가입
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 회원가입		
<p>위험물 유통량 조사 대상(기준사업체) 회원가입</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: flex-start;"> <div style="margin-bottom: 10px;">이름 <input type="text"/></div> <div style="margin-bottom: 10px;">아이디 <input type="text"/> 중복확인 1</div> <div style="margin-bottom: 10px; color: red; font-size: small;">영문/숫자/특수문자가 포함된 8자 이상의 비밀번호로 설정해주세요.</div> <div style="margin-bottom: 10px;">비밀번호 <input type="text"/></div> <div style="margin-bottom: 10px;">비밀번호 확인 <input type="text"/></div> <div style="margin-bottom: 10px;">사업자번호 <input type="text"/> 번호찾기 2</div> <div style="margin-bottom: 10px;">휴대폰번호 <input type="text"/> 중복확인 3</div> <div style="margin-bottom: 10px; width: 100%; text-align: center;">인증번호 전송 <input type="text"/> 4</div> <div style="margin-bottom: 10px;">인증번호 <input type="text"/> 확인 5</div> <div style="margin-bottom: 10px;">이메일주소 <input type="text"/> 중복확인 6</div> <div style="margin-top: 20px; text-align: center;"> 회원가입 7 </div> </div>			
화면설명			
<p>위험물 유통량 조사 대상(기준사업체) 회원가입 화면</p> <p>※ 회원가입 방법</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 사업자번호 찾기로 번호가 찾아지고 휴대폰번호 인증이 성공할 경우 회원가입이 완료된다. 2) 사업자번호가 찾아지지 않을 경우 상담센터에 문의하여 사업장 정보를 입력 받아야 한다. 			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	중복확인 -아이디	중복확인 팝업이 노출된다.(중복확인 절차를 통해서 아이디를 입력해야 한다.)	
2	사업자번호찾기	사업자번호 찾기 팝업이 노출된다.(번호찾기 절차를 통해서 사업자 번호를 입력해야 한다.)	
3	중복확인 -휴대폰 번호	휴대폰번호 중복확인을 한다. ※ 향후 비밀번호 분실 시, 임시비밀번호를 전송하는 휴대폰 번호로 각별한 주의를 요함.	인증 수단
4	인증번호 전송	입력한 휴대폰 번호로 인증번호를 전송한다.	
5	확인	전송된 인증번호를 확인한다.	
6	중복확인 -이메일 주소	이메일 주소 중복확인을 한다. ※ 향후 아이디/비밀번호 분실 시, 아이디/비밀번호찾기 기능에 사용되는 이메일로 각별한 주의를 요함.	인증 /검증 수단
7	회원가입	회원가입	

화면ID	3.3	화면이름	회원가입(중복확인-아이디)
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 회원가입		
<p>위험물 유통량 조사 대상(기준사업체) 회원가입</p>			
화면설명			
회원가입 - 아이디 중복확인 팝업			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	조회	아이디가 중복 되는지 확인한다.	
2	중복확인	중복조회 절차를 수행하여 아이디를 입력한다.	
3	중복 아이디	사용자의 아이디가 중복될 경우 나타나는 화면	
4	아이디 자리수	사용자의 아이디의 자리수가 맞지 않을 경우 나타나는 화면	
5	아이디 입력	중복확인 절차가 완료된 후 회원 아이디가 자동 노출된다.	


화면ID	3.4	화면이름	회원가입(사업자번호 찾기)
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 회원가입		
화면설명			
회원가입 - 사업자번호 찾기 화면			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	찾기	검색 조건에 맞는 사업자 목록을 찾는다.	
2	사업자 목록	찾기를 통해 조회된 사업자목록	
3	사업자번호	화면2번(사업자목록)에서 자신의 사업자정보에 해당하는 데이터를 클릭하면 사업자등록번호가 자동 노출된다.	

화면ID	3.5	화면이름	회원가입(중복확인 - 휴대폰번호)
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 회원가입		
<p>위험물 유통량 조사 대상(기준사업체) 회원가입</p> <p>이름 <input type="text"/></p> <p>아이디 <input type="text"/> <input type="button" value="중복확인"/></p> <p><small>영문/숫자/특수문자가 포함된 8자 이상의 비밀번호로 설정해주세요.</small></p> <p>비밀번호 <input type="password"/></p> <p>비밀번호 확인 <input type="password"/></p> <p>사업자번호 <input type="text"/> <input type="button" value="번호찾기"/></p> <p>휴대폰번호 <input type="text" value="010-1234-1232"/> <input type="button" value="중복확인"/></p> <p><small>[010-1234-1232]는 사용 가능한 번호입니다.</small></p> <p><input type="text" value="인증번호 전송"/> <input type="button" value="확인"/></p> <p>인증번호 <input type="text"/> <input type="button" value="확인"/></p> <p>이메일주소 <input type="text"/> <input type="button" value="중복확인"/></p> <p><input type="button" value="회원가입"/></p>			
화면설명			
<p>회원가입- 휴대폰번호 중복확인</p> <p>휴대폰번호 입력 유형 아래와 같이 입력해야 함.</p> <p>1) 000-0000-000</p> <p>2) 01012341234</p>			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	정상	휴대폰번호 유형에 맞게 작성할 경우 정상확인 가능하다.	
2	중복	휴대폰번호가 중복되었을 때 나타나는 문구	
3	휴대폰 입력유형	휴대폰번호 유형이 아닌 다른 값을 넣었을 때 팝업창을 노출한다.	

