



작은도서관 정보누리
KOLASYS-NET

관리자 매뉴얼

2025.1

INDEX

제1장 개요

1.1 매뉴얼 구성	5
1.2 메인 화면	6
1.3 전체 메뉴	9
1.4 작은도서관 정보누리 관리자 권한별 설명	10

제2장 시스템관리

2.1 시스템관리>도서관정보	12
2.2 시스템관리>관리자정보	14
2.3 시스템관리>사용자정보	16
2.4 시스템관리>이용자 공지사항 관리	18

제3장 메뉴/권한관리

3.1 메뉴/권한관리>권한관리	20
3.2 메뉴/권한관리>메뉴패턴관리	21

제4장 도서관환경설정

4.1 도서관환경설정>공통	25
----------------------	----

제5장 이력관리

5.1 이력관리>사용자이력	32
5.2 이력관리>이용자작업이력	33
5.3 이력관리>사용자로그인이력	34

제6장 통계

6.1 통계>통계	36
6.1 통계>운영통계	38

제1장 개요

- 1.1 매뉴얼의 구성
- 1.2 메인 화면
- 1.3 전체 메뉴
- 1.4 작은도서관 정보누리 관리자 권한별 설명

1.1 매뉴얼의 구성



프로그램 화면구성

해당 메뉴의 화면이 어떻게 구성되어 있는
지에 대한 간단히 설명



사용법 안내

시스템 사용법에 대해 간단히 설명



버튼 기능 설명

버튼의 기능에 대해 간단히 설명

1.2 메인 화면

The screenshot shows the main dashboard for '작은도서관 정보누리(KOLASYS-NET/ST)'. At the top, there is a navigation bar with the following items: '시스템관리', '메뉴/권한관리', '도서관환경설정', '이력관리', '통계', and '로그아웃'. A search bar is located on the right side of the navigation bar. Below the navigation bar, the main content area is titled '작은도서관 정보누리'. It features a search bar with a dropdown menu for '단행/연속' and a search icon. The dashboard is divided into several sections: '공유 메모' (Share Memo), '나의 할일' (My To-do List), '통계' (Statistics), '휴관일' (Holiday Schedule), '공지사항' (Notice), '인기도서' (Popular Books), and '사서추천도서' (Staff Recommended Books). At the bottom, there are contact information for the National Library of Korea and several utility buttons like '교육동영상', '이용자책임일', '자주묻는질문', and '문의하기'.

위 화면은 관리자 계정으로 로그인한 후에 가장 처음 보는 작은도서관 정보누리 (KOLASYS-NET)의 메인화면입니다. 관리자가 가장 처음에 접하는 화면이기 때문에 필요한 정보를 일목요연하게 표시하여 전체 업무 흐름을 손쉽게 파악할 수 있도록 도와드립니다.

화면상단의 탭 메뉴를 통해서 시스템관리, 메뉴/권한관리, 도서관환경설정, 이력관리, 통계 메뉴로 이동할 수 있습니다.

○ 상단바



① 로그인한 계정을 상단바에서 이름(아이디) 형식으로 확인 가능하며 클릭 시 내 정보에서 비밀번호, 연락처, 이메일, 주소의 개인정보를 수정할 수 있음

※ 로그인 시 핸드폰 번호나 이메일로 인증번호가 발송되는 기능이 존재하기 때문에 개인정보가 변경되었을 경우 해당 방법으로 수정 가능

② 로그인 자동 만료 시간(180분)을 나타내는 기능으로 연장 버튼을 누르면 만료 시간이 연장되고, 시간이 만료되면 자동으로 로그아웃됨

③ 로그아웃되며 로그인 페이지로 이동함

④ 사용자 메뉴로 이동함

⑤ 단행본/연속간행물, 비도서 상태의 도서를 검색할 수 있음

○ 공지사항 확인

The screenshot shows the homepage of the '작은도서관 정보누리' (Small Library Information Nuri) website. The interface includes a top navigation bar with links for '시스템관리', '메뉴/권한관리', '도서관장관리', '이력관리', and '통계'. Below the navigation bar is a search bar and a main content area. The '공지사항' (Notice) section is highlighted with a red box and a circled '1', indicating the location of the '+' button used to view notices.

① 메인화면 공지사항에서 + 버튼을 클릭

The screenshot shows the '국립중앙도서관' (National Central Library) website interface. The page displays a list of notices. The first notice is highlighted, showing details such as '작은도서관 정보누리 신규서비스 정식 오픈 및 서비스 일시 중단 안내'. The notice is dated '2024.05.14' and is categorized as '공지사항'.

