

공공용 주파수 수요관리 시스템 이용자 매뉴얼

2025년 3월



CONTENTS

- I. 공공용 주파수 수요관리 시스템 절차
- II. 공공용 주파수 수요관리 시스템 기본기능
- III. 공공용 주파수 수요관리 시스템 계정관리
- IV. 이용계획서 제출 방법
- V. 수급계획 변경 요청서 제출 방법
- VI. 이용현황조사서 제출 방법

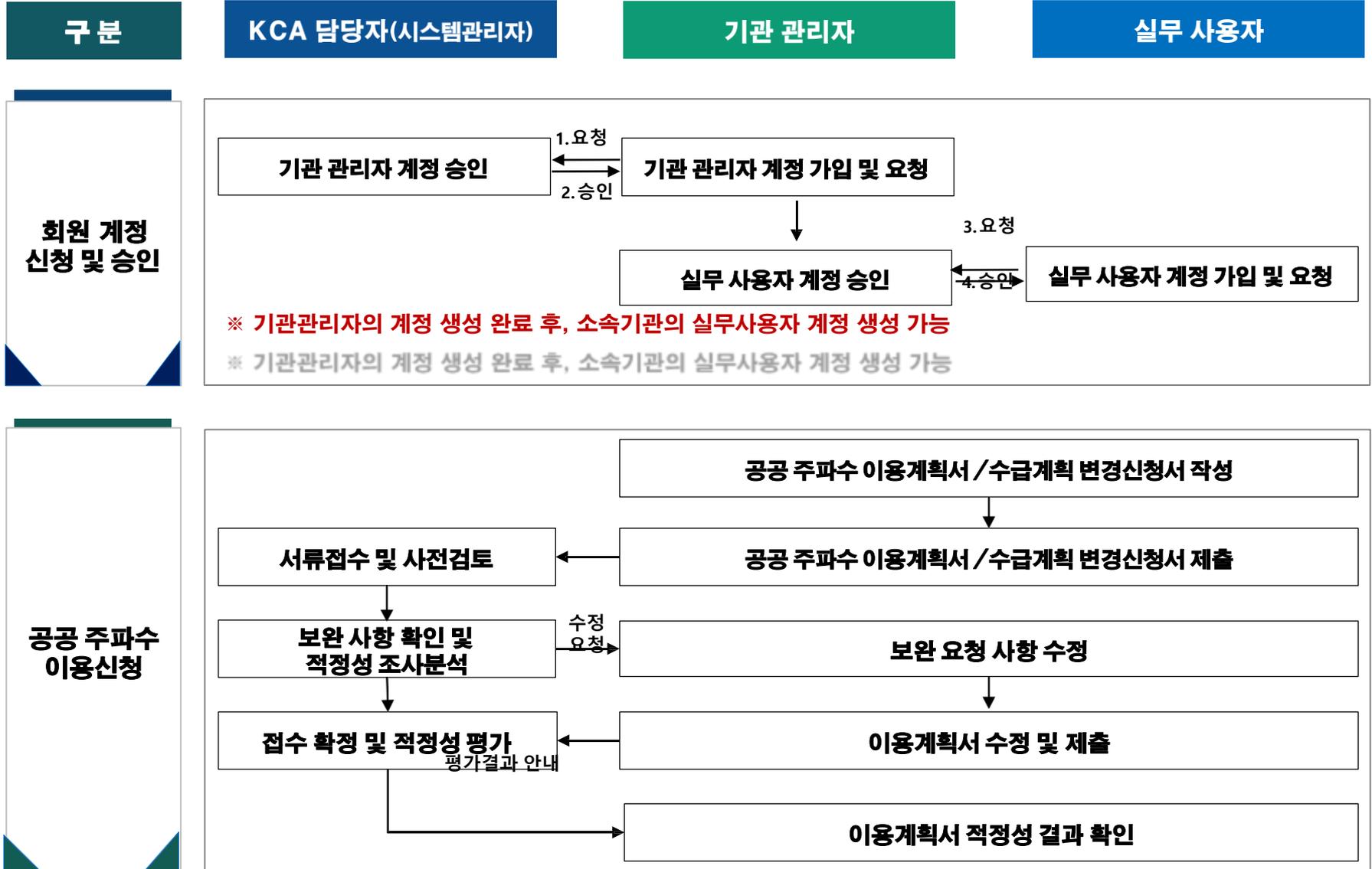
I

공공용 주파수 수요관리 시스템 처리절차

1. 공공용 주파수 수요관리 시스템 처리절차
2. 공공용 주파수 수요관리 시스템 이용방법

I -1 공공용 주파수 수요관리 시스템 처리절차

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



기존회원 이용방법



1. 브라우저 주소창에 <https://spectrummap.kr/>을 입력하여 전파누리 홈페이지 접속을 통해 상단 공공용 주파수 수요관리시스템 버튼 클릭
2. 기존 가입한 계정을 통해 로그인 후 공공용 주파수 이용계획서 접수 및 이용현황 작성 가능

※ 기존 계정 정보 확인 필요 시, 061-350-1463~7 문의

신규회원 이용방법



1. 브라우저 주소창에 <https://spectrummap.kr/>을 입력하여 전파누리 홈페이지 접속을 통해 상단 공공용 주파수 수요관리시스템 버튼 클릭
2. 신규 계정 회원가입 후 공공용 주파수 이용계획서 접수 및 이용현황 작성 가능

II

공공용 주파수 수요관리 시스템 기본기능

1. 공공용 주파수 수요관리 시스템 메인화면
2. 공공용 주파수 수요관리 시스템 공통메뉴

II-1 공공용 주파수 수요관리 시스템 메인화면



- 1 브라우저 주소창에 <https://spectrummap.kr/>을 입력하여 '전파누리' 홈페이지에 접속
- 2 홈페이지 상단 공공용 주파수 시스템 버튼 클릭 시, 공공용 주파수 수요관리 홈페이지 이동
※ 전파누리과 공공용 주파수 수요관리 시스템 홈페이지 동시 접속 시 로그인 풀림 문제 발생 가능(공공용 주파수 수요관리 시스템 접속 후 전파누리 창 종료 권고)
- 3 홈페이지 메인화면상단 공공용 주파수, 공지사항 메뉴 비회원 이용 가능
※ 이용계획서, 이용현황 조사, 수급계획 변경 메뉴 회원가입 후 접근가능
- 4 메인화면 메인 클릭 시 공공용 주파수 수급체계 관련 설명 페이지 및 주파수 분배현황 메뉴 등 바로가기 이동
※ 주파수 분배현황 확인 메뉴 클릭 시 특정대역 및 분배 업무에 따른 분배 현황 검색 가능
- 5 메인화면에서 이용계획서, 이용현황조사서, 수급계획변경 요청서 신청기간 확인 가능



공공용 주파수란?

정부부처, 지자체 등이 사용승인 또는 주파수 지정을 통해 해당기관의 업무 및 연구 등 **공익목적으로 사용** 하는 주파수

* 주파수관리위원회 지정 통신사업자 및 일반 무선주파수 사용자

공지사항

번호	제목	작성자	작성일	조회수
10	2022년도 공공용 주파수 수급계획 수립대상 이용계획 및 지원신청 제출 안내	관리자	2022-10-02	274
9	공공용 주파수 이용계획 및 이용계획 제출 기한 연장안내	관리자	2022-03-31	944
8	2021년도 공공용 주파수 이용계획 및 이용계획 제출 안내	관리자	2020-03-30	1395
7	2020년 공공용 주파수 수급계획 발표	관리자	2020-01-16	80
6	공공용 주파수 이용계획서 작성에 관한 세부사항 고시 안내	관리자	2020-02-18	42
5	공공용 주파수 업무지침지정 안내	관리자	2020-03-18	34

SYSTEM

공공용 주파수 수급체계 제도

전자통신위원회가 주파수 관리목적으로 일괄 할당되고 있는 이용주파수를 사전에 고지하고 주파수사용을 위하여 적시에 주파수사용을 할 수 있도록 하는 제도입니다.
공공용 주파수 수급 체계는 전자통신위원회가 주파수 이용 할당에 따라 사전 또는 당일 제정하여 주파수 사용자 모두의 알선과 협조를 통해 공익목적 사용이 가능합니다.

PLAN

공공용 주파수 수급계획

공공용 주파수 수급계획은 수요를 고려한 주파수 할당, 용도지정 등에 대한 업무용 주파수 공급 계획입니다.
수급계획으로 인해 해당기간에 주파수 이용이 불가하며, 각 주파수 수급계획을 이용하고자하는 경우 전자통신위원회에 제기신청 또는 행정처리를 거쳐야 합니다.

1 상단 메뉴 바 공공용 주파수 버튼 클릭 시 상세메뉴(공공용 주파수란? 수급체계 안내, 이용계획 제출방법 등 안내사항) 확인 가능

2 상단 메뉴 바 공지사항 버튼 클릭 시 공지사항, FAQ, 자료실 내용 확인 가능

※ KCA 담당자가 게시한 내용을 확인할 수 있으며, 글쓰기 기능 불가(자료실 글 목록은 로그인 후 열람 가능)

III

공공용 주파수 수요관리 시스템 계정관리

1. 공공용 주파수 수요관리 시스템 회원가입
2. 로그인 메인화면(기관관리자/실무사용자)
3. 개인정보 변경 및 탈퇴
4. 비밀번호 입력 오류
5. 기관관리자 계정관리 메뉴



공공용 주파수 수요관리시스템에 오신것을 환영합니다.

한국방송통신전파진흥원 공공용 주파수 수요관리시스템 회원가입을 위한 절차입니다.
회원분류를 선택하여 주십시오.

