

한우농가 교육영상제작

번식우 체형 및 사료관리



소속 : 농협축산연구원
강사 : 박중국

번식우 체형 및 사료관리

농후사료 급여요령

육성기에 농후사료를 3kg 이상 급여하면?

- 골격성장이전에 체지방 축적
- 대사장애 초래 가능성
- 조기 난소낭종 발생우려 : 육성기발생
- 반추위전분소화미생물 증식 : 체지방 증가

성성숙기 이후 사료급여

- 농후사료 : 3kg (분만전 3개월전까지)
 - 분만전 3개월부터 1~2kg 증량급여
- 조농비율 : 농후사료는 부족분 보충용
 - 조사료 : 양질조사료 최대 급여



조사료는 충분히

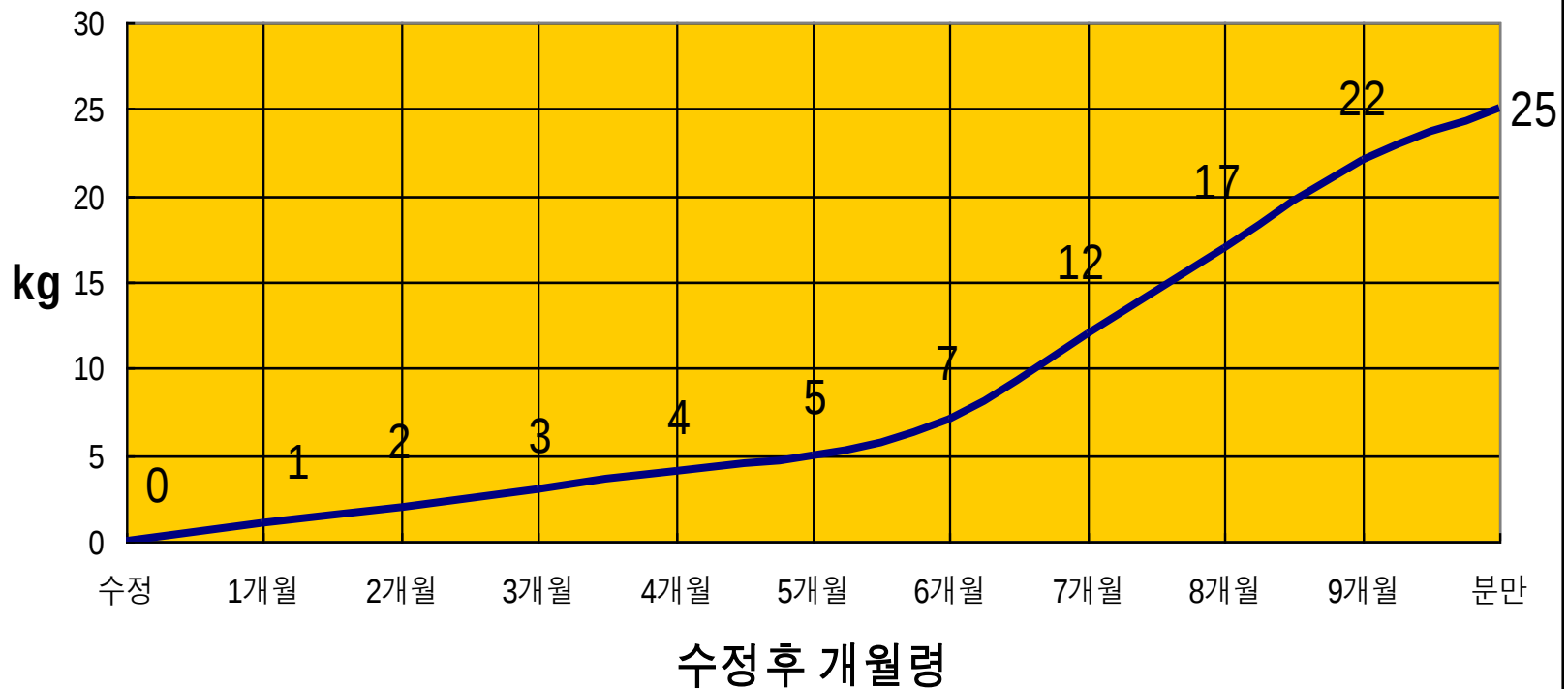


농후사료급여시(좌) 급여후 10분(우)

번식우 체형 및 사료관리

임신우 사양관리(분만전후 영양소 급여)

임신기간 태아의 성장곡선



번식우 체형 및 사료관리

분만전후 영양소 공급

영양 수준	분만 전	고	고	저	저	중
	분만 후	고	저	저	고	중
발정재귀일수(일)		58.7	60.0	71.0	70.1	69.6
수태율(%)		85.7	75.0	71.4	84.6	78.9
수태당 종부횟수(회)		1.3	1.5	2.2	1.6	1.8
분만간격(일)		369.1	386.8	447.2	416.7	410.3