② 국립중앙도서관에서 작성한 공지사항 목록 확인 가능

1.3 전체 메뉴

시스템관리	메뉴/권한관리	도서관환경설정	이력관리	통계
도서관정보 관리자정보 사용자정보 이용자 공지사항 관리	권한관리 메뉴패턴관리	공통	사용자이력 이용자작업이력 사용자로그인이력	통계 운영통계
시스템관리	도서관 및 도서관 관리자, 사용자 정보를 관리하고 수정하는 기능			
메뉴/권한관리	도서관 관리자, 사용자에 대한 메뉴패턴 설정 기능			
도서관환경설정	도서관별 환경설정을 관리하는 기능			
이력관리	도서관에서 추가/수정/삭제가 이뤄진 변경 내역을 확인하는 기능			
통계	도서관의 통계를 통합하여 확인할 수 있는 기능			

1.4 작은도서관 정보누리 관리자 권한별 설명



시스템 관리자는 도서관 관리자와 사용자들을 모두 포괄하여 관리합니다. 도서관 관리자는 사용자 계정을 생성하고 수정할 수 있습니다.

※ 관리자별 권한 설명

시스템 관리자	관리자와 사용자 모두 생성 가능, 메뉴 접근 등 수정 가능
도서관 관리자	사용자 계정 생성 및 수정, 도서관 환경설정 설정 가능
도서관 사용자	도서관의 대출/반납, 이용자 관리, 도서 입력 등의 업무 처리 가능

제2장 시스템관리

- 2.1 시스템관리>도서관정보
- 2.2 시스템관리>관리자정보
- 2.3 시스템관리>사용자정보
- 2.4 시스템관리>이용자 공지사항 관리

2.1 시스템관리>도서관정보 기능설명

○ 도서관정보 확인

관리구분	도서관번호	도서관	주소	전화번호	비고
IT		국립중앙도서관	서울 서초구 반포대로 201	02-590-0500	비고

① 도서관명 클릭

도서관	국립중앙도서관
도서관 관리자 이름	
주소	06579 서울 서초구 반포대로 201
연락처	02-590-0500
SMS발송 연락처	02-590-0500
FAX번호	
이메일 주소	
전경 이미지	
전경 이미지 경로	

② 도서관명, 주소, 연락처 등 도서관의 기본적인 정보 확인 가능

○ 도서관 바로가기

시스템관리 메뉴/권한관리 도서관관리설정 이력관리 통계

도서관 검색

관리구분 도서관부호 도서관 주소 전화번호 바로가기

TT 국립중앙도서관 서울 서초구 반포대로 201 02-590-0500 **바로가기**

① [바로가기]버튼 클릭

KOLASYS-NET

국립중앙도서관

국립중앙도서관 도서관정보시스템에 접근합니다.
관리자 비밀번호를 재입력하세요

PASSWORD

확인

② 관리자의 패스워드를 입력

국립중앙도서관 179:23 연장 로그아웃 관리자페이지로 돌아가기

대출반납 이용자 구입 기증 등록 출력 열람 통계

작은도서관 정보누리

단행/연속 검색어입력

③ 해당 도서관의 사용자처럼 이용할 수 있으며, 관리자페이지로 돌아가고 싶은 경우 우측 상단의 [관리자페이지로 돌아가기] 클릭

2.2 시스템관리>관리자정보 기능설명

○ 관리자 정보

도서관 관리자의 접속제한변경, 권한변경, 비밀번호 초기화, 추가, 수정, 삭제가 가능한 메뉴
※ 시스템 관리자 계정만 가능

선택	비	비밀번호	도서관	연락처	접속제한	권한	상황
<input type="radio"/>			국립중앙도서관		정상	도서관관리자	<input type="button" value="접속제한변경"/> <input type="button" value="권한변경"/> <input type="button" value="비밀번호 초기화"/>
<input type="radio"/>			국립중앙도서관		정상	시스템관리자	<input type="button" value="접속제한변경"/> <input type="button" value="권한변경"/> <input type="button" value="비밀번호 초기화"/>
<input type="radio"/>			국립중앙도서관		정상	도서관관리자	<input type="button" value="접속제한변경"/> <input type="button" value="권한변경"/> <input type="button" value="비밀번호 초기화"/>
<input type="radio"/>			국립중앙도서관		정상	도서관관리자	<input type="button" value="접속제한변경"/> <input type="button" value="권한변경"/> <input type="button" value="비밀번호 초기화"/>