1  기관 관리자 기관 관리자 회원가입을 진행합니다.	2  실무 사용자 실무 사용자 회원가입을 진행합니다.
---	---

- 1** 기관관리자: 실무사용자와 같은 기관에 속하고 실무사용자의 계정을 승인·관리하는 담당자
이용계획서 작성 및 신청 업무 수행 가능
※ 기관별 최초 가입 시, 기관관리자의 우선 가입이 필수. 기관관리자가 존재하지 않을 경우 실무사용자 회원가입 불가
- 2** 실무사용자: 이용계획서를 작성하고 신청하는 업무를 수행하는 담당자

III-1 회원가입 ②



* 항목은 필수 입력 항목입니다.

소속기관*	소속기관은 기관검색으로 선택하세요. 기관검색
소속부서*	소속부서
주무부처*	주무부처 <small>주무부처는 소속기관의 상무기관을 입력하십시오.</small>
아이디*	아이디 공역확인
비밀번호*	비밀번호 입력 비밀번호 확인 <small>비밀번호는 최소 9자리 이상으로 영문(대소문자), 특수문자 등의 조합으로 입력하십시오.</small>
이름*	이름 성명연승
연도*	<input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>
사무실 전화*	<input type="text"/> - <input type="text"/> (내선번호 <input type="text"/>)
사무실 팩스	<input type="text"/> - <input type="text"/>
E-mail*	소속기관에서 발급받은 이메일 입력 영공연승번호 <small>이메일 인증 및 가입승인을 위하여 소속기관에서 발급받은 이메일을 사용해야 합니다.</small>
기관주소	우편번호를 선택하세요. 우편번호 찾기 주소 <input type="text"/> 상세주소 <input type="text"/>
첨부파일 (최대5개)	소개 <input type="text"/>

뒤로 가입승인 요청

- 1 개인정보 수집·이용 동의서 동의 체크
- 2 개인정보 제3자 제공 내역 의서 동의 체크
- 3 공공용 주파수 수요관리 시스템 서비스 이용약관 동의 체크
- 4 동의서 체크 후 다음 버튼 클릭 시 회원가입 개인정보 입력 화면 전환

III-1 회원가입 ③

* 항목은 필수입력항목입니다.

1

소속기관 → 소속기관은 기관검색으로 선택하세요.

소속부서 → 소속부서

종류부처 → 종류부처
종류부처는 소속기관의 정부기관을 선택해주세요.

아이디 → 아이디

비밀번호 → 비밀번호 입력
비밀번호는 최소 8자리 이상으로 영문자, 숫자, 특수문자 등의 조합으로 입력해주세요.

직명 → 직명

연번 → 연번

사무실전화 → 사무실전화

사무실팩스 → 사무실팩스

E-mail → 소속기관에서 발급받은 이메일 입력
이메일 인증 및 가입확인을 위하여 소속기관에서 발급받은 이메일을 사용해주세요.

기관주소 → 운영현황을 선택하세요.
주소 상세주소

전화번호 (내선번호)

2

기관 선택

번호	구분	기관명	소재지	선택
조회된 데이터가 없습니다.				

3

기관 선택

현재 1페이지 / 전체 144페이지 페이지당 보여줄 수 10

번호	구분	기관명	소재지	선택
1	중앙행정기관	대통령비서실	서울특별시	<input type="button" value="선택"/>
2	중앙행정기관	국가안전보장	서울특별시	<input type="button" value="선택"/>
3	중앙행정기관	대통령외교처	서울특별시	<input type="button" value="선택"/>
4	중앙행정기관	국가정보원	서울특별시	<input type="button" value="선택"/>
5	중앙행정기관	감사원	서울특별시	<input type="button" value="선택"/>
6	중앙행정기관	방송통신위원회	경기도	<input type="button" value="선택"/>
7	중앙행정기관	국가인권위원회	서울특별시	<input type="button" value="선택"/>
8	중앙행정기관	국무주최청	서울특별시지치	<input type="button" value="선택"/>
9	중앙행정기관	국무총리비서실	서울특별시지치	<input type="button" value="선택"/>
10	중앙행정기관	국가보훈처	서울특별시지치	<input type="button" value="선택"/>

페이지 1 / 총 144페이지

- 1 소속기관 입력은 기관검색 버튼 클릭 시
 - 2 페이지 기관선택 화면 팝업
 - 2 검색기관 수기입력 검색 및 버튼 클릭 시
 - 3 페이지 기관리스트 화면 팝업
 - 3 검색된 기관리스트에서 선택 버튼 클릭 시 자동입력
- ※ 기관 리스트에 소속기관 없을 시 KCA 담당자에게 문의 (메뉴: 공공용 주파수-문의처 확인)

III-1 회원가입 ④

※ 항목은 필수입력항목입니다.

소속기관 *	소속기관은 기관검색으로 선택하세요.	기관검색
소속부서 *	소속부서	
주무부처 *	주무부처	주무부처는 소속기관과 상위기관을 입력해주세요.
아이디 *	아이디	중복확인
비밀번호 *	비밀번호 입력	비밀번호 확인
이름 *	이름	실명인증 ← 2
원도번호 *		
사무실 전화 *		내선번호
사무실 팩스 *		
E-mail *	소속기관에서 발급받은 이메일 입력	인증번호발송 ← 3
기관주소	우편번호를 입력하세요	우편번호 찾기
상부과실 (선택사항)	주소	상세주소
	추가	

뒤로 가입승인 요청



E-mail *
 public@kca.kr | 인증번호발송 || | 인증번호 | 인증확인 |

이메일 인증 및 가입승인을 위하여 소속기관에서 발급받은 이메일을 사용해야 합니다.

※ 기관관리자는 실명인증을 위한 **휴대폰인증**과 기관인증을 위한 **이메일 인증** 절차 필수
 실무사용자는 실명인증을 위한 **휴대폰인증** 절차 필수

- 1 아이디 중복확인 및 비밀번호 입력 후 비밀번호 확인 절차, 전화번호 등 개인정보 입력
- 2 실명 인증 클릭 시 NICE 인증 절차를 통해 개인 실명 인증 절차 진행
- 3 기관관리자는 소속기관 확인을 위해 소속기관 이메일 입력 후 인증번호 발송 버튼 클릭 시 이메일로 인증번호 자동발송
 ※ 발송된 인증번호기입 후 인증확인 버튼 클릭 시 인증 완료

III-1 회원가입 ⑤

* 항목은 필수입력항목입니다.

소속기관*	소속기관은 기업입력 시 선택하세요.	기관검색
소속부서*	소속부서	
주무부서*	주무부서	
아이디*	아이디	중복확인
비밀번호*	비밀번호 입력	비밀번호 확인
이름*	이름	실명인증
연도*	연도	
사망일 경과*	사망일 경과	사망번호
사망일 하스	사망일 하스	
E-메일*	소속기관에서 도입받은 이메일 입력	인증번호 발송
기관주소	기관주소로 선택하세요	우편번호 찾기
우편번호 (8자리)	우편번호	

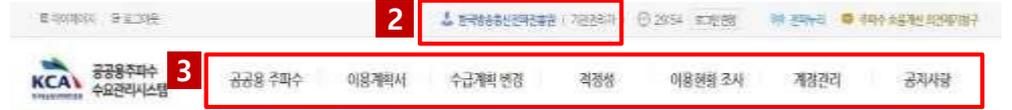
1 가입승인 요청



- 1 개인정보 입력 후 가입승인 요청 클릭 시 회원가입 신청 완료
- 2 입력정보를 확인 후 KCA 담당자(기관관리자 승인) 및 기관관리자(실무사용자 승인)의 가입 승인 완료 시 서비스 이용가능
 - ※ 가입승인 요청 후 회원가입 정보에 미비점 등이 발생하여 상위관리자가 승인하지 않을 경우 :
미승인 사유 통보 메일 발송 및 기존에 승인 요청한 개인정보는 삭제 처리 → 미승인 메일을 받은 경우, 사유 확인 후 회원가입 절차 재진행 필요
 - ※ 회원가입 승인 완료 시 기입한 기관 이메일주소로 승인완료 안내 메일 자동 발송

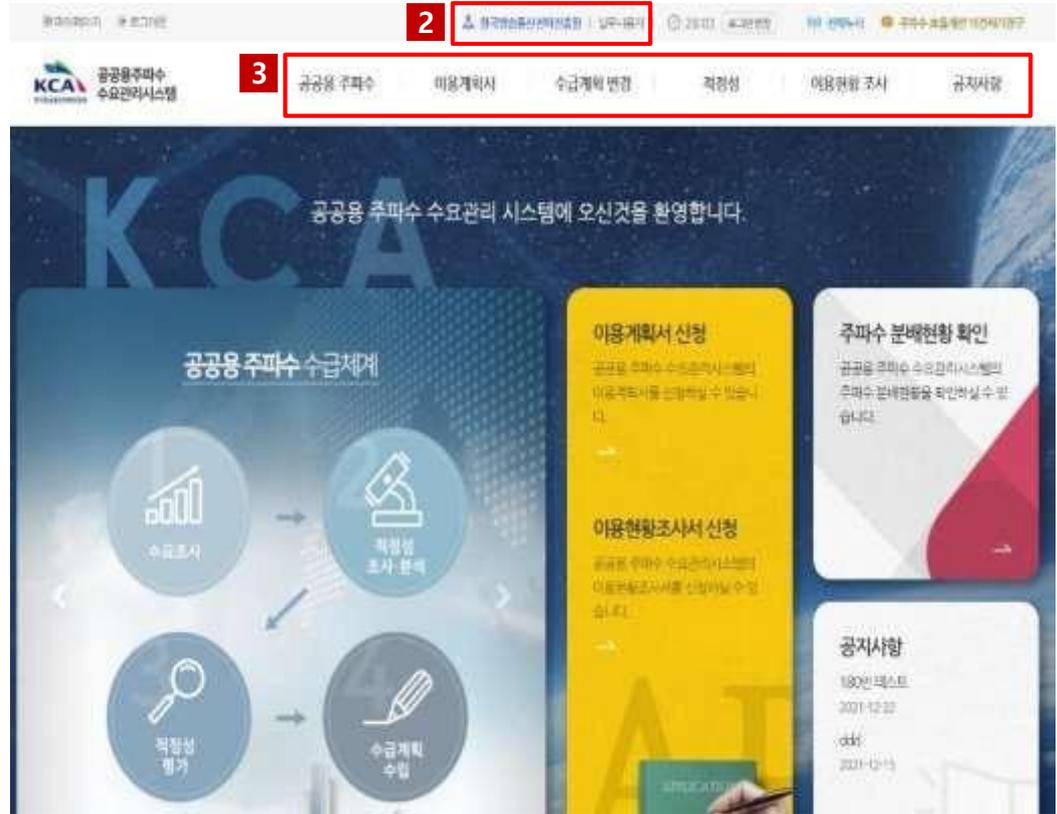
III-2 로그인 메인 화면(기관관리자)