화면ID	3.6	화면이름	회원가입(휴대폰 인증)
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 회원가입		
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>위험물 유통량 조사 대상(기준사업체) 회원가입</p> <p>이름 <input type="text"/></p> <p>아이디 <input type="text"/> <input type="button" value="중복확인"/></p> <p style="color: red; font-size: small;">영문/숫자/특수문자가 포함된 8자 이상의 비밀번호로 설정해주세요.</p> <p>비밀번호 <input type="password"/></p> <p>비밀번호 확인 <input type="password"/></p> <p>사업자번호 <input type="text"/> <input type="button" value="번호찾기"/></p> <p style="color: blue; font-size: small;">[010-1234-1232]는 사용 가능한 번호입니다.</p> <p>휴대폰번호 <input type="text" value="010-1234-1232"/> <input type="button" value="중복확인"/></p> <p style="text-align: center;"><input type="button" value="인증번호 전송"/></p> <p>인증번호 0:00 <input type="text" value="937661"/> <input type="button" value="확인"/></p> <p>이메일주소 <input type="text"/> <input type="button" value="중복확인"/></p> <p style="text-align: center;"><input type="button" value="회원가입"/></p> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p>1 인증번호 전송</p> <p>2 인증번호를 전송했습니다.</p> <p>3 044-205-7032 인증번호 937661</p> <p>4 인증시간 0:00</p> <p>5 웹 페이지 메시지 확인되었습니다.</p> </div>			
화면설명			
회원가입- 휴대폰번호 인증			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	인증번호 전송	작성한 휴대폰번호에 인증번호를 전송한다.	
2	인증전송팝업	인증번호 전송버튼을 누르면 나타나는 팝업화면	
3	인증번호메시지	044-205-7032 번호로 6자리 숫자의 인증번호가 전송된다.	
4	인증시간	인증번호 전송버튼을 누른 시점부터 2분을 표시한다.	
5	확인	인증번호를 입력 후 클릭 시 인증 완료된다.	

화면ID	3.7	화면이름	회원가입(중복확인 -이메일주소)
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 회원가입		
<p>위험물 유통량 조사 대상(기준사업체) 회원가입</p> <p>이름 <input type="text"/></p> <p>아이디 <input type="text"/> <input type="button" value="중복확인"/></p> <p>비밀번호 <input type="text"/> <small>영문/숫자/특수문자가 포함된 8자 이상의 비밀번호로 설정해주세요.</small></p> <p>비밀번호 확인 <input type="text"/></p> <p>사업자번호 <input type="text"/> <input type="button" value="번호찾기"/></p> <p>휴대폰번호 <input type="text"/> <input type="button" value="중복확인"/> <small>[010-1234-1232]는 사용 가능한 번호입니다.</small></p> <p>인증번호 0:00 <input type="text"/> <input type="button" value="확인"/> <small>[1231@naver.com]는 사용 가능한 이메일입니다.</small></p> <p>이메일주소 <input type="text"/> <input type="button" value="중복확인"/></p> <p><input type="button" value="인증번호 전송"/></p> <p><input type="button" value="회원가입"/></p>			
<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> <p><small>[123@naver.com]는 이미 사용중입니다.</small></p> <p>이메일주소 <input type="text" value="123@naver.com"/> <input type="button" value="중복확인"/></p> </div> 2			
<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> <p><small>이메일을 형식을 확인해주세요.</small></p> <p>이메일주소 <input type="text" value="123133"/> × <input type="button" value="중복확인"/></p> </div> 3			
화면설명			
회원가입- 중복확인 -이메일 주소			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	중복확인	이메일 중복확인. 정상일 경우 파란글 씨와 함께 사용가능한 이메일입니다. 문구 노출	
2	중복이메일	중복확인 버튼 클릭시 이메일이 중복일 경우 [이메일]는 이미 사용중입니다. 문구 노출	
3	이메일 형식	중복확인 버튼 클릭시 이메일이 중복일 경우 이메일 형식을 확인해주세요. 문구 노출	

화면ID	3.8	화면이름	회원가입(완료)
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 회원가입		
			
화면설명			
회원가입 - 완료			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	회원가입	회원가입 완료, 화면 2번으로 이동된다.	
3	확인	회원가입이 완료되면 나타나는 확인 창이 나타난다.	