① 접속제한변경 : 해제/정지를 선택하여 변경 가능

※ 정지로 변경하는 경우 해당 관리자는 접속 불가

② 권한변경 : 도서관 관리자에서 사용자로 변경하는 기능으로 변경사유 입력 가능

③ 비밀번호 초기화 : 비밀번호를 시스템 관리자가 원하는 비밀번호로 초기화 가능

④ 추가 : 해당 도서관의 도서관 관리자 계정을 추가

⑤ 수정 : 해당 도서관의 도서관 관리자 정보를 수정

⑥ 삭제 : 해당 도서관의 도서관 관리자 계정을 삭제

○ 도서관 관리자 추가

이메일	영문, 숫자 조합 5자 이상 15자 이하	등록
비밀번호	영문, 숫자, 특수문자로 사용하여 9~15자리를 입력해주세요.	
비밀번호 확인		
이름		
연락처		
휴대폰		
이메일		직업선택▼ ①
주소	주소선택	
관한	도서관관리자▼	
도서관 그룹코드	G0001	
관리구분	직원명명 ▼	
코드세분	직원도서관 ▼	
관리도서관	<input type="checkbox"/> 선택된 관리도서관 <input type="checkbox"/> 전체선택 <input type="checkbox"/> TT 국립중앙도서관	
등록일	2027-12-27	
보안서명서	영문으로 작성된 신원확인서로 자동 선택 <input type="checkbox"/> 서식 다운로드 ②	
아이디 제한	공인 이메일: <input type="text"/> <input type="button" value="확인"/>	PC 이메일: <input type="text"/> <input type="button" value="추가"/>
		<input type="button" value="취소"/> <input type="button" value="저장"/> ③

- ① 로그인 시 2차 인증에서 이메일 인증으로 활용되므로 정확한 입력 필수
- ② 서식을 다운로드 받아 해당 내용을 숙지하고 자필 서명 후 파일 업로드
 ※ 휴대폰 촬영 후 이미지 파일 업로드 가능(이미지 파일 2개 압축 또는 함께 촬영)
- ③ [저장]버튼 클릭

2.3 시스템관리>사용자정보 기능설명

○ 사용자 정보

사용자의 접속제한변경, 권한변경, 비밀번호 초기화, 추가, 수정, 삭제가 가능한 메뉴

① 도서관 TT | 국립중앙도서관 검색조건 (이름) 접속제한 전체 메뉴패턴 전체 🔍 검색

• 총 1건 | 1/1

☐	도서관	이름	연락처	이메일	메뉴패턴	접속제한	실행
☐	국립중앙도서관	KORA45(KORA45)			적용안함	정상	③ 접속제한변경 ④ 권한변경

« < 1 > »

⑤ 사용자추가
 ⑥ 이용자 관리권한 일괄변경
 ⑦ 코드패턴 일괄변경
 ⑧ 메뉴패턴 일괄변경

① 검색조건 : 원하는 도서관의 사용자를 검색

② 사용자 선택 : 해당 사용자의 상세권한 수정 가능

③ 접속제한변경 : 해제/정지를 선택하여 변경 가능
※ 정지로 변경하는 경우 해당 사용자는 접속 불가

④ 권한변경 : 사용자에서 도서관 관리자로 변경하는 기능으로 변경사유 입력 가능

⑤ 사용자추가 : 사용자 계정을 추가

⑥ 이용자 관리권한 일괄변경 : 목록에서 사용자를 선택하여 이용자 관리권한을 일괄로 변경

⑦ 코드패턴 일괄변경 : 목록에서 사용자를 선택하여 코드패턴을 일괄로 변경

⑧ 메뉴패턴 일괄변경 : 목록에서 사용자를 선택하여 메뉴패턴을 일괄로 변경

○ 사용자 관리권한 상세

아이디	KORA45 <small>비밀번호 변경</small>
이름	KORA45
연락처	<input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>
휴대폰	<input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>
이메일	<input type="text"/> @ <input type="text"/> <small>직접입력</small>
주소	<input type="text"/> <small>주소포함</small>
사용자 관리권한	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px;"> 모든권한 입력 및 수정 가능 권한 없음 </div>
동해면 로컬	
관리구분	
코드패턴	<input type="text"/> <small>코드패턴 변경</small>
메뉴패턴	<input type="text"/> <small>메뉴패턴 변경</small>

사용자 관리권한 : 사용자의 사용자 관리권한은 아래의 세 가지로 분류됨

모든 권한	사용자 수정화면 접근 가능, 입력 가능, 수정 가능, 탈퇴 가능
입력 및 수정 가능	사용자 수정화면 접근 가능, 입력 가능, 수정 가능, 탈퇴 불가
권한 없음	사용자 수정화면 접근 가능(사용자 정보 마스킹 처리), 입력 가능, 수정 불가, 탈퇴 불가 ※ 대출반납 업무만 하는 사용자에게 부여

