

한우농가 교육영상제작

육성우의 체형관리 및 예방접종 관리



소속 : 당진축협 동물병원
강사 : 정성오

목 차

1. 육성우의 체형관리

2. 육성우의 예방접종관리

1. 육성우의 체형 관리

➤ ! 10

□□ 6□□□		□□ 12□□□	
□□□□	□ 138.4κγ	□□□□	□ 240.1κγ
□□□□	□ 176.4κγ	□□□□	□ 368.3κγ

□◁: □□□▷□(□◁(□9(∴◦ □▷□8π↔, □° □λ□, 2001)

➤ ! 10 ←□□←Ξ ∪| : □□□ □|

∪□ΥΔℵΞ □□□ □| ≅ ↑⊗3□TM□0 ⇐Ξ,

13□TM9 ∠Δ1

∪∞0□ξ ◇ |▷←∈□| : Δ! Ξ□ 0□Δ

□Δ∴ τ□∴ □□□ □| ∠□□

1. 육성우의 체형 관리

□ ! 10 ♥□.:□∪π←∈ □|□ □□□ □| □⊗!

∂Δ! 0 □↑E□ □←1∪E(|°□,□□□,(°□>) □)

∂Δ! ⊗∠ ←∈- \supset Δ □↔◊ ←∈◆(Δ □τ 0 □τ□

□↔←□□

∂□T(□⊗Δ □τ 0 ℵℵ↔ 0| E\ □ ←∈□|□□ □□

(2□τℵ □| □|)

∂ ↑Δ↑Δ □) E0 □τ □⊗←∈≅ π←∈ <ι □|

□ ηΩ.: □ΣE|≅ □□□ □|∠ □□.: { \bar{!}

∂ηΩ.: □ΣE|≅ I Δ□ τ □□□ ↔EΔ □□↔x

∂I Δ□ λ□□τ <←□ □%∠ Eτ □ ♥□ □□

1. 육성우의 체형 관리

➤ $\Delta! \heartsuit + \Upsilon \Delta \aleph! 1^\circ \leftarrow \square \square \leftarrow \Xi \mid \xi \div$

$\square ! 10 : \diamond \square! \uparrow^\circ \square \therefore 0 \square \times \square \Delta \square 1 \Xi \square^{\text{TM}} \square \square \leftrightarrow \theta$

$\square \pi \leftarrow \in \square \mid \Xi \leftarrow \square \tau \mid \otimes \square \otimes \leftarrow \in \Xi \triangle \aleph \square \emptyset \square \leftarrow \square \square \leftarrow$
 $\square 4 \Xi \mid$

$\square ! 10 \triangle \aleph \heartsuit \theta : \diamond \square! \uparrow^\circ \Xi \square \square$

➤ $\leftarrow \in \square \mid \square \leftarrow$

$\square \square \otimes \leftarrow \in :$

$\partial ! 1 \Delta! \square \heartsuit \leftarrow \in \square \mid : \heartsuit \square \therefore \triangle \aleph ! 10 \square 0 \square \mid$

$\partial \square \otimes \leftarrow \in \Xi \square \mid \supset : \times \square \Xi 1.5 \sim 1.6 \% \therefore \square \therefore \square \mid$

$\partial \mid \mid \square \times \supset \Xi 0 \square : \square \Upsilon \Delta \aleph 0 \square 0.7 \sim 0.8 \kappa \gamma / \mid$