화면ID	3.9	화면이름	로그인
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록		
			
화면설명			
<p>로그인화면 비밀번호를 5번 틀릴 경우 계정이 잠긴다. 상담센터에 문의하여 계정 잠금 해제를 해야 한다.</p>			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	로그인	입력정보가 맞으면 메인화면으로 이동한다.	

4. 아이디 및 비밀번호 찾기

화면ID	4.1	화면이름	아이디찾기
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 아이디/비밀번호 찾기		
화면설명			
아이디/비밀번호 찾기 - 아이디 찾기			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	아이디/비밀번호 찾기	아이디 비밀번호 찾기 화면으로 이동한다.	
2	아이디 찾기 화면	사용자 이름, 이메일을 적는 화면	
3	아이디 찾기	아이디 결과를 보여주는 화면으로 이동한다.	

화면ID	4.2	화면이름	아이디찾기 결과
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 아이디/비밀번호 찾기		
화면설명			
아이디/비밀번호 찾기 - 아이디 찾기 결과화면			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	찾기결과 정상	아이디의 첫 글자를 보여주고 나머지 정보는 *처리한다.	
2	찾기결과 없음	아이디 정보를 찾을 수 없을 때 나타나는 화면	
3	아이디/비밀번호 찾기	화면번호 12.아이디 찾기 화면으로 이동한다.	
4	로그인	화면번호 3. 유통사업자 로그인 화면으로 이동한다.	

화면ID	4.3	화면이름	비밀번호 찾기
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 아이디/비밀번호 찾기		
화면설명			
아이디/비밀번호 찾기 - 비밀번호 찾기 화면			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	아이디/비밀번호 찾기	아이디/비밀번호 찾기 화면으로 이동한다.	
2	비밀번호 찾기 화면	아이디, 사용자 이름, 이메일을 적는 화면	
3	비밀번호 찾기	비밀번호 결과를 보여주는 화면으로 이동한다.	

화면ID	4.4	화면이름	비밀번호 찾기 결과
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 아이디/비밀번호 찾기		
화면설명			
아이디/비밀번호 찾기 - 비밀번호 찾기 결과 화면			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	찾기결과 정상	임시 비밀번호를 휴대폰으로 전송한다.	
2	찾기결과 없음	비밀번호 정보를 찾을 수 없을 때 나타나는 화면	
3	아이디/비밀번호 찾기	화면번호 14.비밀번호 찾기 화면으로 이동한다.	
4	로그인	화면번호 3. 유통사업자 로그인 화면으로 이동한다.	

5. 회원 정보 및 비밀번호 수정

화면ID	5.1	화면이름	정보 수정
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 로그인 > 내 정보 관리 > 정보수정		
화면설명			
<p>정보 수정화면 이름, 휴대폰 번호, 이메일 주소만 변경 가능하다. 휴대폰번호 수정과 이메일 중복확인은 회원가입의 휴대폰번호와 이메일 중복확인과 동일하다.</p>			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	정보수정	정보수정의 위치	
2	수정	휴대폰번호 수정화면으로 변환된다.	
3	중복확인	이메일주소 중복확인한다.	
4	저장	사용자 정보를 수정한다.	

화면ID	5.2	화면이름	비밀번호수정
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 로그인 > 내 정보 관리 > 비밀번호수정		
화면설명			
비밀번호 수정 화면			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	비밀번호 수정	비밀번호 수정의 위치	
2	비밀번호 변경	새 비밀번호로 변경한다.	

화면ID	5.3	화면이름	로그아웃
메뉴경로	메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 로그인 > 내 정보 관리 > 로그아웃		
화면설명			
로그아웃하는 방법을 설명하는 화면			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	로그아웃	로그아웃의 위치, 클릭시 로그아웃 확인 팝업창이 노출된다.	
2	확인	로그아웃한다. 메인화면으로 이동한다.	
3	취소	로그아웃을 취소한다.	