2.4시스템관리>이용자 공지사항 관리 기능설명

○ 이용자 공지사항 관리

이용자 웹사이트 공지사항에 올라갈 글을 작성하는 메뉴

시스템관리
메뉴/권한관리
도서관환경설정
이력관리
통계

검색조건: [제목] [항목기준 (역성일)] [내림차순] [작성일자] [검색]

번호	도서관	제목	작성자	작성일
1	국립중앙도서관	탐험테스트	도서관관리자	2024.08.19
2	국립중앙도서관	테스트 공지사항	시스템관리자	2024.07.19
3	통합도서관	테스트	시스템관리자	2024.07.08
4	국립중앙도서관	국립중앙도서관 테스트 공지사항	시스템관리자	2024.05.03

1 공지사항 작성

시스템관리
메뉴/권한관리
도서관환경설정
이력관리
통계

제목	국립중앙도서관 테스트 공지사항	작성일	2024/05/03
작성자	시스템 관리자	첨부파일	
내용	11		

2 공지제 글 수정 목록

로그인 | 회원가입

자료검색
도서관소개
나의도서관
작은도서관 찾기

국립중앙도서관 홈페이지에 오신걸 환영합니다

도서관에서 자료를 검색해 보세요.

단행본 [도서관명 입력하세요] 검색

대출현황

희망도서신청

도서예약

신착도서 인기도서 **사서추천도서** 더보기 +

공지사항 더보기 +

신규공지	2024.06.21
6월 신착도서-공지작성	2024.06.20
공지작성	2024.06.19

① 이용자에게 공지할 내용 작성(첨부파일 추가 가능)

② 제목 클릭 시 작성내용 확인이 가능하며 글 삭제 및 수정 가능

※ 작성 글은 이용자 페이지에 게시됨

제3장 메뉴/권한관리

3.1 메뉴/권한관리>권한관리

3.2 메뉴/권한관리>메뉴패턴관리

3.1 메뉴/권한관리>권한관리 기능설명



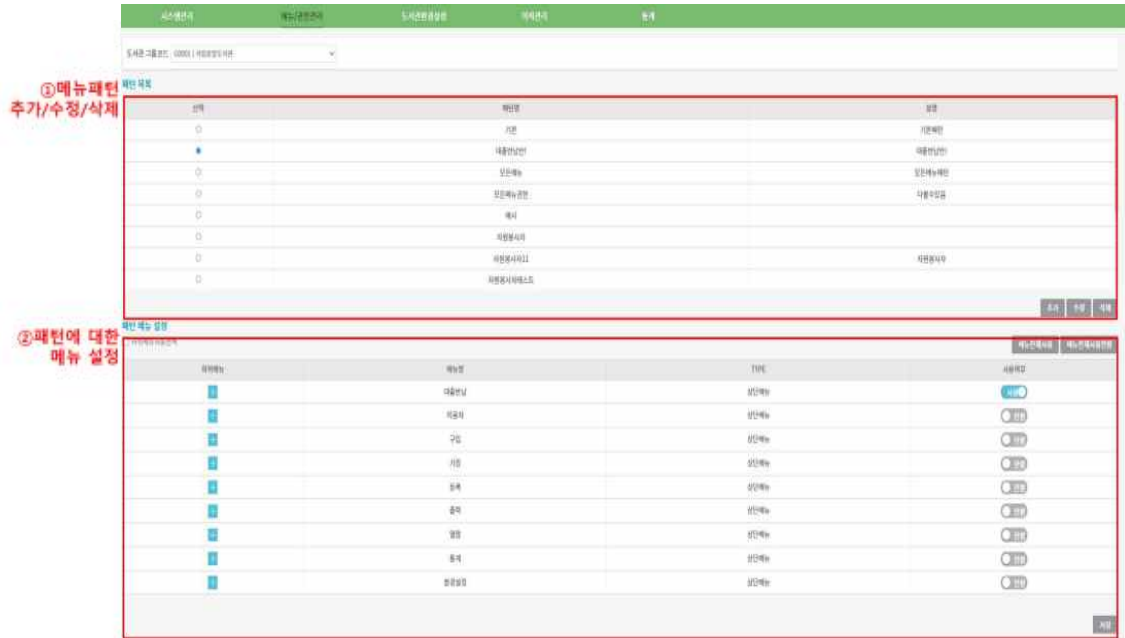
- ① 도서관 관리자/사용자 권한자 선택하여 권한자에 대한 메뉴 및 권한 설정
- ② 개인정보 보안을 위해 허용 아이피 추가