1. 육성우의 체형 관리

➤ □↑↑♥! 1° ⇐! ∃ 0/) ∞

□ □ □ □ □ [, \ ♥ ,] ! □ ↑↑↑ 0 □ : □ : . 1 ∞ ∃ ⊗] □ ←

∂ ! 1 0 : τ ⇐ ∃ 0 1 1 □ τ Δ ⊂ □ □ ⇐ ∅

∂ □ ∃ ↑° 1 ≅ □ □ □ □ □ ° , τ □ ∃ 1 ∞ ⇐ ∅ □ 1 2 □ ™ 9 □ ∠ ° □

□ □ □ □ □ [∃ □ ξ

∂ ♥ □ τ ¯ : π : . π ⇐ ∈ : . ⇐ ! ∃ [< ⇐ □ < : . □ □ □ | Y ∞ □ ⊂ 0

□] ® □ □ □ □ [

∂ T Ψ t ¯ : □ □ □ × / ↑ < ↑ ° ∃ □ □ □ 1 ℵ) °

(□ ° , □ : < (° □ □ °) ∃ T Ψ □ ♥ ® □ □ □ □ [

∂ 0 ℵ : ♥ □ : . □ ∃ / ⊃ □ < ∪ , Δ ℵ] τ □ □ □ □ [□ ♥ ∠ □ [

1. 육성우의 체형 관리

$\square\square\otimes\leftarrow\square:\square\left|\begin{matrix}\Xi\\\diamond\end{matrix}\right|$

$\partial\Delta!\square\subset\otimes\square\Xi\leftarrow\Delta\aleph\square\otimes\leftarrow\square\square\diamond\left|\right.:10\sim15\%$

$\partial\Delta!\tau\square\subset\square\times\square\Xi\left|\right|^{\circ}!\supset X\square\left.\right\rangle\xi\left.\right\rangle\square\square\square(\left.\right):\square T$

$\square\pi\leftarrow\square\left|\supset\left.\right):\square T$

$\partial\Lambda\square\square\Pi\square\left|\supset1.0\kappa\gamma+\notin v2\sim3\kappa\gamma$

$\partial\pi\leftarrow\angle<:\uparrow\square\left|\left(\heartsuit\left|\right|^{\circ}:8\sim17\kappa\gamma$

$\partial\pi\leftarrow\angle<:\% \square\square\leftarrow+\leftarrow\aleph\left(\heartsuit\left|\right|^{\circ}:5\sim13\kappa\gamma$

$\square\Lambda\square\square\Pi\square\left.\right\rangle\square\cup\pi\leftarrow\Xi\square\left|\right|$

$\partial081\infty\Im\left|\right|\square\cup\Xi\pi\leftarrow\square\left|\angle\Xi:\square\square\square\times\square\diamond1\Im\square$

1. 육성우의 체형 관리

□ π8 ™ ← □ □ □ 6 □ ™ 9 τ × ∠ ™ ←

구분	거세시기(월령)		
	생후 3-4개월령	생후 5-6개월령	생후 7-8개월령
일당증체량(kg)	0.80	0.75	0.74
도체율(%)	62.7	62.6	62.3
육량(A:B:C)	0:2:4	0:2:5	0:4:3
육질(1:2:3)	5:1:0	7:0:0	6:1:0

□ ! 10 □ □ ← τ □ : 6.0~6.6Υ(1.8~2.0▷) □ ⊗

; □ ∑ □ ← ™ □ □ : ! 1 ° ™ τ ÷ □ τ □ □ □ ← □ τ

8 □] □ ♥ □ τ □ □

1. 육성우의 체형 관리

□ : ° YΔNE □ ! : □
[H]

구분	암수	등급	4개월령	5개월령	6개월령
체고 (cm)	암	우량	94.28	97.29	99.44
		보통	91.86	94.33	96.60
		불량	90.29	92.47	94.44
	수	우량	93.20	99.38	104.53
		보통	90.68	96.60	101.52
		불량	88.17	93.82	98.52
체중 (kg)	암	우량	98.50	116.86	135.12
		보통	88.44	104.38	120.31
		불량	80.58	94.81	109.51
	수	우량	150.61	181.55	212.49
		보통	140.35	169.14	197.92
		불량	123.43	148.22	173.00