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



- 1 메인화면 로그인 버튼 클릭 후 승인 완료된 아이디 및 비밀번호 입력
- 2 기관관리자 로그인 시 메인화면 상단 소속기관(사용자모드) 표시
- 3 기관관리자 이용가능 메뉴: 공공용 주파수, 이용계획서, 수급계획 변경, 적정성, 이용현황 조사, 계정관리, 공지사항
- 4 실무사용자 계정관리에 대한 업무 리스트(계정승인, 개인정보변경, 패스워드리셋 중 **처리 대기 중인 업무가 있을 경우**) 화면 바로가기
 ※ 실무사용자가 회원가입 후 승인요청하는 경우 기관관리자 이메일로 승인요청 이메일 별도 발송

III-2 로그인 메인화면(실무사용자)

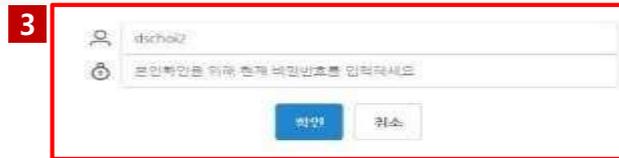
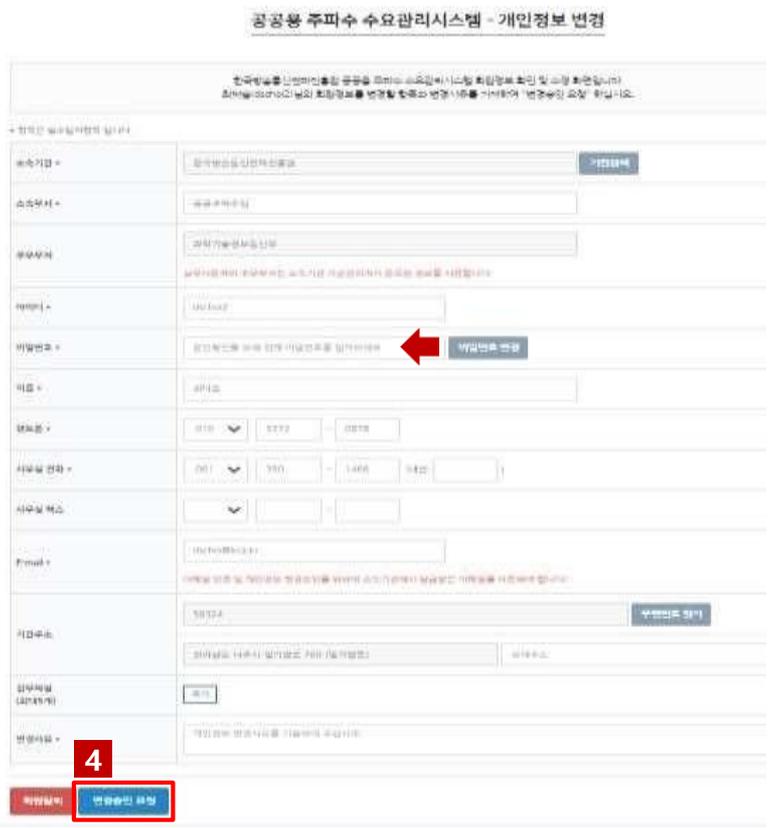


1 회원가입 승인 완료된 아이디 및 비밀번호 입력 후 로그인

2 실무사용자 로그인 시 메인화면 상단 소속기관(사용자모드) 표시

3 실무사용자 이용가능 메뉴: 공공용 주파수, 이용계획서, 수급계획 변경, 적정성, 이용현황 조사, 공지사항

III-3 개인정보 변경 및 탈퇴 ①



※ 변경승인 요청 시 계정은 잠금처리되어 승인 완료 전까지 사용 불가

- 1 회원가입한 아이디, 비밀번호로 로그인
- 2 소속기관, 부서명, 비밀번호 변경 등을 진행 시 로그인 후 마이페이지 버튼 클릭
- 3 본인확인을 위한 비밀번호 재입력 후 확인버튼 클릭
- 4 개인정보 변경 입력 후 개인정보 변경승인 요청 버튼 클릭 시 상위관리자에게 승인요청 진행
 ※ 변경 승인 완료 후 계정의 사용이 가능하며, 비밀번호 변경은 별도 승인절차 없이 사용 가능

III-3 개인정보 변경 및 탈퇴 ②

공공용 주파수 수요관리시스템 - 개인정보 변경

한국방송통신위원회 공공용 주파수 수요관리시스템 회원정보 확인 및 수정 화면입니다.
회원정보(이메일)와 회원정보를 변경할 항목의 변경사항을 기재하여 '변경수정 요청' 합니다.

* 입력은 필수사항의 밑줄이

비밀번호	비밀번호를 입력하십시오.	<input type="password"/>	<input type="button" value="비밀번호 확인"/>
비밀번호 재입력	비밀번호를 재입력하십시오.	<input type="password"/>	
이메일	이메일을 입력하십시오.	<input type="text"/>	
이메일 재입력	이메일을 재입력하십시오.	<input type="text"/>	
이름	이름을 입력하십시오.	<input type="text"/>	
성명	성명을 입력하십시오.	<input type="text"/>	
성별	성별을 선택하십시오.	<input type="radio"/> 남 <input type="radio"/> 여	
생년월일	생년월일을 입력하십시오.	<input type="text"/>	
전화번호	전화번호를 입력하십시오.	<input type="text"/>	
주소	주소를 입력하십시오.	<input type="text"/>	
비밀번호 변경	비밀번호 변경을 원하십니까?	<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="비밀번호 변경"/>

1

2

회원탈퇴 확인

최다송님의 계정으로 총 1건의 이용계획서/수급계획변경 처리내역이 있습니다

회원님의 계정정보에서 이름/소속 정보를 제외한 모든 개인정보가 삭제되지만 제출하신 이용계획서/수급계획변경에 기재하신 내용은 유지됩니다.

회원탈퇴 후 삭제된 계정은 복구할 수 없습니다.
계속 진행하시겠습니까?

1 로그인 후 마이페이지 접속 시 화면 하단 회원탈퇴 버튼 클릭

2 회원 탈퇴 진행 여부 팝업 화면 전환 및 확인 버튼 클릭 시 탈퇴 완료

※ 회원탈퇴 시 사용자의 이전 정보 및 이용계획서 등 제출 기록 복구 불가

III-4 비밀번호 입력 5회 초과 오류 시

1 **비밀번호 재설정**

본 메일은 [공공용 주파수 수요관리 시스템]에서 관리자가 회원님의 비밀번호를 재설정 하여 자동으로 발송되었습니다.

아이디	dsc****
변경된 비밀번호	uornu479#@

위의 비밀번호로 로그인 하신 후 '마이페이지'에서 비밀번호를 변경하시기 바랍니다.

[홈페이지 바로가기](#)

3 **공공용 주파수 수요관리시스템 - 개인정보 변경**

한국방송통신전파진흥원 공공용 주파수 수요관리시스템 회원정보 확인 및 수정 화면입니다. (타입:dschoi2)님의 회원정보를 변경할 목적과 방문이유를 기재하여 "변경이유" 항목에 작성해주세요.

* 필수로 작성하셔야 합니다.

수속기간 * 현재변경중인기간을 표시합니다. [기간조회](#)

소속부서 * 서울주파수부서

휴무부처 * 관할기초정보부서
공무수용처의 휴무부처는 소관부처 지정사항에 따라 등록한 정보로 사용됩니다.

이메일 * dschoi2@kca.go.kr

비밀번호 * 공인인증서 사용 목적 사용일련번호 입력이유를 [비밀번호 변경](#)

2 **로그인**

로그인

공공용주파수 수요관리시스템 | 공공용 주파수 | 이용계좌서 | 수급계획 변경 | 적정성 | 이용현황 조사 | 공지사항

KCA **공공용 주파수 수요관리 시스템**에 오신것을 환영합니다.

공공용 주파수 수요관리시스템 - chrome

주의 요란 | 192.168.1.180:8003/public/user/userPopup/changePwd.do?userSeq...

최다솜(dschoi2)님의 비밀번호를 변경합니다.

현재 비밀번호 * 현재 비밀번호

변경할 비밀번호 * 비밀번호 * 비밀번호 확인

변경할 비밀번호는 최소 9자리 이상으로 영문자/숫자/특수문자 등의 조합으로 입력 하세요!

[비밀번호 변경](#)

- 1** 비밀번호 입력 5회 초과 오류로 인해 로그인할 수 없을 시 임시 비밀번호 이메일 발송
※ 상위관리자(실무사용자 → 기관관리자, 기관관리자 → 시스템 관리자)에게 비밀번호 초기화 문의
- 2** 이메일로 발송된 임시비밀번호를 통해 로그인 후 마이페이지 버튼 클릭
- 3** 비밀번호 변경 버튼 클릭 후 현재 비밀번호에 임시비밀번호 입력 및 변경할 비밀번호 입력하고 비밀번호 변경 버튼 클릭

III-5 기관관리자 계정 관리(승인요청 확인)

1

번호	계정상태	신청구분	신청일	기관명	부서명	성명	아이디	핸드폰	Email	승인일
1	승인완료	-	2022.01.12	한국방송통신전파진흥원 홍성	공공주파수팀	최다송	dschoi2	010-5772-0878	dschoi@kca.kr	2022.01.12
2	승인대기	실무신청	2022.02.04	한국방송통신전파진흥원 홍성	공공주파수팀	최다송	dschoi1	010-5772-0878	dschoi@kca.kr	

2

회원가입 - 승인요청

본 메일은 [공공용 주파수 수요관리 시스템]에서
사용자의 회원가입 승인요청에 따라 해당 관리자에게 자동으로 발송되었습니다.

