

IVF和牛ET活用事例



繁殖検診農家におけるETの利用(1)



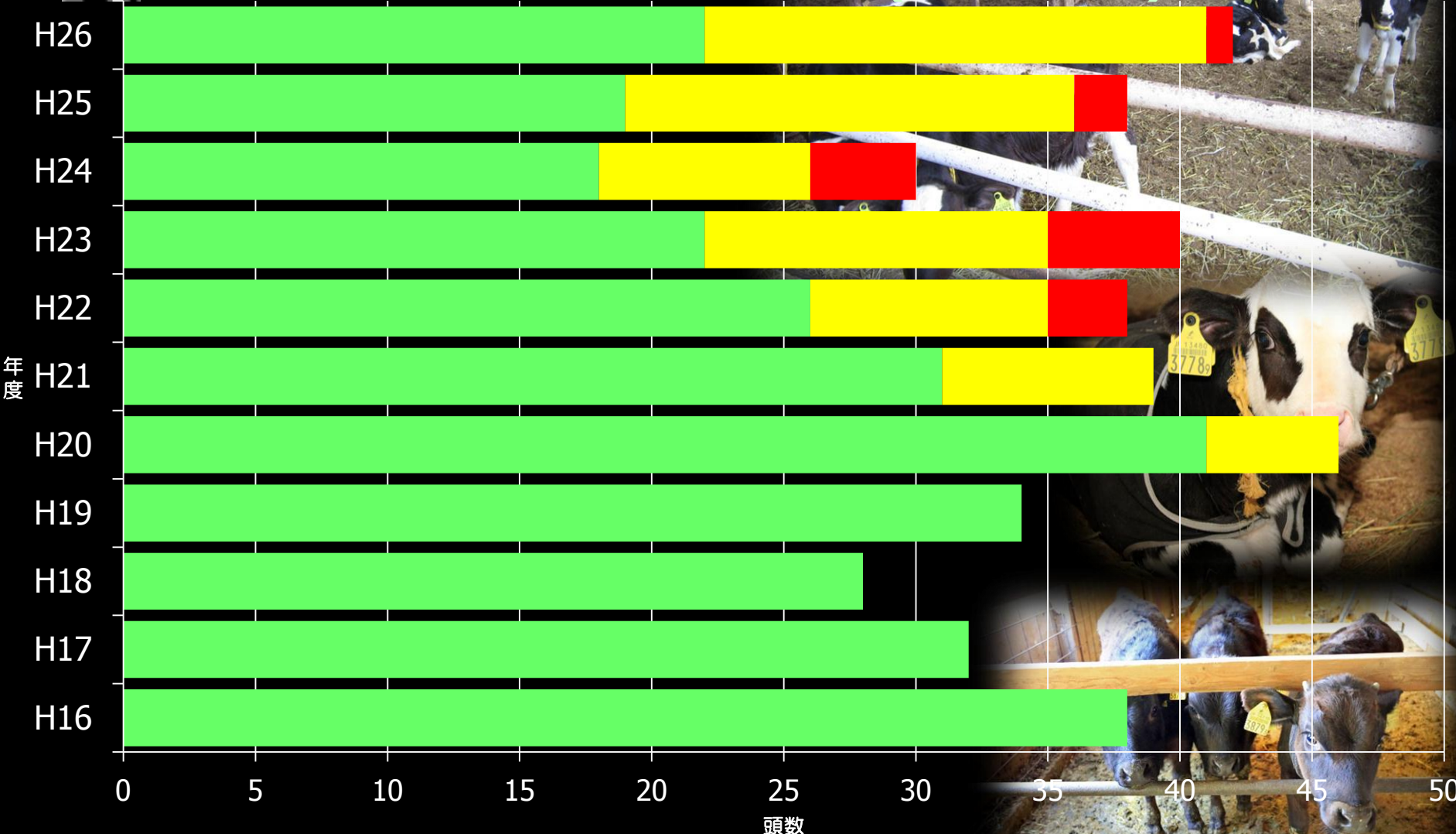
H牧場

- 成乳牛40頭飼養、繋ぎ対尾式牛舎
- 牛群検定実施農家
- H19.10月から繁殖検診実施
- AI/ETは当クリニックが実施
- 未経産牛は全頭、毎月の同期化処置、和牛IVF-ET(Y卵)
- 経産牛は見逃し牛や繁殖治療牛のみ、乳牛IVF-ET(X卵)又は和牛IVF-ET(Y卵)





H牧場生産産子の推移(H16-26)