6. 유통량 조사 정보 입력

화면ID	6.1	화면이름	반입·반출 정보 목록																																																						
메뉴경로	사용자 메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 반입·반출 정보 등록																																																								
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> 1 반입·반출 정보 등록 </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p>○ 반입·반출 등록 정보 조회</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>업체명: <input type="text"/></p> <p>유통구분: <input type="text"/></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>유별: <input type="text" value="전체"/></p> <p>유통유형: <input type="text"/></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>품명: <input type="text" value="선택"/></p> <p>유통수단: <input type="text"/></p> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 5px;"> <input style="background-color: #007bff; color: white; padding: 5px 10px; border: none; border-radius: 4px;" type="button" value="검색"/> 7 </div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p>○ 반입·반출 정보 등록</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid #ccc; padding-bottom: 5px;"> 반입·반출 정보 등록 반입·반출 정보 수정 반입·반출 정보 삭제 반입·반출 엑셀 업로드 반입·반출 엑셀샘플 다운로드 </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;"></th> <th style="width: 20%;">업체명</th> <th style="width: 20%;">주소</th> <th style="width: 5%;">유</th> <th style="width: 5%;">유</th> <th style="width: 10%;">유</th> <th style="width: 10%;">유</th> <th style="width: 10%;">유</th> <th style="width: 10%;">유</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;"><input type="checkbox"/></td> <td>현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주</td> <td>강원도 춘천시 경춘로 2365</td> <td>반입</td> <td>국내</td> <td>운반차량</td> <td>제2류 가연성고체</td> <td>적린</td> <td>70.0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;"><input type="checkbox"/></td> <td>육군 제7551부대</td> <td>강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60</td> <td>반출</td> <td>국내</td> <td>운반차량</td> <td>제2류 가연성고체</td> <td>적린</td> <td>70.0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;"><input type="checkbox"/></td> <td>현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주</td> <td>강원도 춘천시 경춘로 2365</td> <td>반입</td> <td>국내</td> <td>운반차량</td> <td>제1류 산화성고체</td> <td>과요오드산</td> <td>55.0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;"><input type="checkbox"/></td> <td>현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주</td> <td>강원도 춘천시 경춘로 2365</td> <td>반입</td> <td>수입</td> <td>항공기(항공터미널만 선택)</td> <td>제6류 산화성액체</td> <td>과산화수소를 함유한 것</td> <td>20.0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;"><input type="checkbox"/></td> <td>만남의광장주유소</td> <td>강원도 춘천시 경춘로 2137</td> <td>반출</td> <td>수출</td> <td>항공기(항공터미널만 선택)</td> <td>제6류 산화성액체</td> <td>과산화수소를 함유한 것</td> <td>30.0</td> </tr> </tbody> </table> <div style="margin-top: 5px; font-size: 12px;"> 10 << >> 페이지 1 / 1 > 전체 5 중 1-5 </div> </div> </div>					업체명	주소	유	유	유	유	유	유	<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	국내	운반차량	제2류 가연성고체	적린	70.0	<input type="checkbox"/>	육군 제7551부대	강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60	반출	국내	운반차량	제2류 가연성고체	적린	70.0	<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	국내	운반차량	제1류 산화성고체	과요오드산	55.0	<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	수입	항공기(항공터미널만 선택)	제6류 산화성액체	과산화수소를 함유한 것	20.0	<input type="checkbox"/>	만남의광장주유소	강원도 춘천시 경춘로 2137	반출	수출	항공기(항공터미널만 선택)	제6류 산화성액체	과산화수소를 함유한 것	30.0
	업체명	주소	유	유	유	유	유	유																																																	
<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	국내	운반차량	제2류 가연성고체	적린	70.0																																																	
<input type="checkbox"/>	육군 제7551부대	강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60	반출	국내	운반차량	제2류 가연성고체	적린	70.0																																																	
<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	국내	운반차량	제1류 산화성고체	과요오드산	55.0																																																	
<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	수입	항공기(항공터미널만 선택)	제6류 산화성액체	과산화수소를 함유한 것	20.0																																																	
<input type="checkbox"/>	만남의광장주유소	강원도 춘천시 경춘로 2137	반출	수출	항공기(항공터미널만 선택)	제6류 산화성액체	과산화수소를 함유한 것	30.0																																																	
화면설명																																																									
<p>반입반출 정보 등록 화면. 사업장 관리 목록에 있는 사업장의 유통 정보를 관리</p> <ul style="list-style-type: none"> -반입반출 정보 목록은 사용자와 관련된 유통 정보만 노출 -반입반출 정보 조회, 등록, 수정, 삭제, 엑셀 업로드, 엑셀샘플 다운로드, 검색 기능 -목록의 업체명 클릭 시, 해당 반입반출 상세정보 화면으로 전환 																																																									
항목설명																																																									
번호	항목명	설명	비고																																																						
1	반입·반출 관리 탭	반입·반출 정보의 초기 화면																																																							
2	반입·반출 정보 등록	반입·반출 정보 등록 팝업																																																							
3	반입·반출 정보 수정	목록 중 하나의 반입·반출 정보를 선택 후 클릭 시, 수정 팝업																																																							
4	반입·반출 정보 삭제	목록 중 하나 이상의 반입·반출 정보 선택 후 클릭 시, 삭제																																																							
5	엑셀 업로드	엑셀 파일 업로드 팝업. 신규 반입·반출 정보 추가																																																							
6	엑셀 업로드 샘플파일	엑셀 업로드를 위한 샘플파일 다운로드																																																							
7	검색	업체명, 유별, 품명, 유통구분, 유통유형, 유통수단으로 반입·반출 정보 검색																																																							