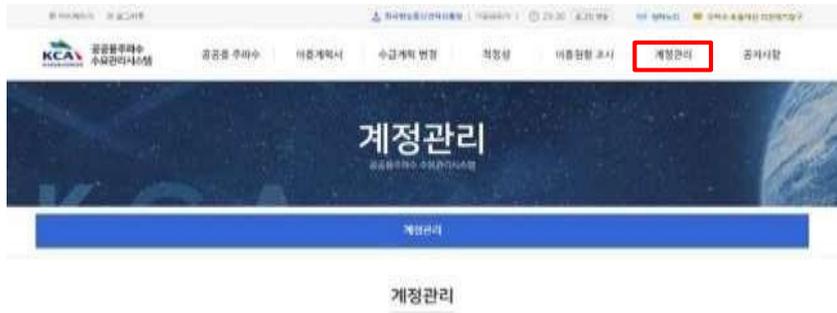
신청자 성명	dschoi11
신청한 계정	최다송
소속기관	한국방송통신전파진흥원

'기관관리'-'계정승인관리' 메뉴에서 상세 내역을 확인 후 승인 바랍니다.

홈페이지 바로가기

- 1 가입연도, 기관/부서명, 아이디, 성명 등 검색조건으로 계정 신청 현황 검색 가능
- 2 실무사용자 회원가입 요청 시 등록된 기관 관리자 이메일로 승인요청 안내 이메일 별도 송부

III-5 기관관리자 계정 관리(승인 및 반려)



- ※ 계정상태:
1. 승인대기: 계정승인 대기 상태로 승인이 필요
 2. 승인완료: 정상적으로 승인된 상태

- ※ 신청구분
1. 신규신청 : 신규로 계정을 신청한 상태
 2. 변경신청 : 기존 사용자가 정보 변경을 신청한 상태
 3. 패스워드 : 비밀번호 입력 5회 오류 초과로 패스워드 리셋상태
 4. 계정삭제 : 회원탈퇴 상태

1. 기관관리자 계정관리 메뉴 클릭 시 하단에 실무사용자 계정 신청 목록 확인 가능
2. 실무사용자 계정 신청된 목록 그리드 클릭 시 상세정보 팝업 화면 확인
3. 계정 신청에 대한 승인 및 반려 버튼 클릭
4. 반려 버튼 클릭 시 반려 사유 입력 창 팝업(계정을 신청한 실무사용자에게 반려 사유 안내 메일 자동 발송)

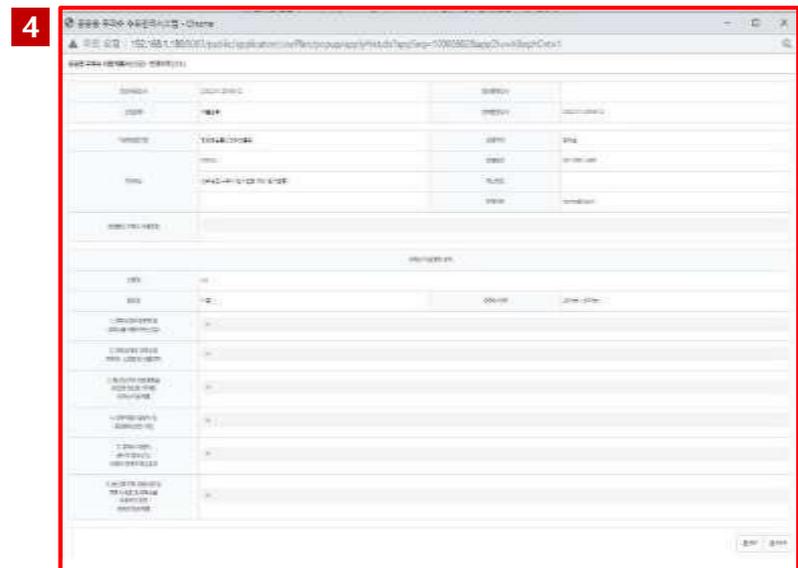
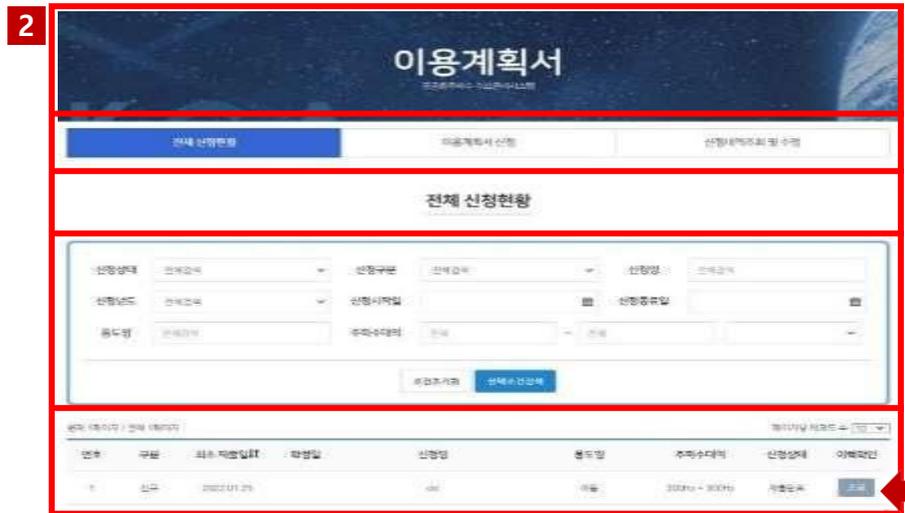
IV

이용계획서 제출 방법

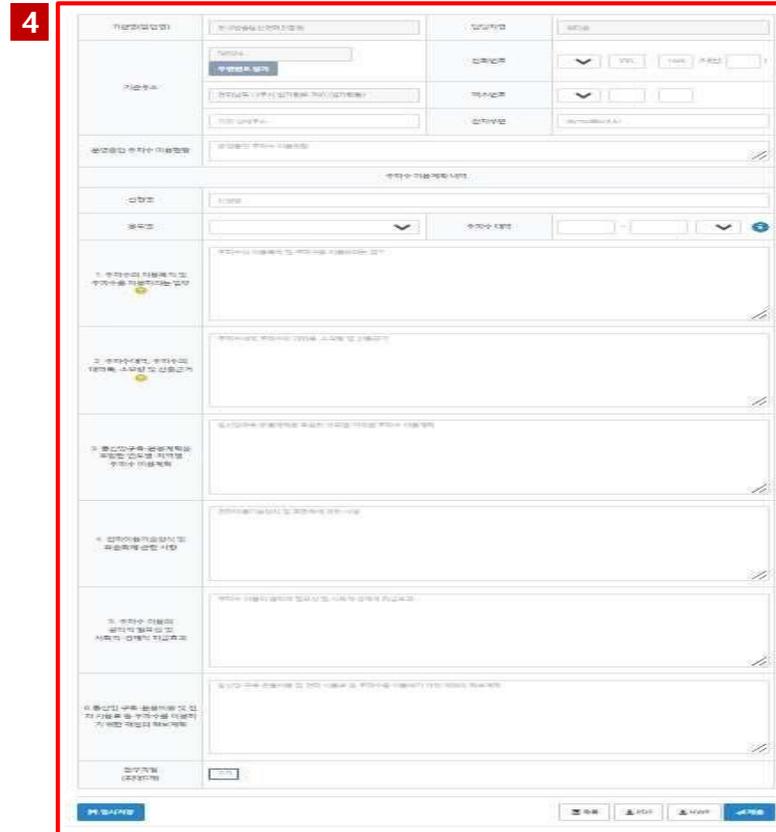
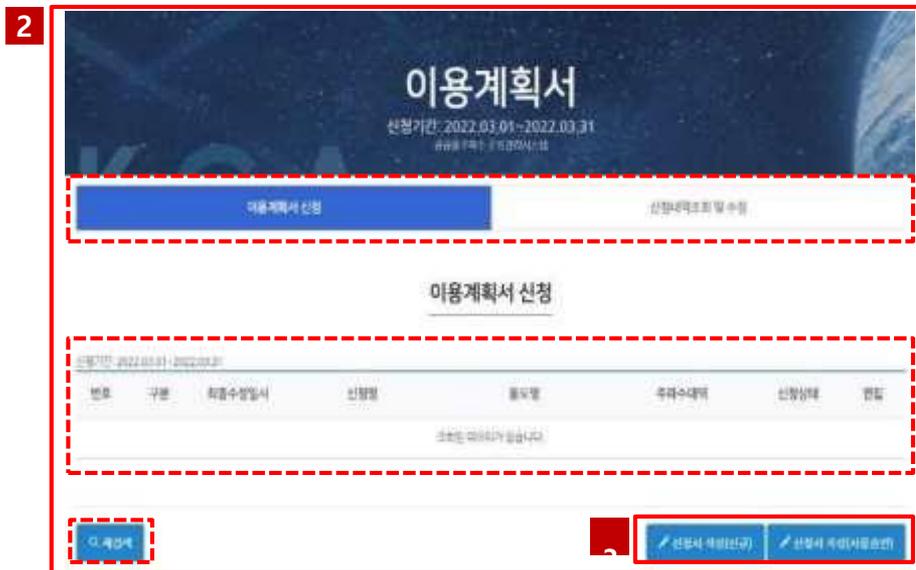
1. 이용계획서 신청 현황 확인(기관관리자)
2. 이용계획서 신청
3. 이용계획서 접수현황 확인방법
4. 이용계획서 신청내역 조회 및 수정

