

2008년 축사 표준설계도

● 한우사 ●

도면 목록 표(한우사)

도면번호	도 면 명(건축)	축 척	비 고
A-00	도 면 목 록 표	NONE	
A-01	설 계 설 명 서-1	1/800	
A-02	설 계 설 명 서-2	1/500	
A-03	설 계 설 명 서-3	1/500	
A-04	설 계 개 요-1	1/600	
A-05	설 계 개 요-2	1/600	
A-06	설 계 개 요-3	1/600	
A-07	설 계 개 요-4	1/300	
A-08	설계개요서 및 조감도	NONE	
A-09	배 치 도	1/1000	
A-10	배치형태 예시도	1/1200	
A-11	대 지 종 횡 단 면 도	1/800	
A-12	평 면 도	1/300	
A-13	지 붕 평 면 도	1/300	
A-14	입 면 도	1/300	
A-15	주 단 면 도 - 1(H형강)	1/100	
A-16	주 단 면 도 - 2(H형강)	1/100	
A-17	주 단 면 도 - 3(파이프)	1/100	
A-18	주 단 면 도 - 4(P.E.B)	1/100	
A-19	송아지방 상세도-1	1/ 80	
A-20	송아지방 상세도-2	1/ 50	
S-01	기초 구조 평면도(H형강)	1/300	
S-02	지붕 구조 평면도(H형강)	1/300	
S-03	구조입면도(H형강)	1/300	
S-04	구조입면상세도(H형강)	1/100	
S-05	기초,지붕 구조 평면상세도(H형강)	1/100	
S-06	기초 구조 평면도(파이프)	1/300	
S-07	지붕 구조 평면도(파이프)	1/300	
S-08	구조입면도(파이프)	1/300	
S-09	구조입면상세도(파이프)	1/100	

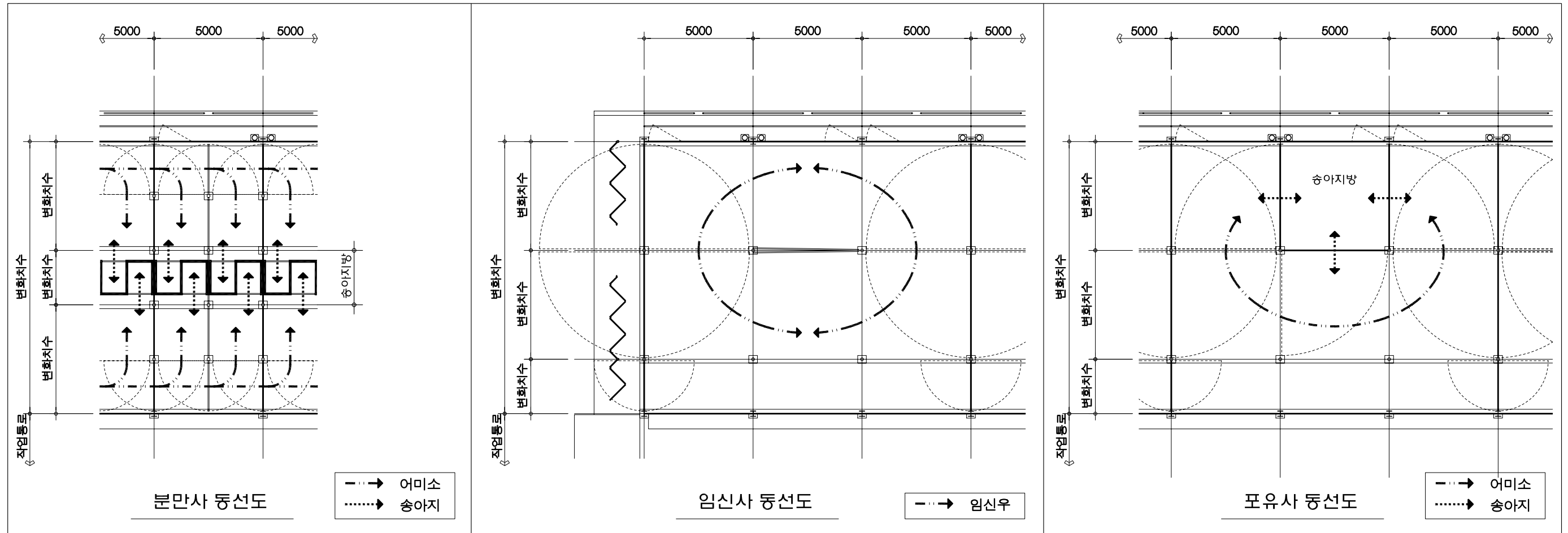
도면번호	도 면 명(건축)	축 척	비 고
S-10	기초,지붕 구조 평면상세도(파이프)	1/100	
S-11	기초 구조 평면도(P.E.B)	1/300	
S-12	지붕 구조 평면도(P.E.B)	1/300	
S-13	구조입면도(P.E.B)	1/300	
S-14	구조입면상세도-1(P.E.B)	1/100	
S-15	구조입면상세도-2(P.E.B)	1/100	