화면ID	6.2	화면이름	반입·반출 정보 등록
메뉴경로	사용자 메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 반입·반출 정보 등록		

반입·반출 정보 등록 *

* 표시된 항목은 필수입력입니다.

1 * 조사 연도

2 * 나의업체명


3	* 유통구분	<input style="width: 50px;" type="text" value="선택"/>							
4	* 유통유형	<input style="width: 50px;" type="text" value="선택"/>	* 유통수단	<input style="width: 50px;" type="text" value="선택"/>					
5	* 물질유별	<input style="width: 50px;" type="text" value="전체"/>	* 물질품명	<input style="width: 50px;" type="text" value="선택"/>					
6	* 유통량	<input style="width: 100px;" type="text"/>							
	반입/반출업체	<input style="width: 150px;" type="text"/>	<input type="button" value="업체 찾기"/>	7	<input type="button" value="추가"/>	8			
					<input type="button" value="등록"/>	9	<input type="button" value="닫기"/>	10	

화면설명

반입·반출 정보 등록 화면. * 표시가 있는 항목은 필수항목
 -하나의 조사연도와 나의업체를 기준으로 여러 개의 유통 정보를 일괄 등록할 수 있음.
 -모든 항목이 필수지만, "유통수단"이 주유판매/개인판매 일 경우 "반입/반출업체" 항목은 선택
 -나의업체명은 로그인 한 사용자의 업체명이 자동으로 입력

항목설명

번호	항목명	설명	비고
1	조사연도	조사연도 입력	
2	반입·반출 목록	③~⑦번 정보를 입력 후 [추가]버튼 클릭 시 반입·반출 목록에 추가. 이 목록에 있는 정보들을 일괄 등록하여 초기화면의 반입·반출 목록에는 각각의 유통 정보로 나타남.	
3	유통구분	유통구분 선택	
4	유통유형/유통수단	유통유형 선택 후 유통수단 선택	
5	물질유별/물질품명	물질유별 선택 후 물질품명 선택	
6	유통량	유통량을 숫자로 입력	
7	반입·반출업체	[업체 찾기] 버튼 클릭 시, 업체 찾기 팝업	
8	추가	반입·반출 목록(②)에 추가	
9	확인	신규 반입·반출 정보 저장	
10	닫기	반입·반출 정보 등록 취소. 반입·반출 등록 팝업 닫기	

화면ID	6.3	화면이름	업체 찾기
메뉴경로	사용자 메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 반입·반출 정보 등록		
			
화면설명			
반입·반출 정보 등록 화면의 업체 찾기 화면			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	검색항목	업체명, 시,도, 군,구, 세부주소, 사업자등록번호, 법인등록번호로 사업체 검색	
2	찾기	검색항목에 해당하는 사업체 정보를 조회	
3	검색된 사업체 목록	찾고자했던 사업체 정보 행을 클릭 시 "반입/반출업체"에 사업체 정보 자동 입력	

화면ID	6.4	화면이름	유통량 정보 수정
메뉴경로	사용자 메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 반입·반출 정보 등록		
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;">유통량 정보 수정 *</p> <p>* 표시된 항목은 필수입력입니다.</p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%;"> <p>1 * 조사 연도 <input type="text" value="2020년"/></p> <p>* 나의업체명 <input type="text" value="현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주유소"/></p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>2 * 유통구분 <input type="text" value="반입"/></p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>3 * 유통유형 <input type="text" value="국내"/> * 유통수단 <input type="text" value="운반차량"/></p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>4 * 물질유별 <input type="text" value="제2류 가연성고체"/> * 물질품명 <input type="text" value="적린"/></p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>5 * 유통량 <input type="text" value="70"/> <small>킬로그램</small></p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>* 반출업체 <input type="text" value="육군 제7551부대"/> <input type="button" value="업체 찾기"/> 6</p> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <input type="button" value="확인"/> 7 <input type="button" value="닫기"/> 8 </div> </div>			
화면설명			
<p>유통량 정보 수정 화면 사용자가 등록했거나 사용자의 업체가 유통 정보의 기준사업체(나의업체)인 유통정보만 수정 가능</p>			
항목설명			
번호	항목명	설명	비고
1	조사 연도	조사 연도 선택	
2	유통구분	유통구분 선택	
3	유통유형/유통수단	유통유형 선택 후 유통수단 선택	
4	물질유별/물질품명	물질유별 선택 후 물질품명 선택	
5	유통량	유통량 숫자로 입력	
6	반출업체/반입업체	반입정보일 시 "반출업체", 반출정보일 시 "반입업체" 항목 노출 [업체 찾기]버튼 클릭 시 업체 찾기 팝업	
7	확인	유통량 정보 수정	
8	닫기	유통량 정보 수정 취소. 유통량 정보 수정 팝업 닫기	