IV-1 이용계획서 전체 신청 현황 확인(기관관리자)

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



- 1 이용계획서 메뉴 클릭 시 하단에 소속기관 전체 신청현황, 이용계획서 신청, 신청내역 조회 및 수정 메뉴 확인
 - 2 이용계획서 신청현황 목록 확인 후 이력확인 조회 버튼 클릭 시 하단에 수정 목록
 - 3 상세보기 페이지 화면 구성
 - 4 수정내역 상세 버튼 클릭 시 상세 수정이력확인 팝업창을 통해 내용 확인 및 파일 다운로드 가능
- ※ 수급계획변경 신청현황메뉴는 동일 이용계획서 신청현황 메뉴와 기능 동일



※ 사용승인은 일부 항목 비활성화 처리

- 1 이용계획서 메뉴 클릭 시 하단에 이용계획서 신청, 신청내역 조회 및 수정 메뉴 분류
- 2 화면 상단은 이용계획서 신청기간 알림을 나타내며 작성 중인 신청서 목록 표시
※ 재검색 버튼 클릭 시 임시저장된 목록 검색
- 3 신청서작성은 신규, 사용승인으로 분류되며 원하는 작업의 메뉴를 클릭 시, 4 페이지 이용계획 신청서식으로 화면전환
※ 신청서는 전파법 제18조의6 시행규칙 제6조의3 공공용 주파수 이용계획서식과 동일하며, 신규, 사용승인의 작성방법은 동일

1

3

4

2

5

번호	구분	최종수정일시	신청명	용도명	주파수대역	신청상태	편집
1	신규	2022.02.08 10:24	공공용주파수	그중	40MHz - 40MHz	미입력	제출

- 1** 이용계획신청서 기관정보는 회원가입 시, 입력한 정보가 자동으로 입력되며, 신청서식에 맞춰 1~6항목 내용을 작성
※ 이용계획서 작성 방법 세부사항은 [붙임3] 참조
- 2** 용도명은 버튼클릭 시 용도명 리스트가 표시되고 해당 항목 선택
- 3** 파일 첨부는 5개까지 추가 가능
- 4** 임시저장 클릭 시, 페이지와 같이 이용계획신청 메인화면 목록에 임시저장된 이용계획서가 목록에 나타나며, 편집 버튼 클릭 시 저장된 양식으로 이동
※ 제출버튼 클릭 시 신청서가 최종 제출되며, 제출된 신청서는 수정 불가
(수정 필요 시 KCA 담당자에게 문의 (메뉴: 공공용 주파수 - 문의처 확인))
※ PDF 및 HWP 버튼 클릭 시, 이용계획신청서를 해당 확장자로 다운로드 가능

1 [공공용 주파수 수요관리 시스템] 공공용 주파수 이용계획서 (신규) - 접수확정

공공용 주파수 수요관리 시스템

공공용 주파수 이용계획서 (신규) - 접수확정

본 페이지는 [공공용 주파수 수요관리 시스템]에서 신청하신 내용에 대해 관리자가 접수확정 처리하여 자동으로 발송되었습니다.

제출일:	2022.02.08 10:36
신청종:	공공주파수 신청
용도종:	무선통신
주파수:	9000MHz ~ 9200MHz

신청서가 접수확정 되었습니다.

홈페이지 바로가기

2 이용계획서 신청

신청내역조회 및 수정

신청년도: 연식모름 | 신청상태: 접수완료

번호	구분	최초 제출일	확정일	신청명	용도명	주파수대역	신청상태	계획서수정	이력확인
1	신규	2022.02.08		공공주파수	그분	400MHz ~ 430MHz	제출완료		

신청내역 초기화

이용계획서 신청

신청내역조회 및 수정

신청년도: 연식모름 | 신청상태: 접수완료

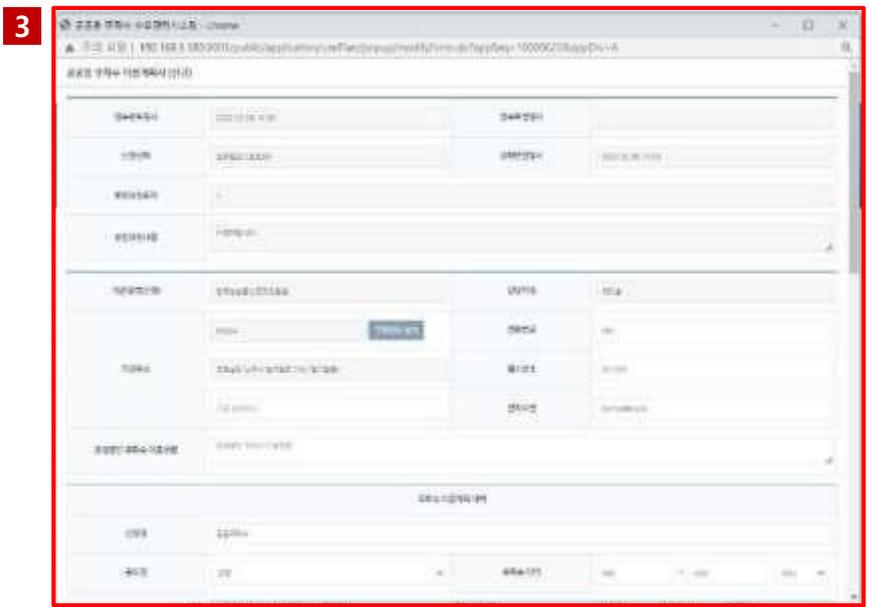
번호	구분	최초 제출일	확정일	신청명	용도명	주파수대역	신청상태	계획서수정	이력확인
1	신규	2022.02.08	2022.02.08	공공주파수 신청	무선통신	9000MHz ~ 9200MHz	접수확정		

신청내역 초기화

- 1** 이용계획서 제출이 완료된 후 KCA 담당자가 이용계획서 접수 확정 시 실무사용자 이메일로 접수확정 안내 메일 자동발송
- 2** KCA 담당자가 접수를 승인한 공공용 주파수 이용계획서는 이용계획서 수정 및 조회 메뉴에서 신청상태가 **제출완료**에서 **접수확정**으로 변경되어 표시

IV-4 이용계획서 신청내역 조회 및 수정 ①

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



- 1 이용계획서 신청 제출 완료 후 KCA 담당자가 보완요청 시 사용자 이메일로 보완요청 안내 메일 자동 발송
- 2 보완요청 된 공공용 주파수 이용계획서는 **이용계획서-신청내역조회 및 수정** 메뉴에서 신청상태가 보완필요로 표시되며, 수정 버튼 클릭 시, 기 제출한 공공용 주파수 이용계획서 **3** 페이지가 팝업되어 내용 수정이 가능하고, 조회 버튼 클릭 시, **4** 페이지 보완요청내용 확인 가능

IV-4 이용계획서 신청내역 조회 및 수정 ②

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



※ 제출된 이용계획서 임의 수정 불가, 수정이 필요할 경우 KCA 담당자 문의

- 1 이용계획서 메뉴 클릭 시, 하단에 신청내역 조회 및 수정 메뉴 버튼 클릭
- 2 이용계획서 조회 및 수정 클릭 시 작성하여 제출한 공공용 주파수 이용계획서 목록 확인이 가능하며, 조회 버튼 클릭 시, 하단에 3 페이지와 같이 신청서 처리 이력 확인 가능
 ※ 신청연도 및 신청상태 검색조건으로 제출한 이용계획서 검색가능
- 3 이용계획서 이력 목록 상세 버튼 클릭 시 변경내용, 변경요청사항, 보완내용 등을 확인 가능한 상세 안내 4 페이지 팝업

IV-5 이용계획서 적정성 조사분석 현황확인

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라

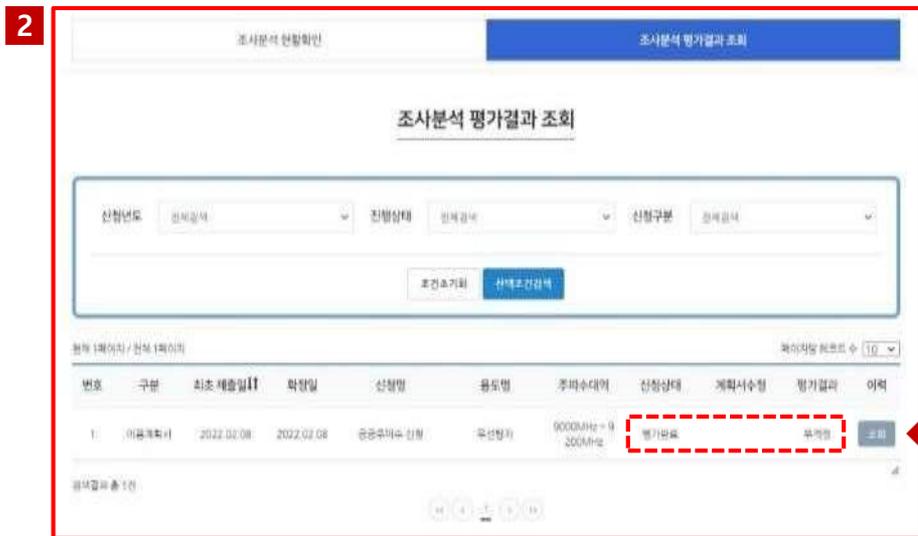


※ 신청상태는 조사/분석중, 보완필요, 보완완료로 구분(이용계획서 수정과 기능 동일)

- 1 적정성 메뉴 클릭 시, 하단에 조사분석 현황확인 메뉴 버튼 클릭
- 2 조사분석 현황확인 메뉴 클릭 시 적정성 조사분석 진행 중인 이용계획서 목록 확인이 가능하며, 조회 버튼 클릭 시 하단에 페이지와 같이 신청서 처리 이력 확인 가능
- 3 신청연도, 진행상태 및 신청구분 검색조건으로 이용계획서 검색 가능
- 4 시스템관리자가 보완요청 시 신청상태는 보완필요로 나타나며, 수정 버튼을 클릭하여 제출한 이용계획서 수정 후 제출

