운동 상태는 한눈에, 담당자의 업무는 보다 여유롭게.

컴퓨터 한 대로 어깨·무릎·허리 운동기구 3대를 통합 관리합니다.

01 한눈에 보는 관리프로그램



회원관리, 지능형 운동관리, 운동결과 분석, 실시간 모니터링을 메인 화면에서 선택합니다.

다른 업무 중에도 운동 상태를 확인할 수 있도록

장시간 이어지는 운동 동안 담당자가 기구 곁에서 진행 상황을 계속 확인해야 하는 부담을 줄이고자 합니다. 컴퓨터 한 대에서 어깨·무릎·허리 운동기구 3대의 상태를 함께 살펴보며, 다른 업무 중에도 이용자의 운동 진행 상황을 확인할 수 있습니다.

쌓이는 운동기록으로 변화를 살펴봅니다

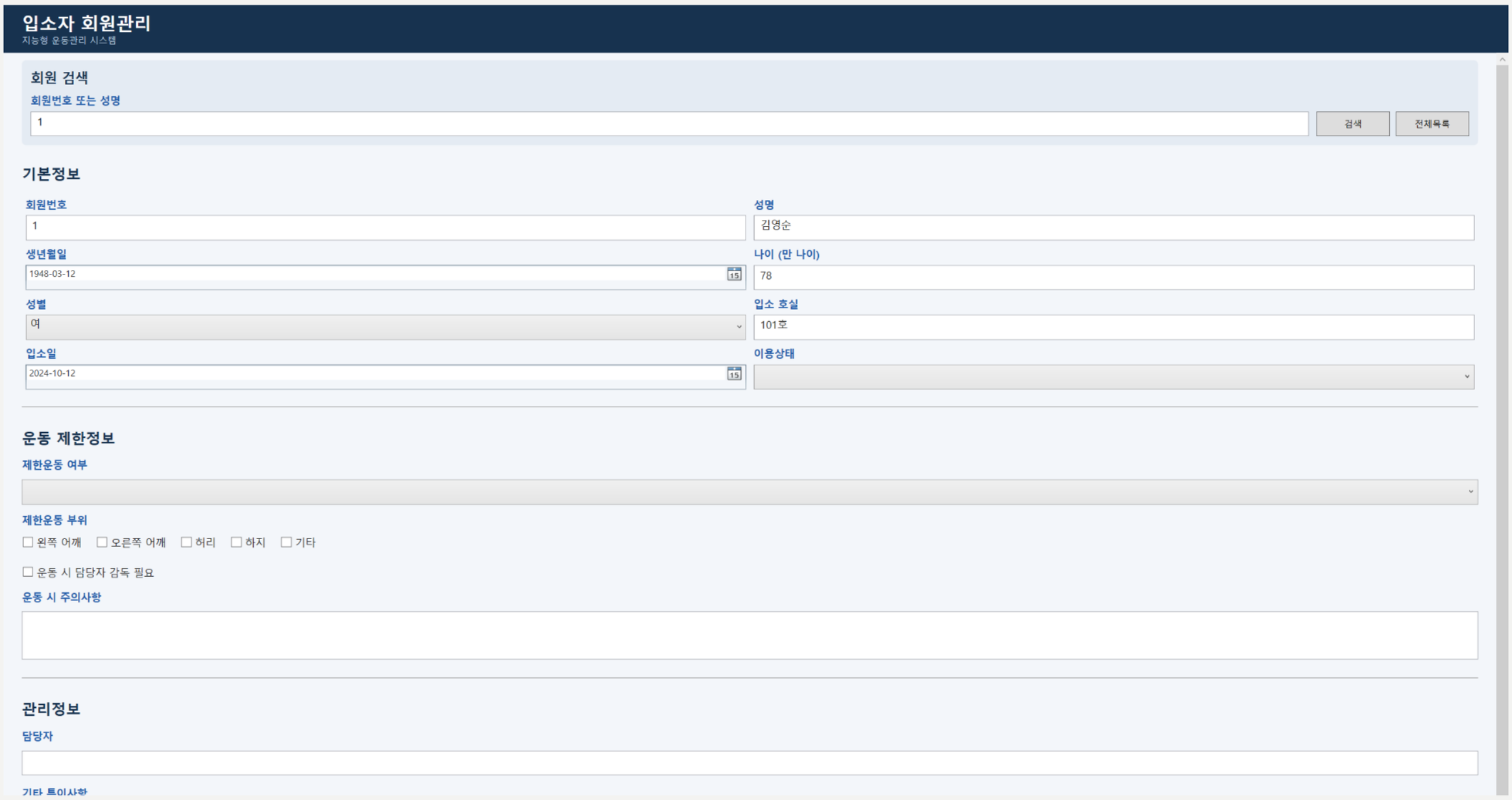
입소자별 운동시간과 횟수, 운동조건 등 각종 이력을 조회하고, 기간별 근력 추이를 그래프로 확인합니다. 한 번의 운동결과뿐 아니라 누적된 기록을 함께 살펴보며 지속적인 운동 관리를 돕습니다.