○ 사용자 메뉴편집

- ① 사용자 권한의 메뉴편집 가능
- ② 메뉴 추가/삭제 후 저장

※ 메뉴편집은 사용자 권한 모두 변경됨

3.2 메뉴/권한관리>메뉴패턴관리 화면구성



- ① 메뉴패턴 목록을 확인하고 메뉴패턴을 추가하거나 수정, 삭제
- ② 패턴 목록에서 수정할 패턴명을 선택하고 메뉴 사용여부 설정 후 저장

기능설명

o 메뉴패턴 추가/수정/삭제

패턴 목록

선택	패턴명	설명
<input type="radio"/>	기본	기본패턴
<input checked="" type="radio"/>	대출반납만	대출반납만
<input type="radio"/>	모든예약	모든예약패턴
<input type="radio"/>	모든예약관련	다중수요
<input type="radio"/>	예약	
<input type="radio"/>	자전거예약	
<input type="radio"/>	자전거예약시그	자전거예약
<input type="radio"/>	자전거예약시그	

① ② ③
추가 수정 삭제

메뉴 패턴 추가

패턴명

설명

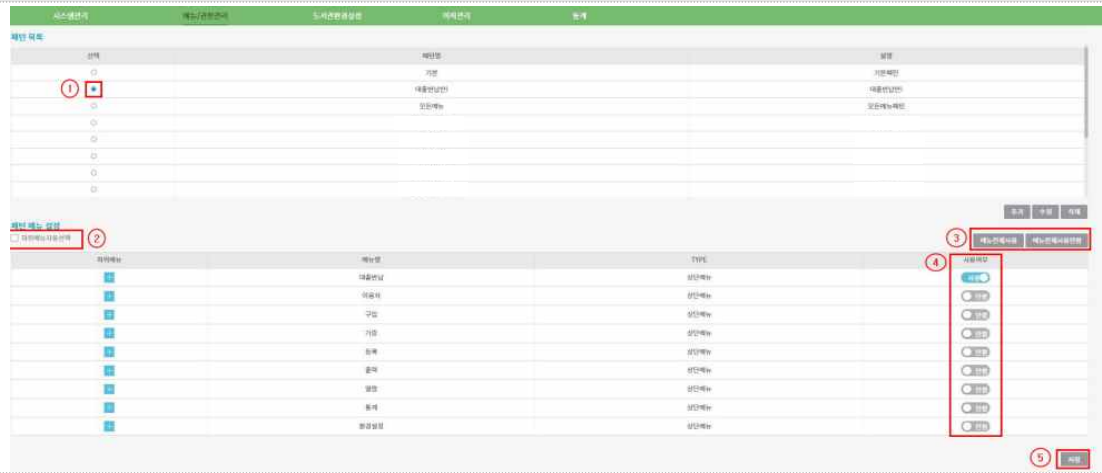
메뉴 패턴 추가

패턴명

설명

① 추가 : 메뉴패턴명과 설명을 입력하고 메뉴패턴을 추가
 ② 수정 : 선택한 메뉴패턴명과 설명을 수정
 ③ 삭제 : 선택한 메뉴패턴을 삭제 (현재 사용중인 패턴은 삭제불가)

○패턴 메뉴 설정



- ① 메뉴를 설정할 메뉴패턴을 선택
- ② 하위메뉴 자동선택에 체크하고 메뉴의 사용여부를 수정 시 하위메뉴가 자동으로 사용함/사용안함으로 설정
- ③ [메뉴전체사용/메뉴전체 사용안함]을 눌러 메뉴 전체를 한 번에 사용함/사용안함으로 설정
- ④ 해당 메뉴의 사용여부 설정
- ⑤ 저장

TIP.

하위메뉴	메뉴명	TYPE
	대출반납	상단메뉴
	대출반납	상단메뉴
-	대출반납	하위메뉴
-	일괄반납	하위메뉴
	대출반납관리	하위메뉴
-	예약자료관리	하위메뉴

을 눌러서 각 상위메뉴에 대한 하위메뉴를 펼쳐 하위메뉴에 대한 사용여부 설정 가능

제4장 도서관환경설정

4.1 도서관환경설정>공통

4.1 도서관 환경설정 > 공통 기능설명

○ 도서관 이용안내 설정

이용자 페이지의 도서관소개 > 이용안내 내용을 해당 메뉴에서 변경한다.