■ 한 우 사 ■

• 특 징

- 본 한우사의 특징은 번식을 위주로 사육할 수 있도록 임신우사를 기준으로 설계하였다.
- 우사의 1칸은 어미소기준으로 4두 사육할 수 있도록 하였으나, 필요 시 중간 칸막이를 개방하여 사육 단계별로 군사 사육할 수 있도록 하였다.
이를 위해 사육단계별로 이동 사육을 할 수 있도록 이동통로(선택형)를 설치하였다.
- 또한 분만칸을 별도 구획하였고 송아지방을 별도 구획하여 보온시설과 송아지 먹이통, 급수통을 설치 하였으며, 어미소와의 칸막이에는 송아지만 출입이 가능한 출입구를 설치하였다.
- 우사내에서의 동선은 임신에서 분만, 포유단계의 어미소 동선과 포유에서 육성, 초종부까지의 송아지 동선을 분리하였다.
- 성우 1두 = 육성우 2두(송아지:6개월령 미만, 육성우:6~14개월령 미만, 성우:14개월령 이상)

• 사육 형태별 동선도



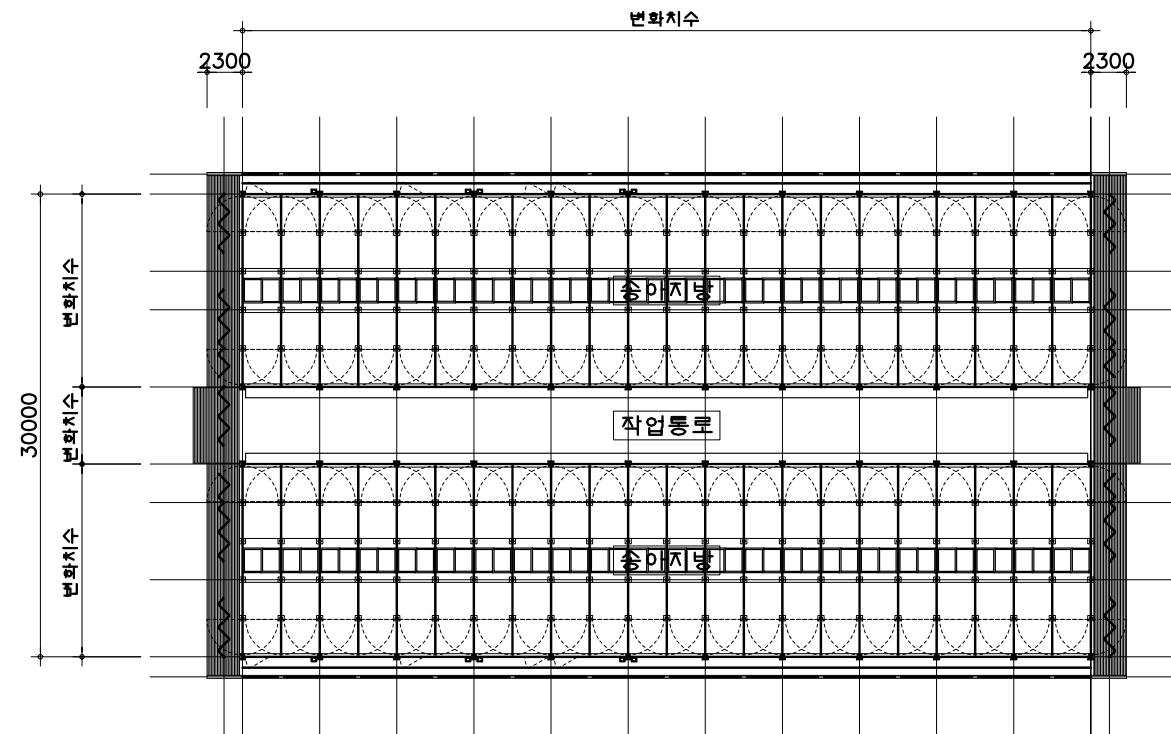
• 복층 방지벽 활용 예

원치커텐 활용 예	회전창 활용 예	슬라이딩문 활용 예
경제적인 바람막이 시설 내구성 5~6년	상,중,하 위치의 창을 독립적으로 운영 가능. (겨울,여름 분리 운영 가능)	상단은 고정이며, 하단과 중간만 개방 가능. 2/3 만 개방 가능.