IV-5 이용계획서 적정성 평가 결과확인

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



※ 신청상태는 조사분석완료, 평가완료 구분(이용계획서 임의 수정 불가)

- 1. 적정성 메뉴 클릭 시, 하단에 조사분석 평가결과 조회 메뉴 버튼 클릭
- 2. 평가결과 조회 메뉴 클릭 시 적정성 조사분석완료 및 평가 완료된 이용계획서 평가결과 확인가능, 조회 버튼 클릭 시 하단에 페이지와 같이 이용계획서 세부 평가 내용 확인 가능
 - ※ 신청연도, 진행상태 및 신청구분 검색조건으로 이용계획서 검색 가능
- 3. 평가 완료 후 공지사항-수급계획수립 알림 메뉴에서 당해연도 수급계획 수립 확인
 - ※ 기관관리자, 실무사용자로 로그인 하는 경우에만 수급계획 수립 열람 가능

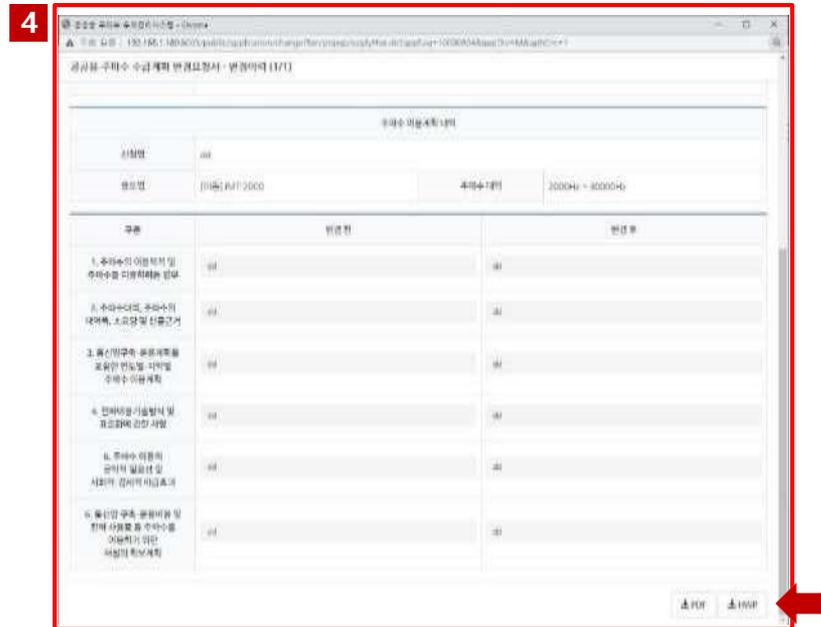
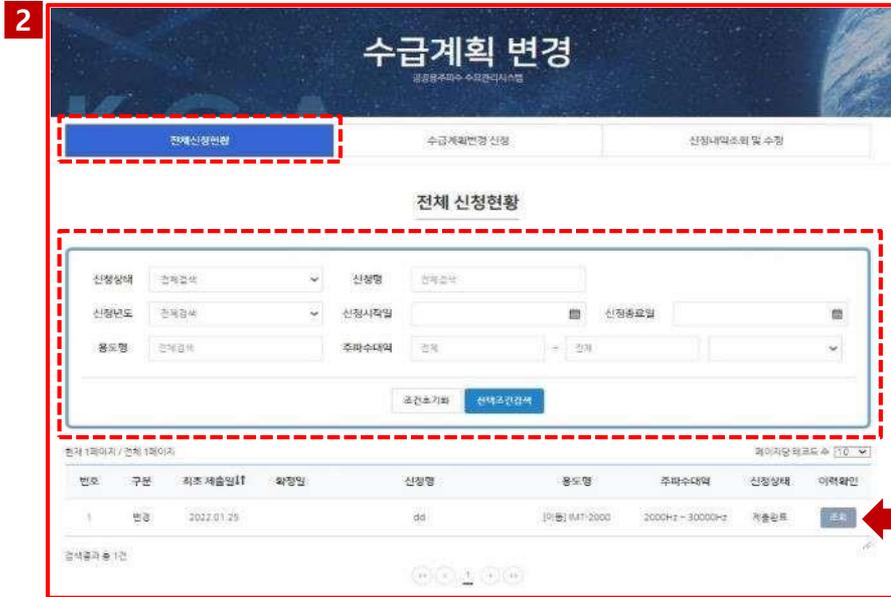
V

수급계획변경요청서 제출 방법

1. 수급계획변경요청서 신청 현황 확인(기관관리자)
2. 수급계획변경요청서 작성 방법

V-1 수급계획변경 전체 신청 현황(기관관리자)

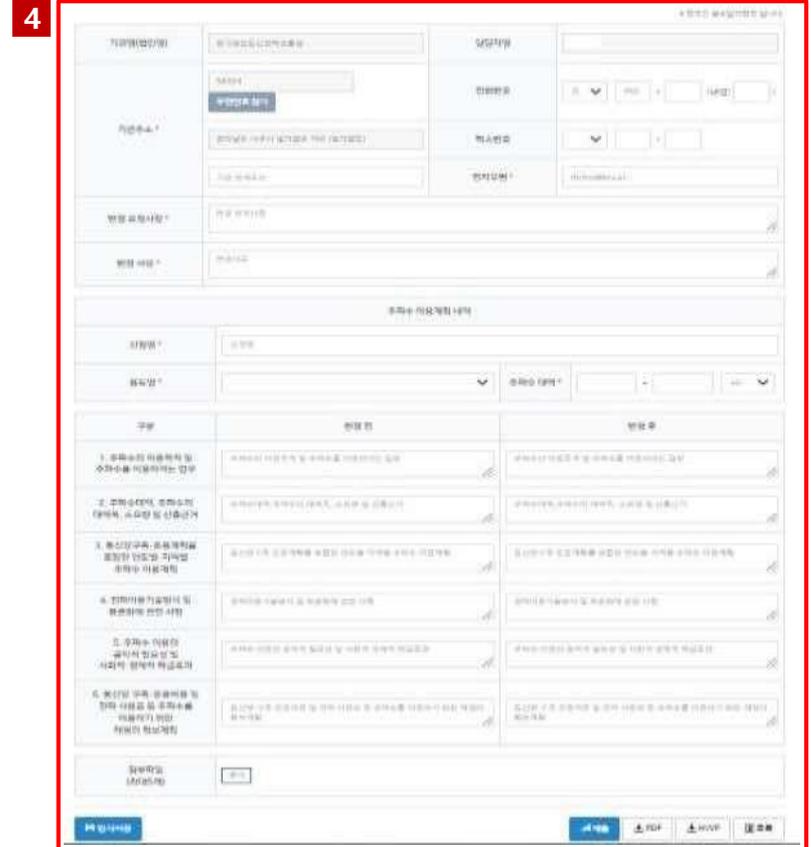
다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



- 1 수급계획 변경 메뉴 클릭 시 하단에 기관 전체 신청현황, 수급계획 변경 신청, 신청내역조회 및 수정 메뉴 분류
- 2 전체신청현황 목록 확인 후 이력확인 조회 버튼 클릭 시 하단에 수정 목록
- 3 페이지 화면 구성
- 수정내역 상세 버튼 클릭 시 페이지 상세 수정이력확인 팝업창을 통해 내용 확인 및 파일 다운로드 가능
- 3 ※ 수급계획변경 신청현황메뉴는 동일 이용계획서 신청현황 메뉴와 기능 동일

V-2 수급계획 변경요청서 작성 방법

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



- 1 수급계획 변경요청서 메뉴 클릭 시 하단에 수급계획변경 신청, 신청내역조회 및 수정 메뉴 분류
- 2 화면에 작성중인 신청서 목록 표시(재검색 버튼은 작성 중 임시저장된 목록 검색)
- 3 신청서 작성은 버튼 클릭 시 페이지 수급계획 변경요청서식으로 화면전환
※ 수급계획 변경 신청내역 조회 및 수정, 적정성 조사분석 현황확인, 평가결과 조회 메뉴 이용계획서와 기능 동일

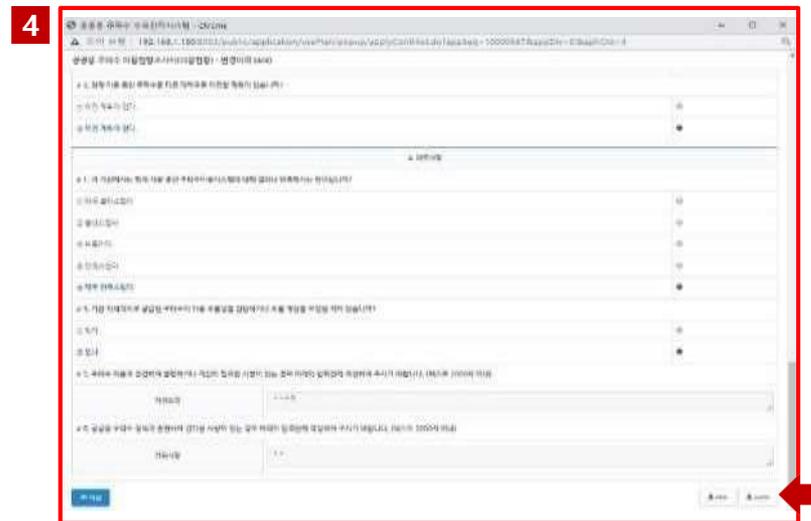
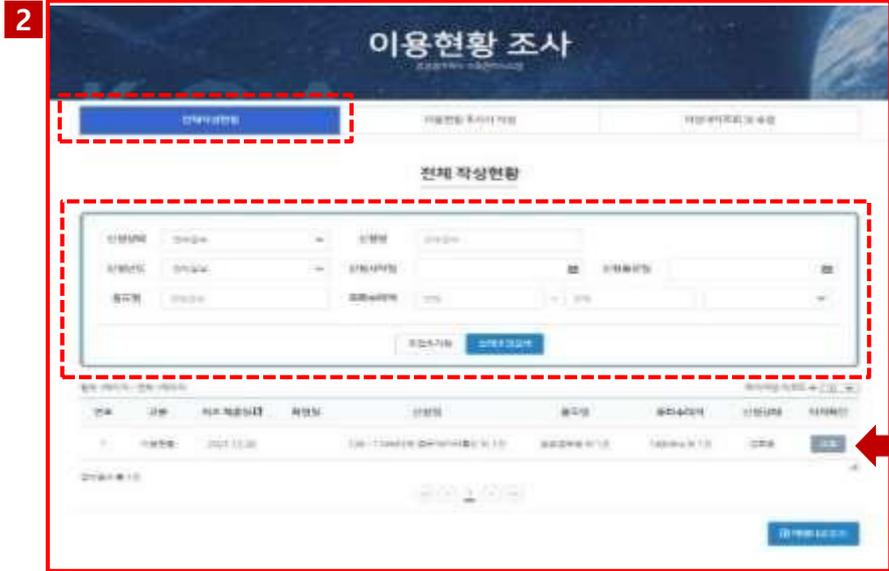
VI