1. 육성우의 체형 관리

$$\square\square 1\infty \overline{\Upsilon\Delta\aleph E}\neq\Pi$$

$$1. \heartsuit^{\text{TM}}E\diamond \diamond\square\tau \Upsilon\square\div$$

$$2. \pi/\cong\heartsuit^{\text{TM}}\therefore\supset\tau$$

$$3. \square\cong 8\leftarrow,\square\aleph\aleph 9\cong I\square$$

$$4. \square\square\tau\square\otimes\leftarrow\diamond\therefore^{\text{TM}}\leftarrow$$

$$5. \square\tau\diamond\square\square^{\text{TM}},\otimes\% \square\square<\square$$

$$6. \square\cong\square\Delta\square\leftarrow\tau\cong\square\cong\rangle$$

$$7. \square\cong\square\square\{,\supset\therefore\}\square\square$$

1. 육성우의 체형 관리

$$\square ! \cup \tau \square \Delta \Upsilon \Delta \aleph \Xi \neq \Pi$$

$$1. \square \leftrightsquigarrow \diamond \square \Uparrow \square 8, \square \cong \aleph$$

$$2. \varepsilon \square \diamond \square \square \pi^{\text{TM}} \text{H} : .^{\text{TM}}$$

$$3. \times \square \square \otimes \square \times \mid \tau \square \times \eta$$

$$4. \square \leftrightsquigarrow \diamond^{\text{TM}} \text{H} : .8 \mid < \square$$

$$5. \square \square \perp \square \heartsuit$$

2. 육성우의 예방접종 관리

❖ $8\alpha 0 \nabla \square) 1 \diamond$

❖ $0 \aleph \cup \nabla \square) 1 \diamond$

❖ $0 \Uparrow \heartsuit \lambda \square) \square$

2. 육성우의 예방접종 관리

✓ 8α0 ∇□) 1◇

□E	□3	□□↔θ		) □
□ 1Δ0□ □□τ / 1∃← □ ξ□\ TM □3 □ι ×1 ∠4 TM ◆Δ /	1°, ! 1°	0□	3 ~ 4 □♥< : . 2□ , (□□1□ TM □ □◇ ∠0 1□ TM E ×) □ □ξ)	2~5μλ) <E, ! ← (μ° : 6□ TM □♥ □□□ : 1Δ□♥)
		□□	2(: 1(□□ ⊗ 6□ TM ~ 1Δ	
□ / □□ 1 ∠4	λ□°	—	□∞ ⊗) TM Λ□ 1□ □□	2μλ ! ←
	ΥΔℵ	—	↑⊗45~50 9 65~70 9 2□ □□	

2. 육성우의 예방접종 관리

✓ 기타 질병예방백신

백신종류	접종 기준	대상	접종시기		접종방법	기타
아까바네	계절	가임 암소	-	매년 4 ~ 6월 1회	1ml 피하	모기발생 1개월전
유행열	계절	6개월 이상 전두수	기초	매년 4 ~ 6월 2~4주 간격 2회접종	1~2ml 근육 또는 피하	아까바네와 2주간격 으로접종
			추가	매년 4 ~ 6월 1회		
구제역	계절	송아지	-	2개월령 1차, 4주후 2차 접종	2ml 근육 또는 피하	
		모든 소	-	5~6개월 간격 접종 (동거축 일제접종시: 4~7개월)		

2. 육성우의 예방접종 관리

✓ 기생충 구제방법

구분	구제 대상	구제시기	구제방법	기타
내부기생충	송아지	생후1개월 이내	-광범위 구충제를 주사하거나 먹임 -등 위에 뿌리는 구충제 사용	방목우: 방목실시 전,후 구충
	외부 구입우	구입후 1주일이내		
	성우	매년2회 (봄,가을)		
외부기생충	파리, 모기	여름철	-우사 퇴비장 약제살포 (살충등) -방목시 1,2주 간격으로 약제살포 -발생 우군전체 우체소독 (우사포함) -10일 간격으로 2회 살포	
	진드기	방목시		
	옴, 이, 벼룩	연중 (특히 겨울철)		