화면ID	6.4	화면이름	유통량 정보 수정(2)								
메뉴경로	사용자 메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 반입·반출 정보 등록										
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>유통량 정보 수정 ✕</p> <p>* 표시된 항목은 필수입력입니다.</p> <p>* 조사 연도 선택</p> <p>* 나의업 웹 페이지 메시지 ✕</p> <p>* 유통구 ! 내가 등록하지 않은 유통 정보는 수정이 불가능합니다. 확인</p> <p>* 유통유 선택</p> <p>* 물질유 선택</p> <p>* 유통량 <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>반입/반출업체 <input style="width: 100%;" type="text"/> 업체 찾기</p> <p style="text-align: right;"> 확인 닫기 </p> </div>											
화면설명											
유통량 정보 수정 화면 사용자의 업체가 반입/반출업체인 경우 수정 불가											
항목설명											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">번호</th> <th style="width: 20%;">항목명</th> <th style="width: 60%;">설명</th> <th style="width: 10%;">비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>				번호	항목명	설명	비고				
번호	항목명	설명	비고								

화면ID	6.5	화면이름	유통량 입력 정보 확인																			
메뉴경로	사용자 메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 반입·반출 정보 등록																					
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <p>1 목록 유통량 상세보기</p> <p>2 유통량 상세보기</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>조사 연도</td><td>2020년</td></tr> <tr><td>나의 업체명</td><td>SK케미칼(주)</td></tr> <tr><td>유통구분</td><td>반출</td></tr> <tr><td>물질유별</td><td>제4류 인화성액체</td></tr> <tr><td>물질품명</td><td>제1석유류 비수용성액체</td></tr> <tr><td>유통유형</td><td>국내</td></tr> <tr><td>유통수단</td><td>주유판매(불특정다수)</td></tr> <tr><td>유통량</td><td>50000</td></tr> <tr><td>반입/반출업체</td><td></td></tr> </table> </div>					조사 연도	2020년	나의 업체명	SK케미칼(주)	유통구분	반출	물질유별	제4류 인화성액체	물질품명	제1석유류 비수용성액체	유통유형	국내	유통수단	주유판매(불특정다수)	유통량	50000	반입/반출업체	
조사 연도	2020년																					
나의 업체명	SK케미칼(주)																					
유통구분	반출																					
물질유별	제4류 인화성액체																					
물질품명	제1석유류 비수용성액체																					
유통유형	국내																					
유통수단	주유판매(불특정다수)																					
유통량	50000																					
반입/반출업체																						
화면설명																						
유통량 상세보기 화면																						
항목설명																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">번호</th> <th style="width: 20%;">항목명</th> <th style="width: 60%;">설명</th> <th style="width: 10%;">비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>목록</td> <td>반입·반출 정보 등록 화면으로 전환</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>유통량 상세보기</td> <td>유통량의 상세정보 목록</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					번호	항목명	설명	비고	1	목록	반입·반출 정보 등록 화면으로 전환		2	유통량 상세보기	유통량의 상세정보 목록							
번호	항목명	설명	비고																			
1	목록	반입·반출 정보 등록 화면으로 전환																				
2	유통량 상세보기	유통량의 상세정보 목록																				

