

데이터 바우처 코마스 컬럼 설명

1. 현황

컬럼별 의미 (컬럼 별 한국어 명칭)

https://s3-us-west-2.amazonaws.com/secure.notion-static.com/c7368652-0bcd-40a1-8e72-8fef34ddeb4e/uit_feeding_hy.txt

→ 다운로드 받아야함

2. 중요 컬럼 및 세부사항

2.1 세부사항

주의하여야 할 컬럼

2.1.1 입식일

input_dt ⇒ 입식일(하루 하루의 데이터를 보내는 날짜)

in_dt ⇒ 입식일(모돈이 분만사온 날짜)

2.1.2 돼지 번호

pig_no ⇒ 피그플랜에서 사용하는 번호

farm_pig_no ⇒ 농가에서 사용하는 번호

2.1.3 급이 전략 비율

예시) one tm 1회 시간(0000~2330) 00시 00분 ~23시 30분 ??????

one_kg 1회 KG(-9.9 ~ 9.9kg) 0.1kg 단위

**** one, two, three 등등 횟수별 컬럼 값이 있다

2.1.4 먹이량

one_kg ⇒ 설정값(최대값) **one은 하루의 첫번째 배급을 의미한다.

one_now_kg ⇒ 실제 먹은량

⇒ 배급시스템 원리

1. one_kg(설정값)을 지정하여 최대 먹을 수 있는 사료의 량을 설정

2. one_now_kg(실제 먹은량) 초기 값은 디폴트값이 1로 되고 돼지가 배가 고프면 급이기에 배급기를 핥는 방식으로 배급기가 추가로 배급됨

3. 이때 배고프지 않은 돼지는 배급기를 할지 않으므로 배급이 되지 않는 원리로 실제 먹은량 관측한다.

2.1.5 급이 전략 비율(feed_plan_pct)

설정량보다 얼마나 더 줄일지 늘리지 결정(%)로 적용

2.1.6 급이량 연관 컬럼

1회 급이량(one_intake_kg)

급이시간 (feed_tm)

최소급이량(min_kg) : 급이를 최소 제시된 양 보다는 더 먹어야함

3. 분석시 고려 사항 (???????????????)

wk_gubun(개체 현재상태) *** 예정

wk_dt(실제)

gyobae_dt (???????????)

bunman_dt

joint 할때 하루 이틀의 오차는 같다 보아야한다

급이 전략 그래프로 분석이 필요함