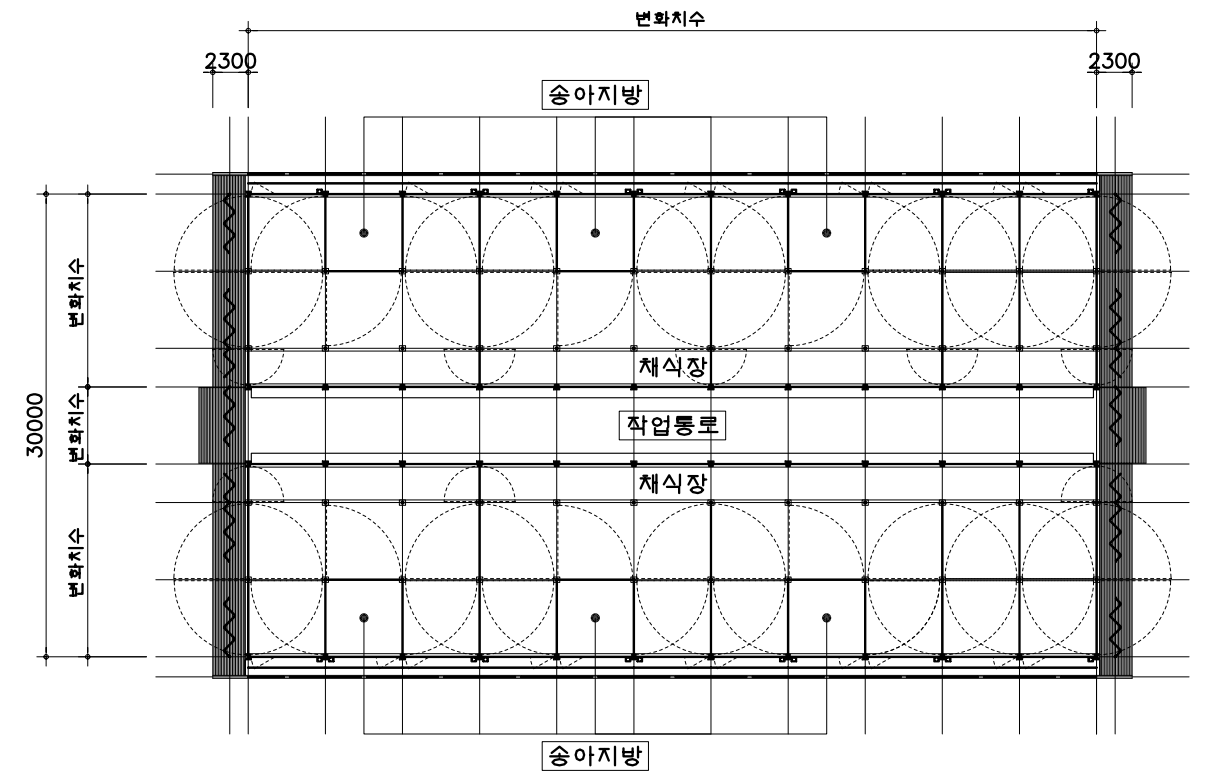
■ 사육 형태 예시도 ■

포

모



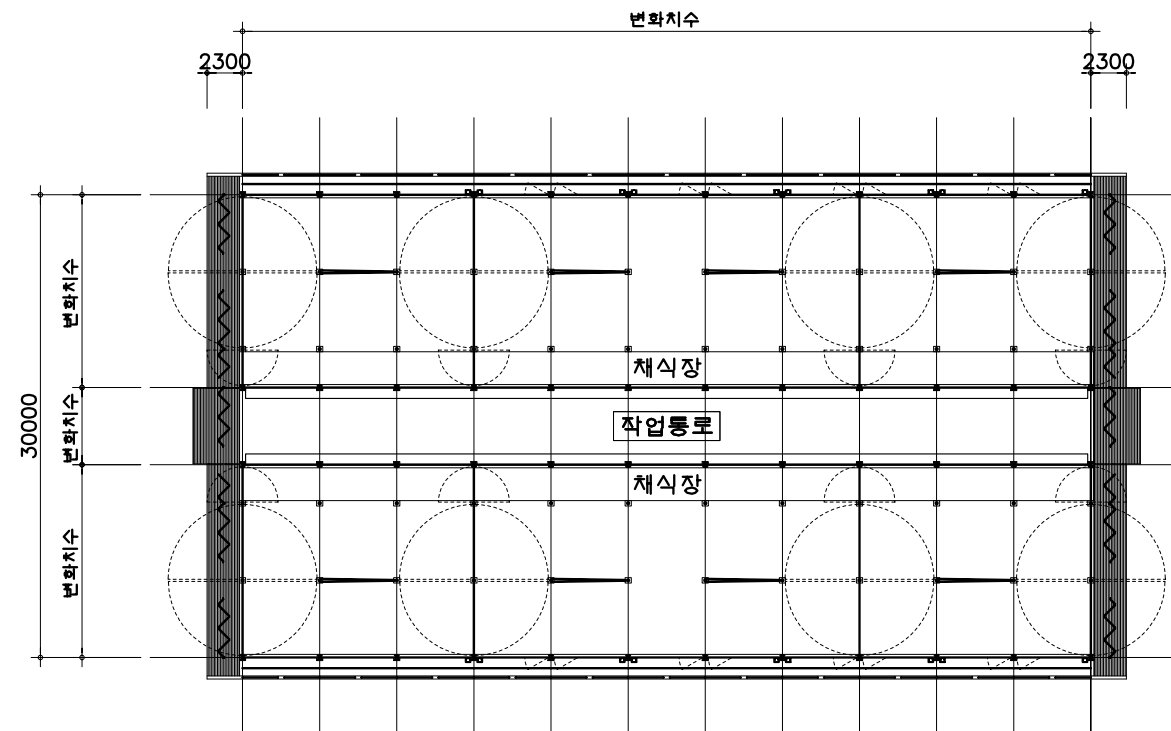