화면ID	6.6	화면이름	반입.반출 정보 삭제																														
메뉴경로	사용자 메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 반입.반출 정보 등록																																
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid #ccc; margin-bottom: 10px;"> 반입·반출 정보 등록 </div> <div style="margin-bottom: 20px;"> <p>○ 반입·반출 등록 정보 조회</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>업체명: <input type="text"/></p> <p>유통구분: <input type="text" value="선택"/></p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>유별: <input type="text" value="전체"/></p> <p>유통유형: <input type="text" value="선택"/></p> </div> </div> </div> <div> <p>○ 반입·반출 정보 등록</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 5px;"> 반입·반출 정보 등록 반입·반출 정보 수정 반입·반출 정보 삭제 반입·반출 엑셀 업로드 반입·반출 엑셀샘플 다운로드 </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">선택</th> <th style="width: 30%;">업체명</th> <th style="width: 30%;">업체주소</th> <th style="width: 10%;">유통구분</th> <th style="width: 10%;">유통유형</th> <th style="width: 15%;">유통</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주</td> <td>강원도 춘천시 경춘로 2365</td> <td>반입</td> <td>국내</td> <td>운반</td> </tr> <tr style="background-color: #e1f5fe;"> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>육군 제7551부대</td> <td>강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60</td> <td>반출</td> <td>국내</td> <td>운반</td> </tr> </tbody> </table> </div> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; margin-top: 10px; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">화면설명</p> <p>반입.반출 정보 삭제 화면 반입.반출 목록에서 하나 이상의 정보를 선택 후 [반입.반출 정보 삭제] 클릭 시 확인 알림창 팝업 사용자의 업체가 기준사업체(나의사업체)인 정보만 삭제</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; margin-top: 10px; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">항목설명</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">번호</th> <th style="width: 20%;">항목명</th> <th style="width: 60%;">설명</th> <th style="width: 10%;">비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>반입.반출 삭제</td> <td>반입.반출 목록에서 하나 이상의 정보를 선택 후 [반입.반출 정보 삭제] 클릭 시 확인 알림창 팝업</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>반입.반출 삭제 팝업</td> <td>[확인] 클릭 시 삭제</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div>				선택	업체명	업체주소	유통구분	유통유형	유통	<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	국내	운반	<input checked="" type="checkbox"/>	육군 제7551부대	강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60	반출	국내	운반	번호	항목명	설명	비고	1	반입.반출 삭제	반입.반출 목록에서 하나 이상의 정보를 선택 후 [반입.반출 정보 삭제] 클릭 시 확인 알림창 팝업		2	반입.반출 삭제 팝업	[확인] 클릭 시 삭제	
선택	업체명	업체주소	유통구분	유통유형	유통																												
<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	국내	운반																												
<input checked="" type="checkbox"/>	육군 제7551부대	강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60	반출	국내	운반																												
번호	항목명	설명	비고																														
1	반입.반출 삭제	반입.반출 목록에서 하나 이상의 정보를 선택 후 [반입.반출 정보 삭제] 클릭 시 확인 알림창 팝업																															
2	반입.반출 삭제 팝업	[확인] 클릭 시 삭제																															

화면ID	6.7	화면이름	반입.반출 엑셀 업로드																																													
메뉴경로	사용자 메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 반입.반출 정보 등록																																															
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>반입·반출 정보 등록</p> <p>○ 반입·반출 등록 정보 조회</p> <p>업체명: <input type="text"/> 유별: 전체 품명: 선택</p> <p>유통구분: 선택 유통유형: 선택 유통수단: 선택</p> <p>○ 반입·반출 정보 등록</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> 1 반입·반출 엑셀 업로드 </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>선택</th> <th>업체명</th> <th>업체주소</th> <th>유통구분</th> <th>유</th> <th>유</th> <th>유</th> <th>유</th> <th>유</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주</td> <td>강원도 춘천시 경춘로 2365</td> <td>반입</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>제2류 가연성</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>육군 제7551부대</td> <td>강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60</td> <td>반출</td> <td>국내</td> <td>운반차량</td> <td></td> <td></td> <td>제2류 가연성</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주</td> <td>강원도 춘천시 경춘로 2365</td> <td>반입</td> <td>국내</td> <td>운반차량</td> <td></td> <td></td> <td>제1류 산화성</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>만남의광장주유소</td> <td>강원도 춘천시 경춘로 2137</td> <td>반출</td> <td>수출</td> <td>항공기(항공터미널만 선택)</td> <td></td> <td></td> <td>제6류 산화성</td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 5px; margin-top: 5px;"> 2 <input type="text"/> <input type="button" value="찾아보기..."/> <input type="button" value="업로드"/> </div> </div>				선택	업체명	업체주소	유통구분	유	유	유	유	유	<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입					제2류 가연성	<input type="checkbox"/>	육군 제7551부대	강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60	반출	국내	운반차량			제2류 가연성	<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	국내	운반차량			제1류 산화성	<input type="checkbox"/>	만남의광장주유소	강원도 춘천시 경춘로 2137	반출	수출	항공기(항공터미널만 선택)			제6류 산화성
선택	업체명	업체주소	유통구분	유	유	유	유	유																																								
<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입					제2류 가연성																																								
<input type="checkbox"/>	육군 제7551부대	강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60	반출	국내	운반차량			제2류 가연성																																								
<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	국내	운반차량			제1류 산화성																																								
<input type="checkbox"/>	만남의광장주유소	강원도 춘천시 경춘로 2137	반출	수출	항공기(항공터미널만 선택)			제6류 산화성																																								
화면설명																																																
엑셀 파일을 업로드하여 신규 반입.반출 정보 추가																																																
항목설명																																																
번호	항목명	설명	비고																																													
1	반입.반출 엑셀 업로드	[반입.반출 엑셀 업로드] 버튼 클릭 시 엑셀 업로드 창 팝업																																														
2	엑셀 업로드 팝업	첨부파일 선택 후, [업로드] 버튼으로 엑셀 파일 업로드																																														