번식우 체형 및 사료관리

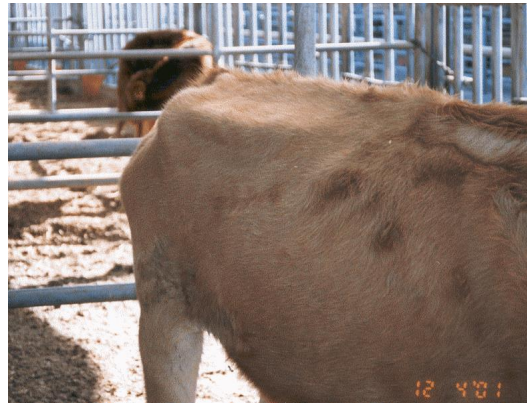
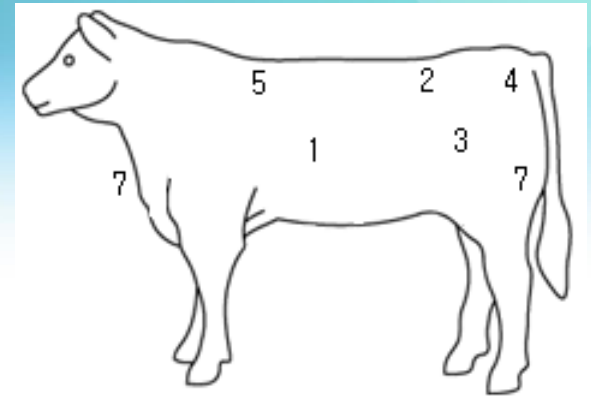
신체 충실도



왼쪽 오른쪽으로
BCS 1, 2, 3
4, 5

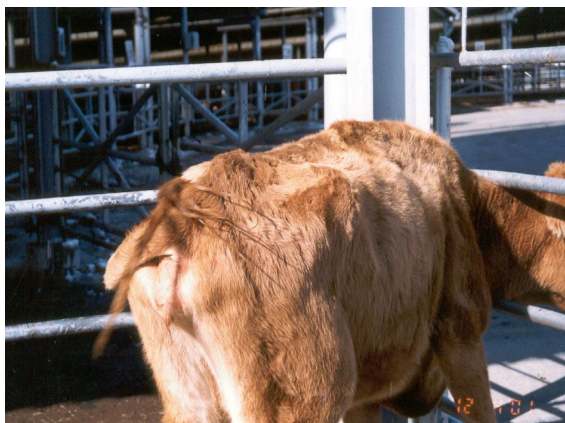
번식우 체형 및 사료관리

신체충실도 : 1



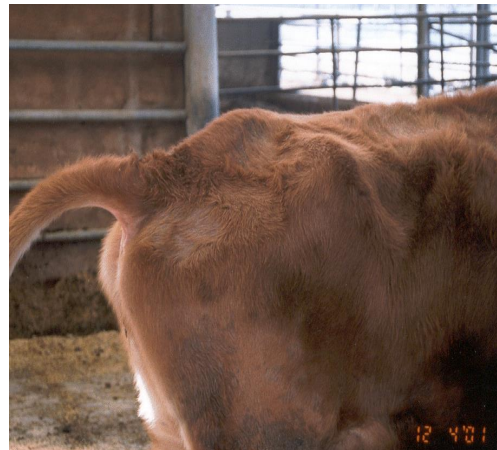
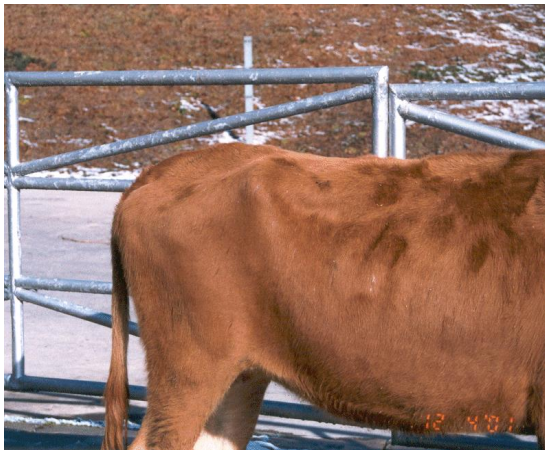
번식우 체형 및 사료관리

신체충실도 : 2



번식우 체형 및 사료관리

신체충실도 : 3



번식우 체형 및 사료관리

신체충실도 : 4



번식우 체형 및 사료관리

신체충실도 : 5