이용자 상태에 따라 필요한 현장 보조와 관찰은 함께 진행합니다.

입소자 정보를 체계적으로 관리합니다.

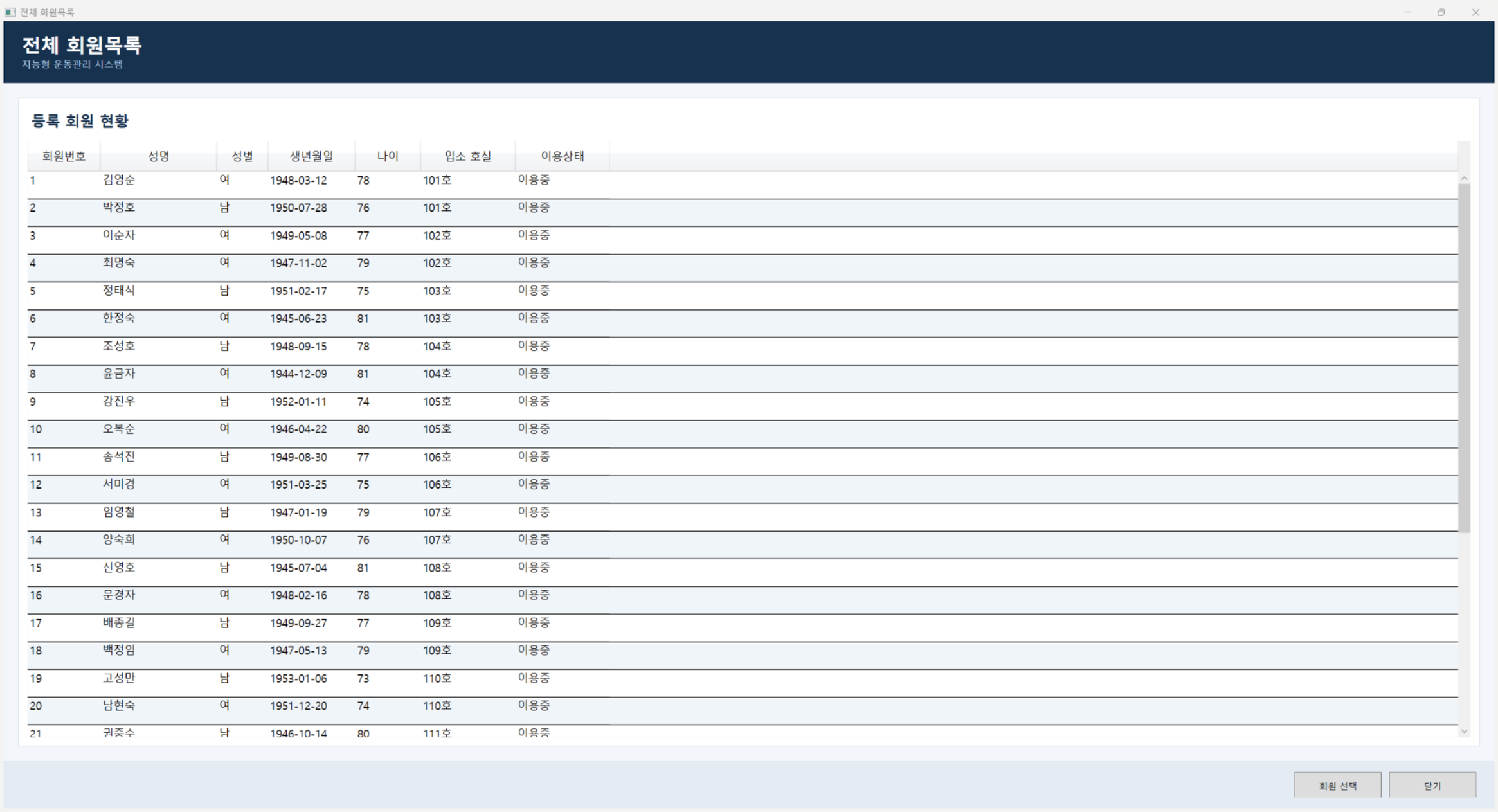
등록부터 검색까지, 담당자가 필요한 정보를 한곳에서 확인할 수 있도록 구성했습니다.