화면ID	6.8	화면이름	반입.반출 엑셀샘플 다운로드
메뉴경로	사용자 메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 반입.반출 정보 등록		

○ 반입·반출 정보 등록

반입·반출 정보 등록
반입·반출 정보 수정
반입·반출 정보 삭제
반입·반출 엑셀 업로드
1
반입·반출 엑셀샘플 다운로드

선택	업체명	업체주소	유통구분	유통유형	유통수단	유별
<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	국내	운반차량	제2류 가연성고체
<input type="checkbox"/>	육군 제7551부대	강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60	반출	국내	운반차량	제2류 가연성고체
<input type="checkbox"/>	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	국내	운반차량	제1류 산화성고체
<input type="checkbox"/>	만남의광장주유소	강원도 춘천시 경춘로 2137	반출	수출	항공기(항공터미널만 선택)	제6류 산화성액체

10 < > << >> 페이지 1 / 1 <> <> 전체4중 1-4

2
 10.47.39.126의 반입반출정보엑셀샘플.xlsx를(를) 열거나 저장하시겠습니까?

화면설명

엑셀 업로드를 위한 샘플 파일 다운로드

항목설명

번호	항목명	설명	비고
1	반입.반출 엑셀샘플 다운로드	[반입.반출 엑셀샘플 다운로드] 버튼 클릭	
2	엑셀 업로드 샘플파일	반입반출정보엑셀샘플.xlsx 파일을 저장	

화면ID	6.9	화면이름	유통량 입력결과 확인 및 비매칭 정보 관리
메뉴경로	사용자 메인 > 위험물 유통량 조사 등록 > 비매칭현황		

1 유통량 비매칭 정보 관리

조사 연도: [선택] 업체명: [입력] 유통구분: [선택] **2** 검색

유별: [전체] 품명: [선택] 매칭결과: [선택]

조사 연도	업체명	주소	유통구분	물질유별	물질품명	유통량	매칭결과
2020년	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	제2류 가연성고체	적린	70.0	반입완료
2020년	육군 제7551부대	강원도 춘천시 신동면 경춘로 1962-60	반출	제2류 가연성고체	적린	70.0	반출완료
2020년	현대오일뱅크(주)직영 고속터미널주	강원도 춘천시 경춘로 2365	반입	제1류 산화성고체	과요오드산	55.0	반출없음
2020년	만남의광장주유소	강원도 춘천시 경춘로 2137	반출	제6류 산화성액체	과산화수소를 함유한 것	30.0	반출초과

10 < < < 페이지 1 / 1 > > > 전체4중 14

화면설명

유통량 비매칭 정보 관리 화면

내(기준업체)가 입력한 정보와 상대업체가 입력한 정보와의 유통량 매칭 정보를 조회 단, "유통수단"이 "주유판매" 혹은 "개인판매"인 유통량 정보는 노출 안 함.

항목설명

번호	항목명	설명	비고
1	유통량 비매칭 정보 관리 탭	비매칭현황의 초기 화면	
2	검색	조사 연도, 업체명, 유통구분, 유별, 품명, 매칭결과로 유통량 비매칭 정보 검색	
3	유통량 비매칭 정보	"매칭결과" 항목을 통해 기준업체 정보와 상대업체 정보의 유통량 정보 매칭 여부를 확인	
4	매칭결과	<p>[유통구분이 반입일 때]</p> <ul style="list-style-type: none"> 반입완료: 반입업체와 반출업체가 입력한 유통량이 일치 반입부족: 반입업체가 입력한 유통량이 반출업체가 입력한 유통량보다 부족함. 반입초과: 반입업체가 입력한 유통량이 반출업체가 입력한 유통량보다 많음. 반출없음: 반출업체가 정보를 입력하지 않음. <p>[유통구분이 반출일 때]</p> <ul style="list-style-type: none"> 반출완료: 반출업체와 반입업체가 입력한 유통량이 일치 반출부족: 반출업체가 입력한 유통량이 반입업체가 입력한 유통량보다 부족함. 반출초과: 반출업체가 입력한 유통량이 반입업체가 입력한 유통량보다 많음. 반입없음: 반입업체가 정보를 입력하지 않음. 	