분만우사 활용 예



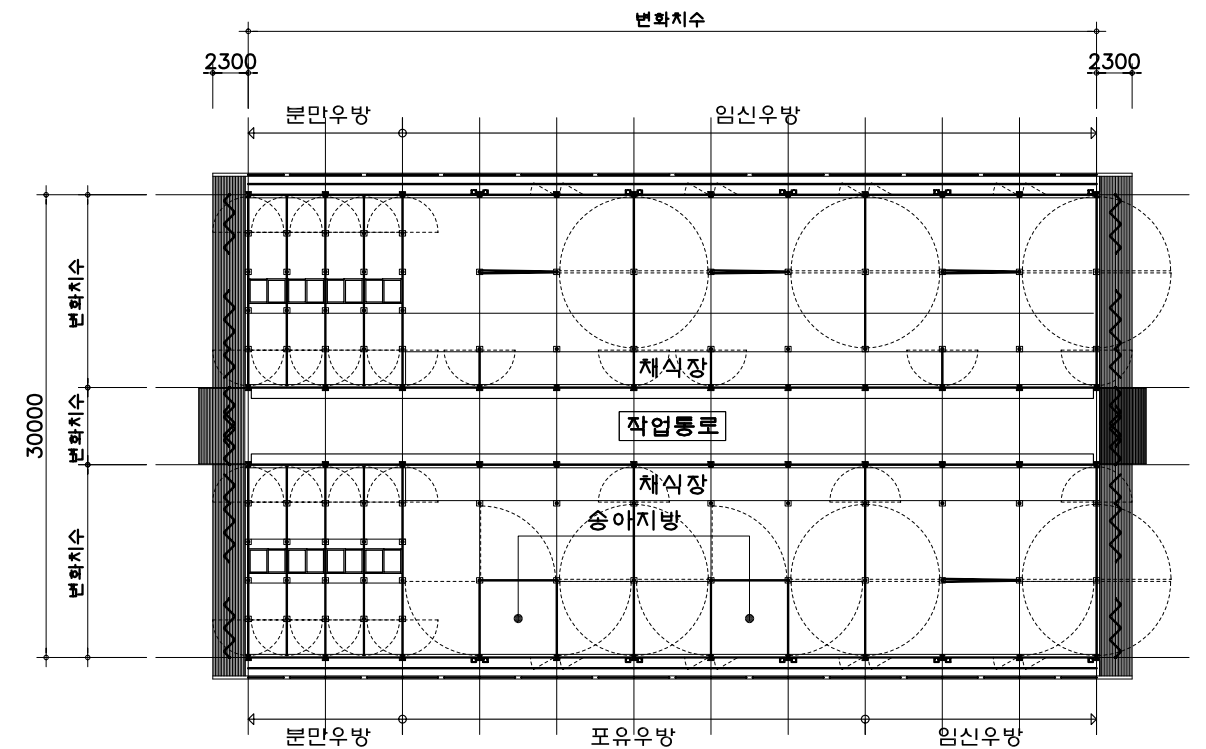
포유우사 활용 예

영

태



임신우사 활용 예



일괄사육 활용 예