이용현황조사서 제출 방법

1. 이용현황조사서 신청 현황 확인(기관관리자)
2. 이용현황조사서 신청
3. 이용현황조사서 작성 방법
4. 이용현황조사서 조회 및 수정

VI-1 이용현황조사서 전체 작성현황(기관관리자)

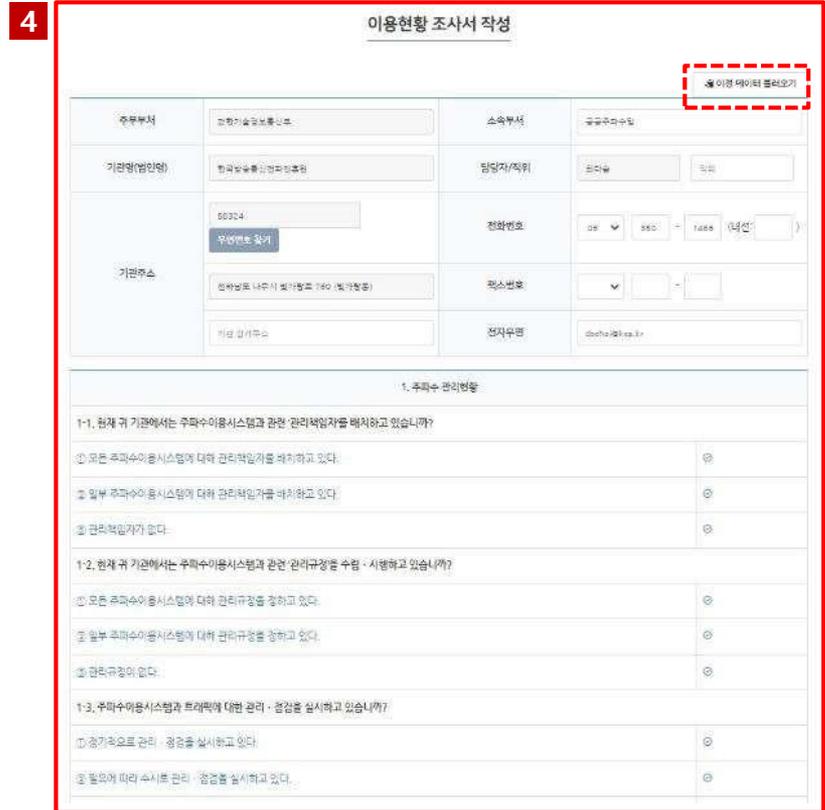
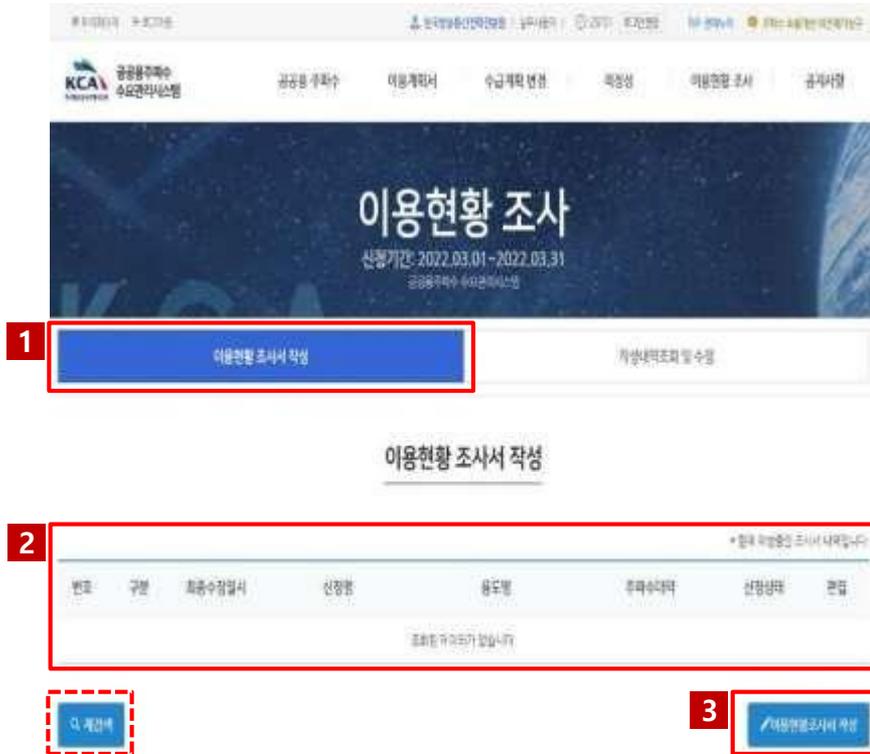
다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



- 1** 이용현황 조사 메뉴 클릭 시 하단에 소속기관 전체 작성현황, 이용현황조사서 작성, 이용현황조사서 조회 및 수정 메뉴 확인
- 2** 이용현황조사 작성현황 목록 확인 후 이력확인 조회 버튼 클릭 시 하단에 수정 목록 **3** 페이지 화면 구성
- 4** 수정내역 상세 버튼 클릭 시 **5** 페이지 상세 수정이력확인 팝업창을 통해 내용 확인 및 파일 다운로드 가능

VI-2 이용현황조사서 작성 메뉴

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



- 1 이용계획서 메뉴탭 내 이용현황 조사서 작성 클릭
- 2 화면 상단은 이용현황 조사 신청기간 알림을 나타내며 작성 중인 신청서 목록 표시
※ 재검색 버튼 클릭 시 임시저장된 목록 검색가능
- 3 이용현황조사서 작성 버튼 클릭 시, 4페이지 이용현황조사서 서식으로 화면전환
※ 이전 데이터 불러오기 클릭 시 최근 접수확정된 이용현황 조사서 불러오기

VI-3 이용현황조사서 작성 방법 ①

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라

1

주요부서	자치단체정보통신부	주요부서	공공서비스팀
기관명(법인명)	남양주시정보통신과	담당자/직위	이재민 / 과장
기관주소	55521	전화번호	02-1-1234-1234
	남양주시 남양읍 남양로1가길 10(남양동)	팩스번호	02-1-1234-5678
	123456789	전자우편	

2

1. 1. 현재 위 기관에서 사용하고 있는 정보서비스시스템에 대한 세부 정보를 아래에 간단하게 적어 주시기 바랍니다.

1.1. 기관명 (자치단체명)	자치단체정보통신부
1.2. 기관명 (법인명)	남양주시정보통신과
1.3. 기관명 (자치단체명)	남양주시정보통신과
1.4. 기관명 (자치단체명)	남양주시정보통신과
1.5. 기관명 (자치단체명)	남양주시정보통신과
1.6. 기관명 (자치단체명)	남양주시정보통신과
1.7. 기관명 (자치단체명)	남양주시정보통신과
1.8. 기관명 (자치단체명)	남양주시정보통신과
1.9. 기관명 (자치단체명)	남양주시정보통신과
1.10. 기관명 (자치단체명)	남양주시정보통신과

3

2. 1. 현재 위 기관에서 사용하고 있는 정보서비스시스템에 대한 세부 정보를 아래에 간단하게 적어 주시기 바랍니다.

연번	구분	주파수이용시스템명	주파수종류	공급주파수	주선설비종류	연결형식(네트웍)	지역구분(지역)	사용지역	주요주소
[입력할 항목의 예시]									
2.1. (동일 2-1에서 서비스용 여부 관련 구체적인 설명받은 문항으로 기재한 시스템에 한해서만 입력주세요) 주파수이용시스템별도 사용정보와 공문서작성 기입해주시기 바랍니다.	연번	구분	주파수이용시스템명	사용빈도	연결형식(네트웍)	지역구분(지역)	사용지역	주요주소	행정부서명(구입처명)
[입력할 항목의 예시]									
2.2. (동일 2-1에서 서비스용 여부 관련 구체적인 설명받은 문항으로 기재한 시스템에 한해서만 입력주세요) 주파수이용시스템별도 사용정보와 공문서작성 기입해주시기 바랍니다.	연번	구분	주파수이용시스템명	주요업무(연결형식(네트웍) 관련)	지역구분(지역)	사용지역	주요주소	행정부서명(구입처명)	
[입력할 항목의 예시]									
2.3. (동일 2-1에서 작성한 주파수이용시스템별도 서비스용 설명하여 제공하고 있는 공공서비스 문항을 작성해 주십시오.)	연번	구분	주파수이용시스템명	공공서비스 제공					
[입력할 항목의 예시]									

4

현재 위 기관에서 사용하고 있는 주파수이용시스템에 대한 세부 정보

시스템명	주파수 이용	주파수이용시스템명	주파수이용시스템명
출입주파수 / 사용지역		무선설비종류	지속운영여부
무선설비종류		지역구분(지역)	지역구분(지역)
연결형식(네트웍)		사용지역	사용지역
주요주소		주요주소	주요주소
서비스용(대안 설명하거나 입력한 문항 시간이 있는 경우) 이 특별한 상황(비상 상황)에 한해서만 입력 가능함을 유의하시기 바랍니다.		서비스용(대안 설명하거나 입력한 문항 시간이 있는 경우) 이 특별한 상황(비상 상황)에 한해서만 입력 가능함을 유의하시기 바랍니다.	
등록 버튼		등록 버튼	

※ 주파수 이용 시스템명 목록에 사용하고 있는 주파수 시스템이 없는 경우
기타로 설정 후 주파수 용도 수기 입력

시스템명	주파수 이용	주파수이용시스템명	주파수이용시스템명
출입주파수		무선설비종류	지속운영여부
무선설비종류		지역구분(지역)	지역구분(지역)
연결형식(네트웍)		사용지역	사용지역
주요주소		주요주소	주요주소
서비스용(대안 설명하거나 입력한 문항 시간이 있는 경우) 이 특별한 상황(비상 상황)에 한해서만 입력 가능함을 유의하시기 바랍니다.		서비스용(대안 설명하거나 입력한 문항 시간이 있는 경우) 이 특별한 상황(비상 상황)에 한해서만 입력 가능함을 유의하시기 바랍니다.	