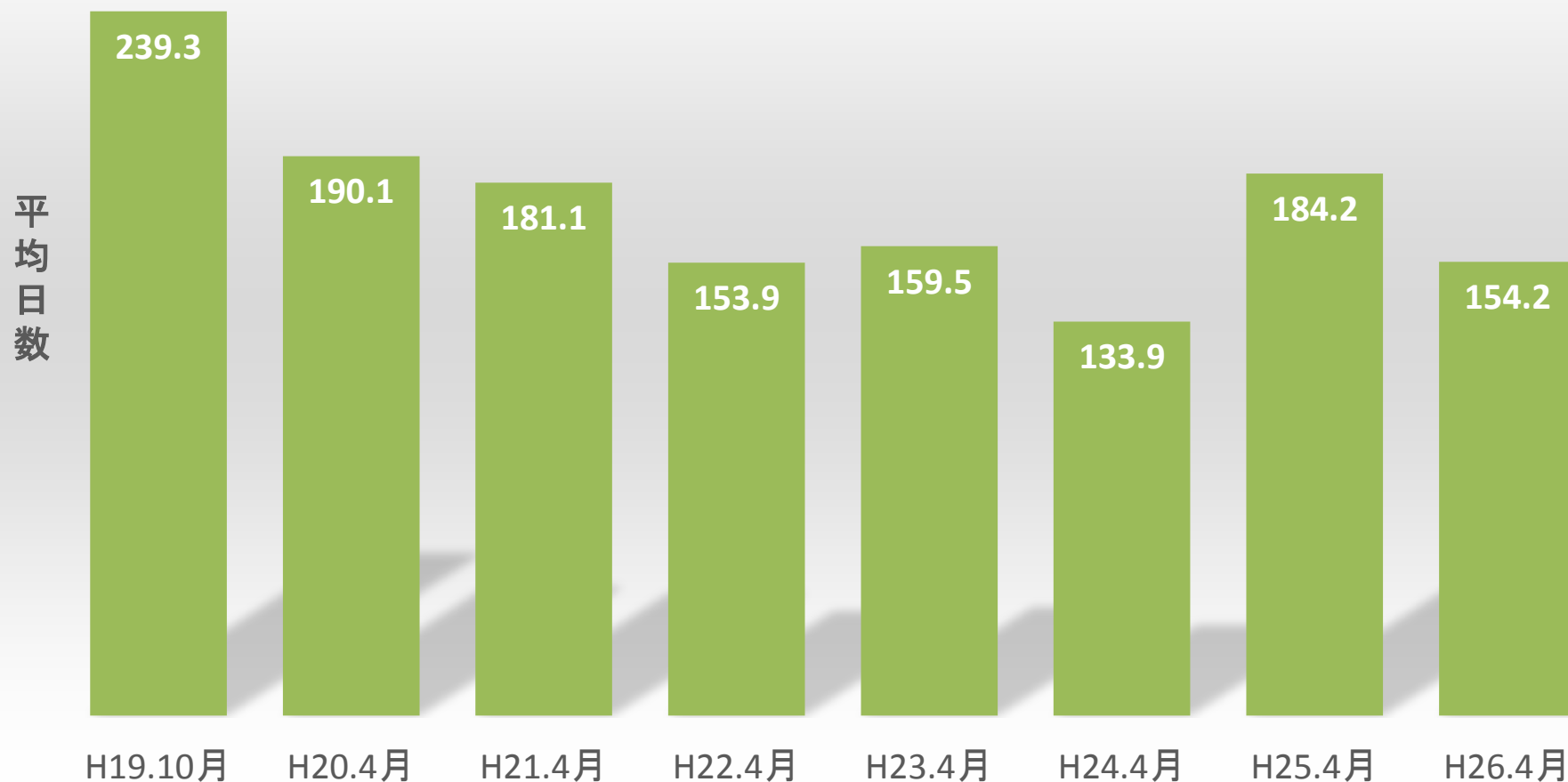


■ AI産子 ■ ET和牛 ■ ET乳牛

Yamamoto Veterinary ET Clinic

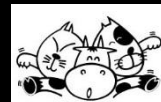


H牧場空胎日数の推移(H19-26)



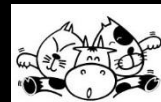
H牧場ET成績(H20-26)

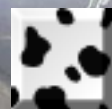
年度	移植頭数	受胎頭数	不明頭数	受胎率
H20	21	9	0	42.9%
H21	34	13	0	38.2%
H22	47	21	0	44.7%
H23	54	17	0	31.5%
H24	69	24	0	34.8%
H25	60	23	0	38.3%
H26	70	33	0	47.1%
合計	355	140	0	39.4%



H牧場豊橋市場出荷成績(H24-26)

年度	出荷頭数	平均日齢	平均体重	平均落札価格
H24	8	163	160	307,000
H25	9	159	156	355,000
H26	15	163	164	423,000





繁殖検診農家におけるETの利用(2)