관리 도서관: TT | 국립중앙도서관

이용안내 미리보기는 실제 홈페이지에서 보이는 것과 다를 수 있습니다

1 수정

도서관 이용

- 이용시간

구분	평일(월-금)	주말(토-일)	휴관일
도서관	00:00 ~ 00:00	00:00 ~ 00:00	매주 ○요일, 법정공휴일(○요일 제외)

자료이용안내

- 대출자격

도서관 대출회원중 소지자

- 귀속 및 기가

관리 도서관: TT | 국립중앙도서관

구분 평일(월-금) 주말(토-일) 휴관일
도서관 00:00 ~ 00:00 00:00 ~ 00:00 매주 ○요일, 법정공휴일(○요일 제외)

자료이용안내

대출자격

도서관 대출회원중 소지자

귀속 및 기가

- 도민 : 일반도서, 비도서, 간행물 등 ○권 이내 ○일

대출량

1회 ○일 열람가능 (연체도서가 있거나, 타인이 예약한 도서는 열람불가)

연체유형

2 저장

① 수정 : 이용안내 내용 수정

② 내용 수정 후 저장

○ 코드 설정(관리자)

등록구분, 별칭기호, 자료실 구분 등의 코드값을 설정한다. 해당 코드의 사용여부와 기본값 지정 유무를 선택한다.

- ① 변경할 클래스코드명을 선택
- ② 코드 사용여부를 선택
- ③ 기본값으로 설정할 코드일 경우 기본값지정 버튼을 클릭
- ④ 코드 수정
- ⑤ 코드 삭제
- ⑥ 코드 추가
- ⑦ 저장

○ 코드 설정(사용자)

코드설정(사용자)은 사용자계정 하나만 선택해 코드를 설정하는 기능이다.

- ① 도서관명으로 검색
- ② 변경할 사용자가 있는 도서관을 선정
- ③ 변경할 사용자를 선정

- ④ 클래스 코드에서 변경할 코드를 선정
- ⑤ 코드 사용여부 및 기본값 지정 설정
- ⑥ 변경한 설정은 [설정저장]버튼을 통해 저장

○ 대출환경설정

이용자 직급별 대출책수(자관), 대출기간, 반납연기기간, 예약책수, 예약유효일수, 예약취소제한 적용기간, 예약취소 제한개수 변경이 가능

※ 대출환경설정은 관리자 계정에서만 수정 가능하고 사용자 계정에서는 수정 불가

서비스관리		예약/관단관리		도서관리		회원관리		통계	
도서관리(일반내보내기)		카드설정(관리자)		카드설정(사용자)		대출환경설정		카드해당설정	
관리 도서종: <input type="text"/> 직급명: <input type="text"/>									
권도	직급명	대출책수(자관)	대출기간	반납연기기간	예약책수	예약유효일수	예약취소제한적용기간	예약취소제한개수	
	직원보통	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
1	일반대출직원	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="14"/>	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
3	직원보통사자	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="14"/>	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
8	특별회원(VIP)	<input type="text" value="9"/>	<input type="text" value="21"/>	<input type="text" value="14"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="button" value="취소"/> <input type="button" value="등록구분별 대출환경설정"/> <input type="button" value="자료 제한 설정"/>									

① 등록구분별 대출환경설정 : 이용자 직급별로 등록구분에 대한 대출기한과 반납연기일수를 설정

② 자료 제한 설정 : 별칭기호, 등록구분, 자료실에 대한 대출여부, 예약여부를 설정

○ 코드패턴설정

① 수정할 코드패턴명과 코드클래스를 선택

② 기본값으로 사용할 코드를 선택하면 재로그인 후 선택한 코드가 기본값으로 적용

③ 사용여부가 'N'인 경우 코드가 선택화면에서 노출되지 않음

④ 필요에 따라 [코드전체사용/코드전체사용안함]을 클릭

⑤ [저장] 버튼을 클릭해 적용

TIP.

수정한 코드패턴은 관리자/사용자정보 메뉴 수정 화면에서 개별 수정 또는 일괄 수정 가능

○ 이전등록번호관리

자료에 부착된 등록번호와 DB에 저장된 등록번호가 다를 경우 서로 연계 관리할 수 있는 기능

시스템관리	매뉴/권한관리	도서권한결정	이력관리	통계	
도서권이용안내입력	코드설정(권자)	코드설정(사분자)	대출권결정	코드제안설정	이전등록번호관리

관리 도서관 TT | 국립중앙도서관

<input type="checkbox"/>	이전 등록구분	현재 등록구분	도서관명
<input type="checkbox"/>	SEM	SE	국립중앙도서관
<input type="checkbox"/>	ABC	EM	국립중앙도서관
<input type="checkbox"/>	RR	EM	국립중앙도서관
<input type="checkbox"/>	WEC	SE	국립중앙도서관
<input type="checkbox"/>	DD	EM	국립중앙도서관
<input type="checkbox"/>	WS	SE	국립중앙도서관

