

01 축사로 시스템 개요



똑똑(Talk-Talk)한 농장 '축사로' 란?

축사로는 고품질 안전 축산물 생산을 위한 사용자 기반의 농장 관리 프로그램으로 사육부터 출하까지 전 과정을 통합 관리할 수 있습니다. 개체관리, 수정·분만관리, 경영관리 등 농장 운영 전반의 데이터를 체계적으로 기록하고 관리할 수 있습니다.

● 접속주소: <https://chuksaro.nias.go.kr>

다양한 축종에 대한 사용자 중심 종합관리시스템

축사로는 한우 농장 단위 안전관리 인증(HACCP)을 위한 농장 운영 관리 프로그램으로 시작되었으며, 다양한 축종에 대해 사용자 중심 데이터 연계와 시스템 고도화를 지속적으로 추진하고 있습니다.

● 제공 서비스: 한우, 젖소, 돼지, 가금(산란계, 육계, 오리)



02 축사로 시스템의 장점



입력은 줄이고, 활용은 넓히는 데이터 자동연계 서비스

축사로는 다양한 축산물 관련 기관과의 데이터 연계를 통해 농가가 별도 입력 없이도 필요한 정보를 자동으로 저장하고 활용할 수 있도록 맞춤형 원스톱 서비스를 제공하고 있습니다.

● 데이터 연계 서비스: 이력정보, 혈통정보, 등급정보 등



축사로 연계기관 협력체계

복잡한 인증 관리, 한 번에 해결

HACCP 인증 및 유기·무항생제 인증에 필요한 모든 자료를 통합하여 체계적으로 관리하고, 인증심사 대응이 가능하도록 지원하고 있습니다.

● 인증(연장)심사를 위한 자료 제공: 농장관리일지, 인증신청서 등



체계적 농장 운영을 위한 스마트 알림 지원

축사로는 개체별 발정, 백신, 비육, 출하 등 농장의 주요 관리 시기에 대한 알림서비스를 제공하여 놓치기 쉬운 관리 요소를 줄이고 농장 운영에 있어서 체계적이고 효율적으로 관리하도록 지원하고 있습니다.

● 알림서비스: 비육종료시기, 발정재귀시기, 출하알림, 구제역접종시기 등

이론·실습 교육 지원 및 사용자 중심 프로그램 고도화

이론과 실습을 병행한 사용자 중심 활용 교육을 통해 프로그램 사용 역량을 높이고, 지속적인 기능 개선을 통한 시스템 고도화 및 매뉴얼 제작·보급으로 활용을 지원하고 있습니다.



축사로 교육



축사로 매뉴얼



축사로 활용 우수사례집

03 축사로 활용 기대효과

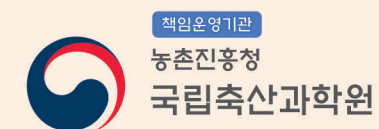


정보 접근성 향상	출생부터 출하까지 원스톱 연계기관 정보 제공으로 필요한 정보의 빠른 조회 및 활용
농장관리 효율성 제고	농장 인증, 개체·번식관리, 방역 등 체계적인 관리 및 알림 서비스 기반 작업 효율화 증대
수익성 증대	자체적인 경영비, 소득 분석 지원을 통해 농가 비용절감 방안 제시 및 소득 향상 지원

축산 농가 경영능력 향상을 위한 농장 관리 프로그램

똑똑(Talk-Talk)한 농장

축사로



55365 전라북도 완주군 이서면 콩쥐밭길로 1500
Tel. 063-238-7246 | Fax. 063-238-7247

04 축사로 메인화면 (예시: 한우)

https://chuksaro.nias.go.kr



HACCP 인증, 유기·무항생제 인증 기록관리

HACCP 인증 및 유기·무항생제 인증을 획득하기 위해 필요한 농장정보를 체계적으로 기록·관리할 수 있도록 지원

메뉴 소독관리, 약품입고폐기관리, 사료입고관리

개체관리

축산물품질평가원, (사)한국종축개량협회와 연계하여 개체정보 관리 및 혈통정보 등록 지원

메뉴 개체정보관리, 혈통정보관리, 구입우·폐사우·판매우관리 등

번식관리

수정부터 분만까지 모든 번식정보 관리 가능

메뉴 번식관리, 분만정보조회, 이유관리

도체등급관리

출하·판매된 소들의 등급정보를 축산물품질평가원과 연계하여 제공

메뉴 등급자료, 등급비교, 농가도체등급수준, 초음파사진관리

교배계획관리

한우종축개량협회의 한우혈통정보를 토대로 개량 목표를 설정하고 암소의 능력을 고려하여 최적교배 조합 제시

메뉴 암소추정능력치, 개량목표관리, 최적교배조합결과 등

경영관리

농가 수입/지출 금액 등 경영정보 관리 및 축사로 활용 농가 대상 경영 현황 조회

메뉴 수입관리, 지출관리, 경영비 및 소득, 농가평균조회 등