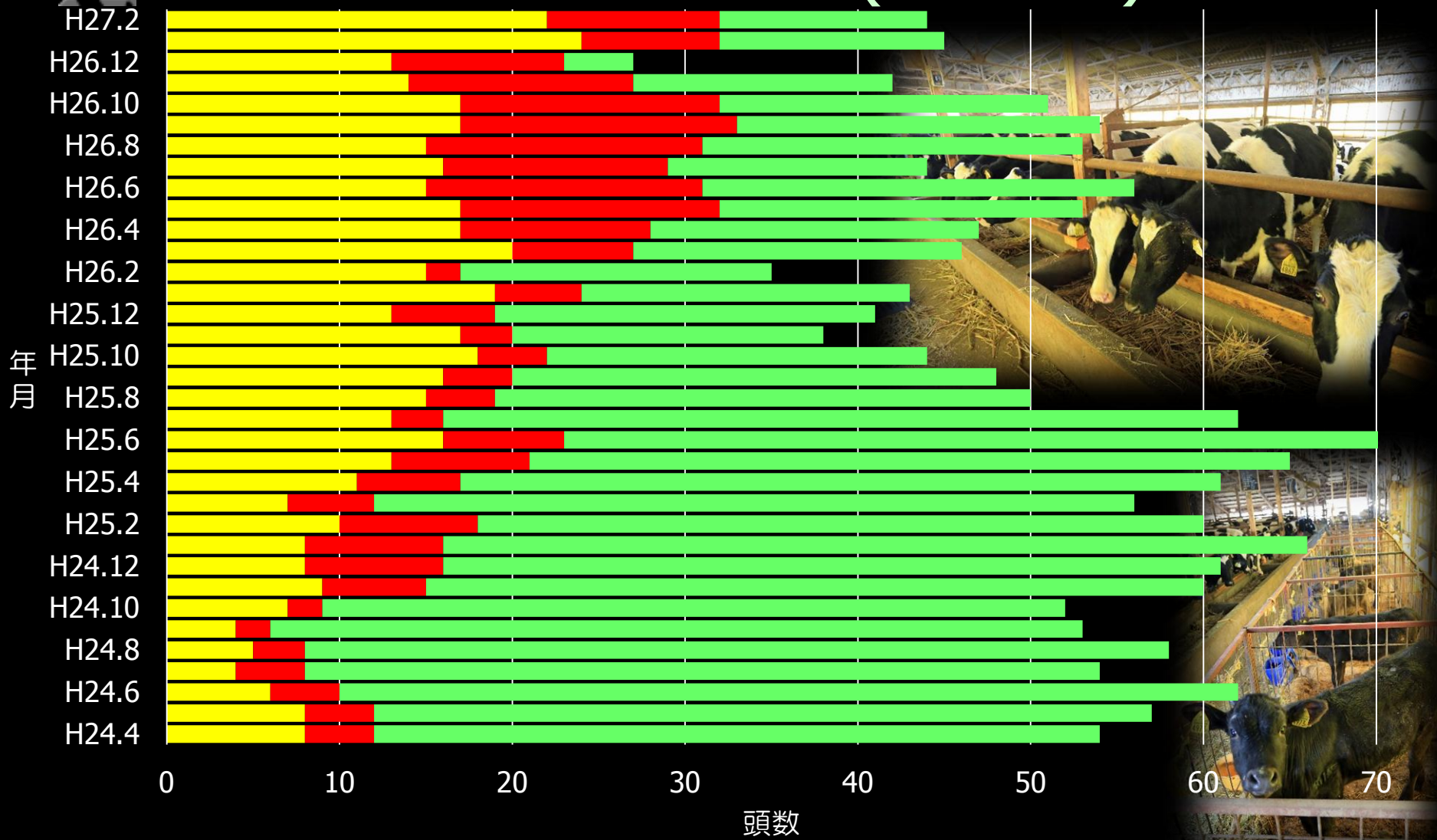
F牧場

- 成乳牛80頭飼養、繋ぎ対頭式牛舎
- 牛群検定未実施農家
- H20.3月から繁殖検診実施
- ETのみ当クリニックが実施
- 未経産牛は全頭自然発情で和牛IVF-ET(Y卵)
- 経産牛は基本的には乳牛X精液AI、見逃し牛や繁殖治療牛のみ、和牛IVF-ET(Y卵)





F牧場受胎頭数の推移(H24-26)



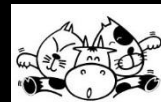
■ ET受胎 ■ AI(HX)受胎 ■ AI受胎

Yamamoto Veterinary ET Clinic



F牧場ET成績(H20-26)

年度	移植頭数	受胎頭数	不明頭数	受胎率
H20	33	18	1	56.3%
H21	7	4	0	57.1%
H22	5	2	0	40.0%
H23	25	9	0	36.0%
H24	32	18	0	56.3%
H25	67	26	1	39.4%
H26	82	31	4	39.7%
合計	251	108	6	44.1%



F牧場豊橋市場出荷成績(H24-26)

年度	出荷頭数	平均日齢	平均体重	平均落札価格
H24	3	152	142	256,000
H25	3	167	187	355,000
H26	14	168	187	453,000