02 입소자 등록과 정보 관리



성명·생년월일·호실 등 기본정보와 운동 제한 부위, 주의사항, 담당자 정보를 관리합니다.

03 전체 회원목록 조회

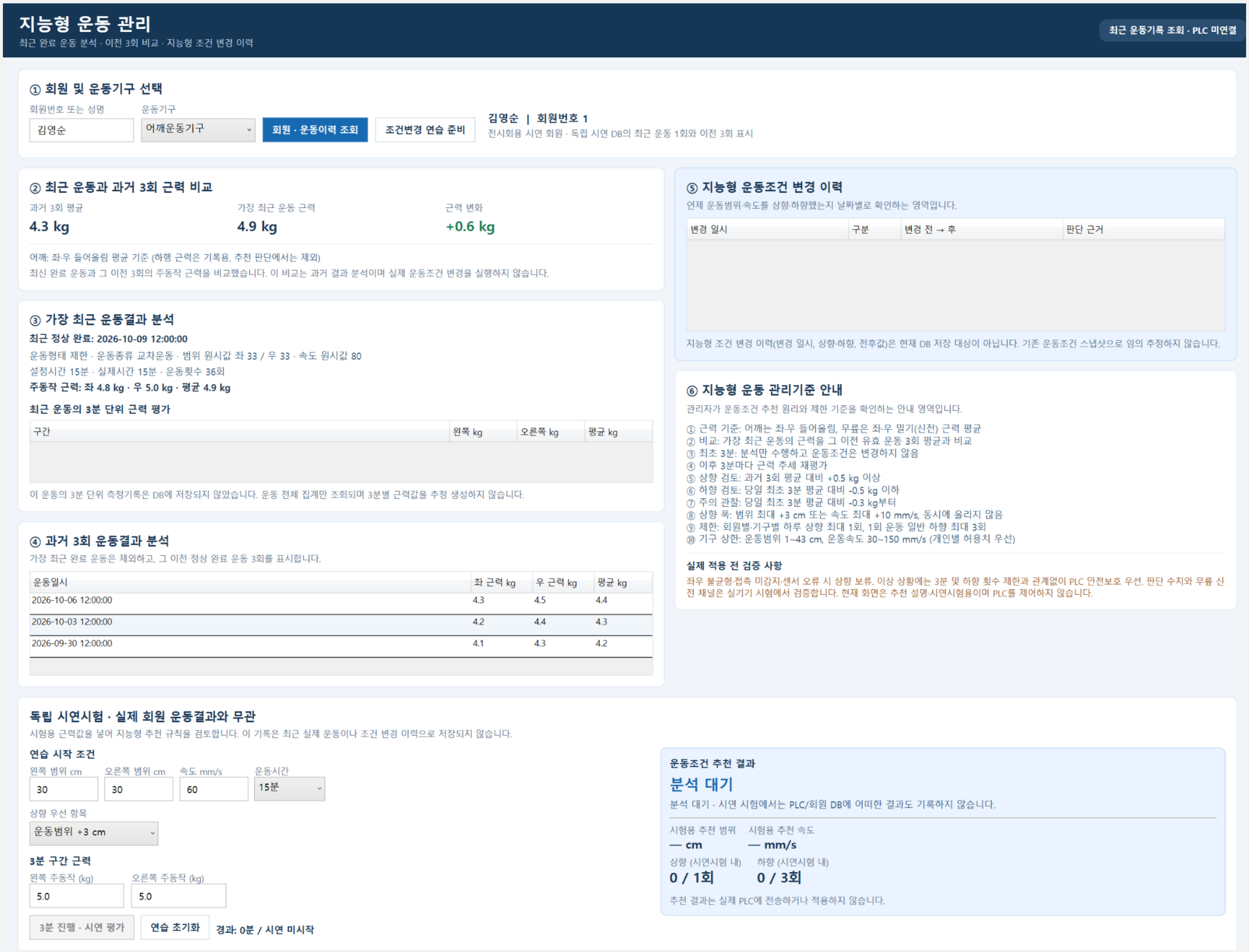


등록된 입소자의 성명, 성별, 나이, 호실과 이용상태를 목록으로 확인합니다.
원하는 회원을 선택하여 정보를 조회할 수 있습니다.

최근 운동과 이전 기록을 함께 비교합니다.

지능형 운동관리 화면에서 근력 변화와 운동조건 추천 기준을 살펴봅니다.

04 지능형 운동관리



최근 기록과 과거 3회 비교

입소자와 운동기구를 선택하면 최근 완료 운동과 이전 3회 운동의 근력 기록을 비교합니다.
최근 운동결과와 과거 기록을 함께 보며 이용자의 변화를 확인할 수 있습니다.