- 1** 이용계획신청서 기관정보는 회원가입 시 입력한 정보로 자동입력
- 2** 기관에서 주파수를 관리하는 현황 사항 클릭
- 3** 주파수 이용현황 작성 시, 하단 '주파수이용시스템 추가' 버튼 클릭
- 4** '주파수이용시스템 추가' 버튼 클릭 시 입력 화면 팝업
※ 시스템이 여러 개일 경우 '주파수이용시스템 추가' 버튼 클릭하여 추가 입력 가능
- 5** 동일한 시스템(주파수, 무선설비 등 동일)을 복수의 지역에서 사용하는 경우 '추가' 버튼 클릭하여 복수 지역 기입 가능('전국' 선택 가능)
- 6** 지속운영여부 항목의 **지속운영** 선택 시, 사용 빈도 입력란 추가 생성
- 7** 등록 버튼 클릭 시, 입력 완료

1

3. 주파수 변경 가능성

3-1. 현재 이용 중인 주파수이용시스템의 변경(종류, 권역, 고도화 등)을 계획하십니까?

① 주파수이용시스템을 변경할 계획이 있다. **←**

② 주파수이용시스템을 변경할 계획이 없다.

3-3. 현재 이용 중인 주파수이용시스템 외에 새로운 시스템의 도입을 계획하십니까?

① 새로운 시스템의 도입을 계획하고 있다. **←**

② 새로운 시스템의 도입을 계획하고 있지 않다.

3-5. 현재 이용 중인 주파수를 다른 대역으로 이전할 계획이 있습니까?

① 예전 계획이 있다. **←**

② 예전 계획이 없다.

변경종류, 권역, 고도화 등(선택) 계획하고 있는 시스템의 변경 도 주파수용
(선택) 2000가 이하

3-2. 주파수이용시스템의 변경 예정여부는 언제입니까?

① 1년 이내

② 3년 이내

③ 5년 이내

④ 10년 이내

⑤ 구체적인 시기는 결정되지 않음

도입을 계획하고 있는 시스템의 명칭 및 주파수 대역
(선택) 2000가 이하

3-4. 새로운 주파수이용시스템의 도입 예정여부는 언제입니까?

① 1년 이내

② 3년 이내

③ 5년 이내

④ 10년 이내

⑤ 구체적인 시기는 결정되지 않음

3-6. 새로운 주파수용(선택) 주파수 대역으로 이전할 주파수 대역(선택)

의 현재 운영 중인 시스템 명칭 및 주파수 대역
(선택) 2000가 이하

① 10년 이내

② 3년 이내

③ 5년 이내

④ 10년 이내

⑤ 구체적인 시기는 결정되지 않음

2

4. 애로사항

주파수 이용에 있어 가장 중요한 주파수이용시스템에 대해 알려주신 바와 같은 애로사항이 있습니까?

① 없다(선택)

② 있음(선택)

③ 없음(선택)

④ 없음(선택)

⑤ 없음(선택)

⑥ 없음(선택)

⑦ 없음(선택)

⑧ 없음(선택)

⑨ 없음(선택)

⑩ 없음(선택)

⑪ 없음(선택)

⑫ 없음(선택)

⑬ 없음(선택)

⑭ 없음(선택)

⑮ 없음(선택)

⑯ 없음(선택)

⑰ 없음(선택)

⑱ 없음(선택)

⑲ 없음(선택)

⑳ 없음(선택)

㉑ 없음(선택)

㉒ 없음(선택)

㉓ 없음(선택)

㉔ 없음(선택)

㉕ 없음(선택)

㉖ 없음(선택)

㉗ 없음(선택)

㉘ 없음(선택)

㉙ 없음(선택)

㉚ 없음(선택)

㉛ 없음(선택)

㉜ 없음(선택)

㉝ 없음(선택)

㉞ 없음(선택)

㉟ 없음(선택)

㊱ 없음(선택)

㊲ 없음(선택)

㊳ 없음(선택)

㊴ 없음(선택)

㊵ 없음(선택)

㊶ 없음(선택)

㊷ 없음(선택)

㊸ 없음(선택)

㊹ 없음(선택)

㊺ 없음(선택)

㊻ 없음(선택)

㊼ 없음(선택)

㊽ 없음(선택)

㊾ 없음(선택)

㊿ 없음(선택)

주파수 이용과 관련하여 불편사항이 5개 이상인 경우는 아래의 입력란에 상세하게 주사기 해설입니다. (선택) 2000가 이하

주파수 이용과 관련하여 불편사항이 5개 이상인 경우는 아래의 입력란에 상세하게 주사기 해설입니다. (선택) 2000가 이하

첨부파일

첨부파일 (최대 5개)

3

첨부파일

4

임시저장

제출

저장완료

인출

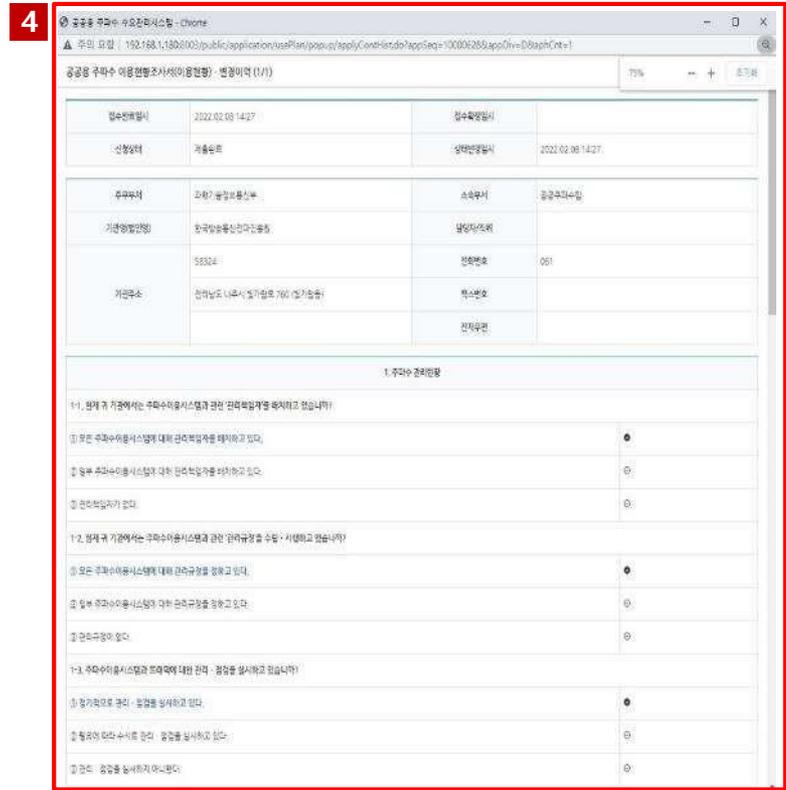
4-4. 이용 효율성 진단 결과, 개선 추진실적 등을 아래의 입력란에 간단히 작성해주시기 바랍니다. (선택) 2000가 이하

진단결과(추진실적)

- 1** 현재 사용중인 주파수 이용시스템의 변경 가능성 여부 사항 클릭
※ 3-1, 3-3, 3-5 항목 변경 가능성 있을 경우, 변경 내용 작성 항목 및 세부내용 확인을 위한 3-2, 3-4, 3-6 항목 생성
- 2** 주파수 사용 시, 애로사항 클릭 (4-2 중복 선택 가능)
※ 4-3 ① 있다 항목 클릭 시, 진단결과 및 추진실적 입력을 위한 4-4 항목 생성
- 3** 첨부파일 최대 5개 추가 가능
- 4** 임시저장 및 제출, 저장완료 된 조사서 한글파일 다운로드 가능
※ 제출 완료 후, 이용현황 조사서 수정 불가
(수정 필요 시 KCA 담당자에게 문의 (메뉴: 공공용 주파수 - 문의처 확인))

VI-4 이용현황조사서 신청내역 조회 및 수정

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라



※ 제출된 이용현황조사서 임의 수정 불가, 수정이 필요할 경우 KCA 담당자 문의

- 1 이용현황 조사 메뉴 클릭 시, 하단에 작성내역 조회 및 수정 메뉴 버튼 클릭
- 2 작성내역 조회 및 수정 클릭 시, 작성하여 제출한 공공용 주파수 이용현황조사서 목록 확인이 가능하며, 조회 버튼 클릭 시, 하단에 3 페이지와 같이 신청서 처리 이력 확인 가능
 ※ 신청연도 및 신청상태 검색조건으로 제출한 이용현황 조사서 검색 가능
- 3 이용현황조사 이력 목록 상세 버튼 클릭 시, 제출된 이용현황 조사서 4 페이지 팝업

감사합니다



과학기술정보통신부



한국방송통신전파진흥원