①
입력 삭제

이전등록번호입력

이전등록구분

현재등록구분

도서관

②
③ 입력 닫기

- ① 이전등록번호관리에서 [입력] 클릭
- ② 이전등록번호입력 창에서 이전등록구분과 현재등록구분, 도서관을 입력
- ③ [입력]을 클릭하여 저장

제5장 이력관리

5.1 이력관리>사용자이력

5.2 이력관리>이용자작업이력

5.3 이력관리>사용자로그인이력

5.1 이력관리>사용자이력 기능설명

○ 사용자 이력

사용자 및 관리자 정보 작업이력 확인 가능

시스템관리	메뉴/권한관리	도서관경상성	이력관리	통계					
일자	2024-01-01 ~ 2024-12-31	관리 도서관	TTI 국립중앙도서관						
구분	전체	대상자	이름 또는 아이디	작업자					
			이름 또는 아이디	권한					
				권역					
<input type="button" value="Q 검색"/>									
총 111건 10 / 12 페이지 출력건수 <input type="button" value="10"/> <input type="button" value="엑셀 다운로드"/>									
<input type="checkbox"/>	일자	구분	도서관	대상자	권한	작업이력	작업자	작업자IP	변경사용
<input type="checkbox"/>	2024-02-15 15:34:42	추가	국립중앙도서관		도서관사용자	신규 사용자 추가			
<input type="checkbox"/>	2024-02-15 15:34:19	추가	국립중앙도서관		도서관사용자	신규 사용자 추가			
<input type="checkbox"/>	2024-02-15 15:33:48	추가	국립중앙도서관		도서관사용자	신규 사용자 추가			
<input type="checkbox"/>	2024-02-15 15:33:18	추가	국립중앙도서관		도서관사용자	신규 사용자 추가			
<input type="checkbox"/>	2024-02-15 15:32:50	추가	국립중앙도서관		도서관사용자	신규 사용자 추가			
<input type="checkbox"/>	2024-02-15 15:32:23	추가	국립중앙도서관		도서관사용자	신규 사용자 추가			
<input type="checkbox"/>	2024-02-15 15:31:25	추가	국립중앙도서관		도서관사용자	신규 사용자 추가			
<input type="checkbox"/>	2024-02-15 15:31:01	추가	국립중앙도서관		도서관사용자	신규 사용자 추가			
<input type="checkbox"/>	2024-02-15 15:30:35	추가	국립중앙도서관		도서관사용자	신규 사용자 추가			
<input type="checkbox"/>	2024-02-15 15:30:10	추가	국립중앙도서관		도서관사용자	신규 사용자 추가			
<input type="button" value="1"/> <input type="button" value="2"/> <input type="button" value="3"/> <input type="button" value="4"/> <input type="button" value="5"/> <input type="button" value="6"/> <input type="button" value="7"/> <input type="button" value="8"/> <input type="button" value="9"/> <input type="button" value="10"/>									

5.2 이력관리>이용자작업이력 기능설명

○ 이용자 작업이력

사용자 및 관리자가 이용자 정보를 조회/수정한 내역 확인 가능

시스템관리									
매뉴/접점관리		도서관경성령		이력관리		통계			
일자	2024-01-01 ~ 2024-12-27	작업도서관	TT (국립중앙도서관)		구분	전체			
대출자번호	대출자번호	대상자	이름 또는 아이디		작업자	이름 또는 아이디			
총 4346건 / 435 페이지 출력건수 10 역렬 다운로드									
<input type="checkbox"/>	일자	구분	대출자번호	대상자	내용	작성자	작업자	작업도서관	작업시스템
<input type="checkbox"/>	2024-12-04 16:47:02	출력			이용자관리 백업 출력			국립중앙도서관	KOLASYS-NET
<input type="checkbox"/>	2024-12-04 16:46:52	수정			관리자에 의한 이용자 정보 수정 ①			국립중앙도서관	KOLASYS-NET
<input type="checkbox"/>	2024-12-04 16:46:31	삭제			이용자 삭제			국립중앙도서관	KOLASYS-NET
<input type="checkbox"/>	2024-12-04 16:45:01	입력			관리자에 의한 이용자 가입			국립중앙도서관	KOLASYS-NET
<input type="checkbox"/>	2024-12-04 16:45:01	수정			이용자 승인			국립중앙도서관	KOLASYS-NET
<input type="checkbox"/>	2024-12-04 16:43:18	수정			관리자에 의한 이용자 정보 수정			국립중앙도서관	KOLASYS-NET
<input type="checkbox"/>	2024-12-04 16:43:07	조회			이용자 상세정보 조회			국립중앙도서관	KOLASYS-NET
<input type="checkbox"/>	2024-12-04 16:42:52	수정			이용자 승인			국립중앙도서관	KOLASYS-NET
<input type="checkbox"/>	2024-12-04 16:42:52	입력			관리자에 의한 이용자 가입			국립중앙도서관	KOLASYS-NET
<input type="checkbox"/>	2024-12-04 16:39:55	수정			이용자 승인			국립중앙도서관	KOLASYS-NET