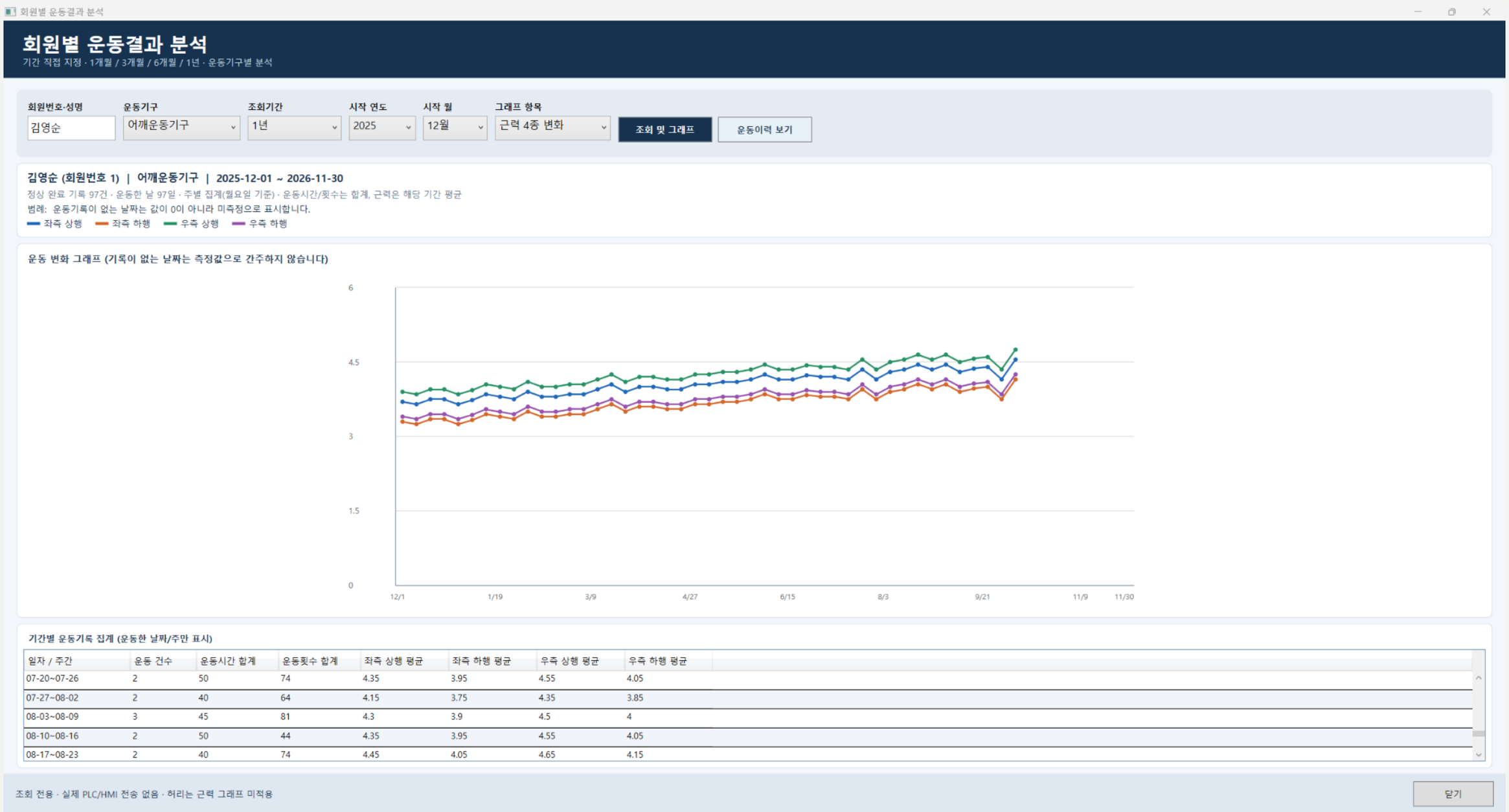
운동조건 추천 기준 확인

근력 변화에 따른 운동조건 추천 원리와 제한 기준을 살펴봅니다.
화면 하단에서는 시연용 근력값을 입력하여 조건 추천 과정을 확인할 수 있습니다.

운동의 변화와 이력을 기록으로 확인합니다.

각종 운동이력과 기간별 근력 추이를 살펴보며 지속적인 운동 관리를 돕습니다.

05 기간별 운동결과 분석



조회기간과 그래프 항목을 선택해 누적 운동시간·횟수와 근력 추이를 확인합니다.
근력 그래프는 측정기록이 있는 어깨·무릎 운동을 대상으로 합니다.

06 회원별 운동이력 조회



운동일시, 운동형태, 범위, 속도, 설정시간과 실제 운동시간, 횟수 등 상세 이력을 확인합니다.
누적된 기록을 바탕으로 입소자의 운동 참여 상황을 살펴볼 수 있습니다.

다른 업무 중에도 운동 상태를 한눈에.

컴퓨터 한 대에서 운동기구 3대의 이용자와 운동 진행 상황을 함께 확인합니다.

07 실시간 모니터링



기구별 이용자, 남은 운동시간, 운동횟수와 운동조건을 함께 확인합니다.
어깨·무릎은 근력 표시를, 허리는 회전각 표시를 통해 운동 상태를 살펴봅니다.

기구마다 오가며 확인하는 부담을 줄입니다

담당자가 장시간 기구 곁에서 진행 상황만 확인하기보다, 다른 업무를 하면서도 관리 화면으로 운동 상태를 살펴볼 수 있도록 구성했습니다. 여러 기구의 정보를 한곳에 모아 이용자별 진행 상황을 파악하기 쉽습니다.

운동 중의 상태와 운동 후의 기록을 함께

운동 중에는 실시간 화면으로 진행 상황을 확인하고, 운동 후에는 회원별 운동이력과 기간별 근력 추이를 살펴봅니다. 반복적인 상태 확인과 기록 조회를 돕고 담당자의 운동 관리 업무 부담을 덜어줍니다.

관리프로그램 적용

기본형 옵션 추가 가능 / 지능형·능동형 기본 포함