① ‘관리자에 의한 이용자 정보 수정’ 클릭

이용자 수정이력 상세보기

항목	변경전	변경후
소속		소속1
대표직급		일반대출회원
회원증상태		N

닫기

② 이용자 정보 수정 항목 및 변경 전/후 내역 확인 가능

5.3 이력관리>사용자로그인이력 기능설명

○ 사용자 로그인 이력

사용자 및 관리자의 로그인/로그아웃 이력 확인 가능

시스템관리								
매뉴/경관관리		도서관한경실황		이력관리		통계		
조회유형	전체	일자	2024-01-01 ~ 2024-12-31	관리도서관	TT1 국립중앙도서관	대상자	박은	
Q 검색								
총 754건 1 / 76 페이지 출력건수 10								
<input type="checkbox"/>	번호	조회유형	일자	대상자	도서관	공인아이피	PC아이피	상세사유
<input type="checkbox"/>	1	로그인	2024-12-30 14:00:16	책은도서관(책은도서관)	국립중앙도서관			-
<input type="checkbox"/>	2	로그인	2024-05-21 16:49:04	책은도서관(책은도서관)	국립중앙도서관			-
<input type="checkbox"/>	3	로그인	2024-05-21 16:43:08	책은도서관(책은도서관)	국립중앙도서관			-
<input type="checkbox"/>	4	로그인	2024-05-21 16:31:55	책은도서관(책은도서관)	국립중앙도서관			-
<input type="checkbox"/>	5	로그인	2024-05-21 15:52:11	책은도서관(책은도서관)	국립중앙도서관			-
<input type="checkbox"/>	6	로그인	2024-05-21 15:24:35	책은도서관(책은도서관)	국립중앙도서관			-
<input type="checkbox"/>	7	로그인	2024-05-21 15:23:19	책은도서관(책은도서관)	국립중앙도서관			-
<input type="checkbox"/>	8	로그인	2024-05-21 14:52:41	책은도서관(책은도서관)	국립중앙도서관			-
<input type="checkbox"/>	9	로그인	2024-05-21 13:25:36	책은도서관(책은도서관)	국립중앙도서관			-
<input type="checkbox"/>	10	로그인	2024-05-21 11:23:57	책은도서관(책은도서관)	국립중앙도서관			-

제6장 통계

6.1 통계>통계

6.2 통계>운영통계

6.1. 통계>통계 기능설명

○ 단행통계

해당 도서관의 단행자료에 대한 작업통계, 소장통계, 자산통계를 확인 가능

○ 연속통계

해당 도서관의 연속자료에 대한 작업통계, 소장통계, 실시간자료통계를 확인가능

○ 대출반납통계

해당 도서관의 대출통계, 반납통계, 이용자대출통계, 이용자반납통계, 대출도서순위를 확인

○ 예약통계

해당 도서관의 예약자료통계와 예약자통계를 확인 가능

○ 이용자통계

해당 도서관의 가입통계, 탈퇴통계, 연체자통계, 대출이용자순위통계, 이용증발급통계, 가족별다독자통계와 같은 이용자통계를 확인 가능

6.2. 통계>운영통계 화면 구성 및 사용법 안내

○ 이용자(회원)현황



- ① 이용자(회원)현황 탭을 선택한 뒤 통계 종류(연도별 가입 이용자(회원) 수, 월별 가입 이용자(회원) 수) 및 조회기간을 선택하여 조회
- ② 산출된 통계결과 확인

○ 대출 현황



- ① 대출현황 탭을 선택한 뒤 통계 종류(연도별 대출 수, 월별 대출 수) 및 조회기간을 선택하여 조회
- ② 산출된 통계결과 확인

○ 소장 도서 현황



- ① 소장 도서 현황 탭을 선택한 뒤 통계 종류(연도별 누적 소장도서 수, 월별 누적 소장도서 수) 및 조회기간을 선택하여 조회
- ② 산출된 통계결과 확인

○ 도서 등록 현황



- ① 도서 등록 현황 탭을 선택한 뒤 통계 종류(연도별 신규등록 도서 수, 월별 신규등록 도서 수) 및 조회기간을 선택하여 조회
- ② 산출된 통계결과 확인