

表1. 農家と妊娠ステージの影響

	農家			P値		
	A	B	標準誤差	農家	妊娠 ステージ	交互 作用
BCS	3.1	3.3	0.1	0.29	0.02	0.02
TP	5.3	6.0	0.36	0.33	0.51	0.14
Alb	2.4	3.0	0.18	0.10	0.56	0.12
BUN	4.7	7.8	0.52	<0.01	0.08	0.33
Glu	44.3	44.8	2.96	0.94	0.40	0.18
NEFA	188.0	292.5	20.5	<0.01	<0.01	0.45
T-cho	75.1	88.3	7.58	0.39	0.83	0.13
GOT	40.8	48.3	3.42	0.27	0.77	0.12
GGT	13.2	13.2	1.54	0.98	0.53	0.09
Ca	6.6	6.9	0.47	0.71	0.34	0.23
Mg	1.6	1.9	0.12	0.33	0.18	0.37

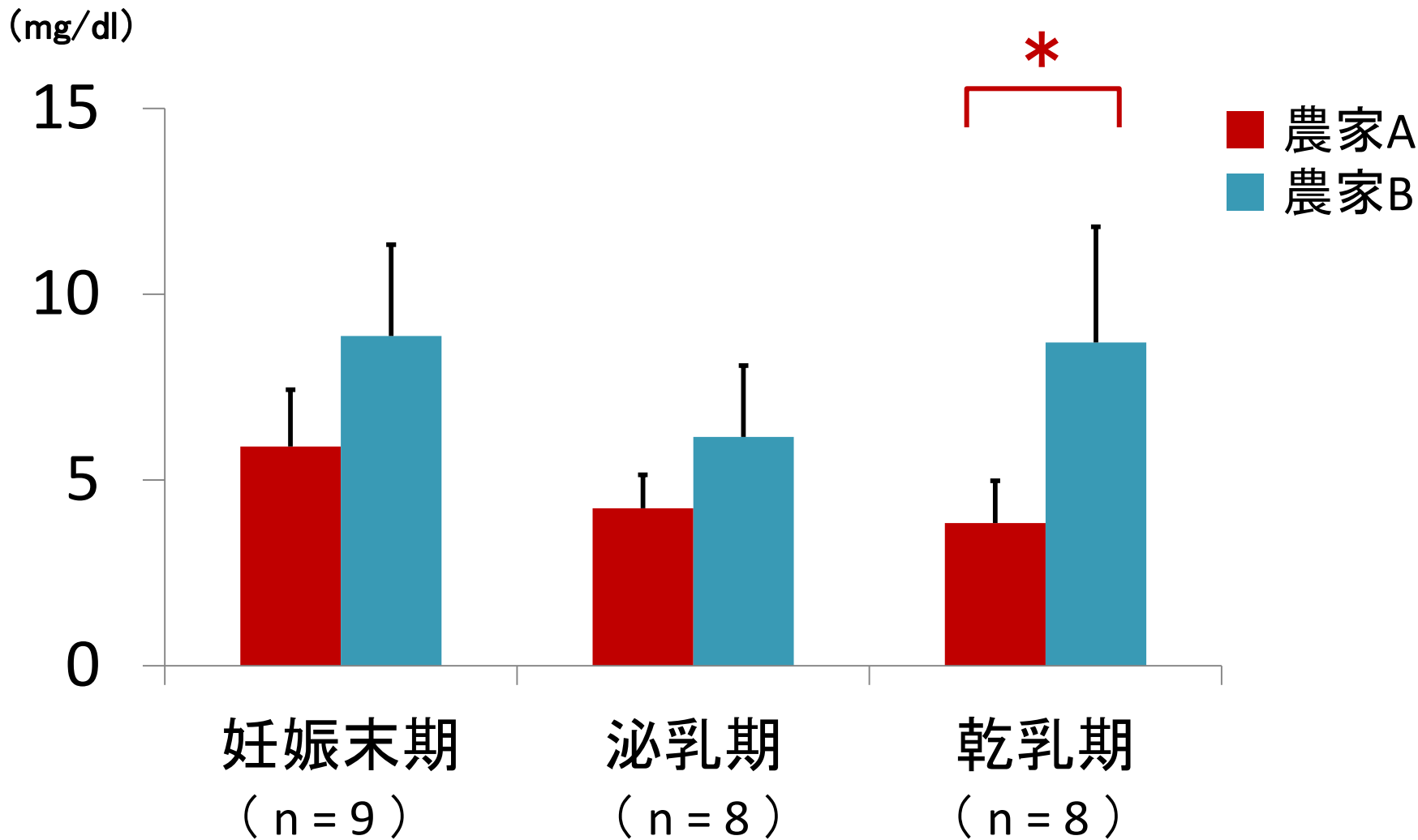


図1. 指導前における
農家間ステージ別BUNの比較

表2. 給与飼料の充足率

	DM(%)	CP(%)	TDN(%)
農家A	78.3	95.8	95.1
農家B	98.0	133	125

表3. 農家Aにおける指導の影響

	指導		標準 誤差	P値		
	前	後		指導	妊娠 ステージ	交互 作用
BCS	3.1	3.3	0.10	0.47	0.04	0.12
TP	5.3	8.0	0.43	<0.01	0.12	0.65
Alb	2.4	3.7	0.21	<0.01	0.15	0.48
BUN	4.7	5.5	0.31	0.20	0.21	0.41
Glu	44.3	47.5	2.93	4.38	3.52	3.52
NEFA	188.0	194.0	20.02	0.82	<0.01	0.38
T-cho	75.1	119.5	9.44	<0.01	0.02	0.37
GOT	40.8	58.0	3.99	0.03	0.19	0.76
GGT	13.2	21.5	1.74	<0.01	0.09	0.15
Ca	6.6	9.6	0.54	<0.01	0.14	0.42
Mg	1.6	2.6	0.18	<0.01	0.14	0.80

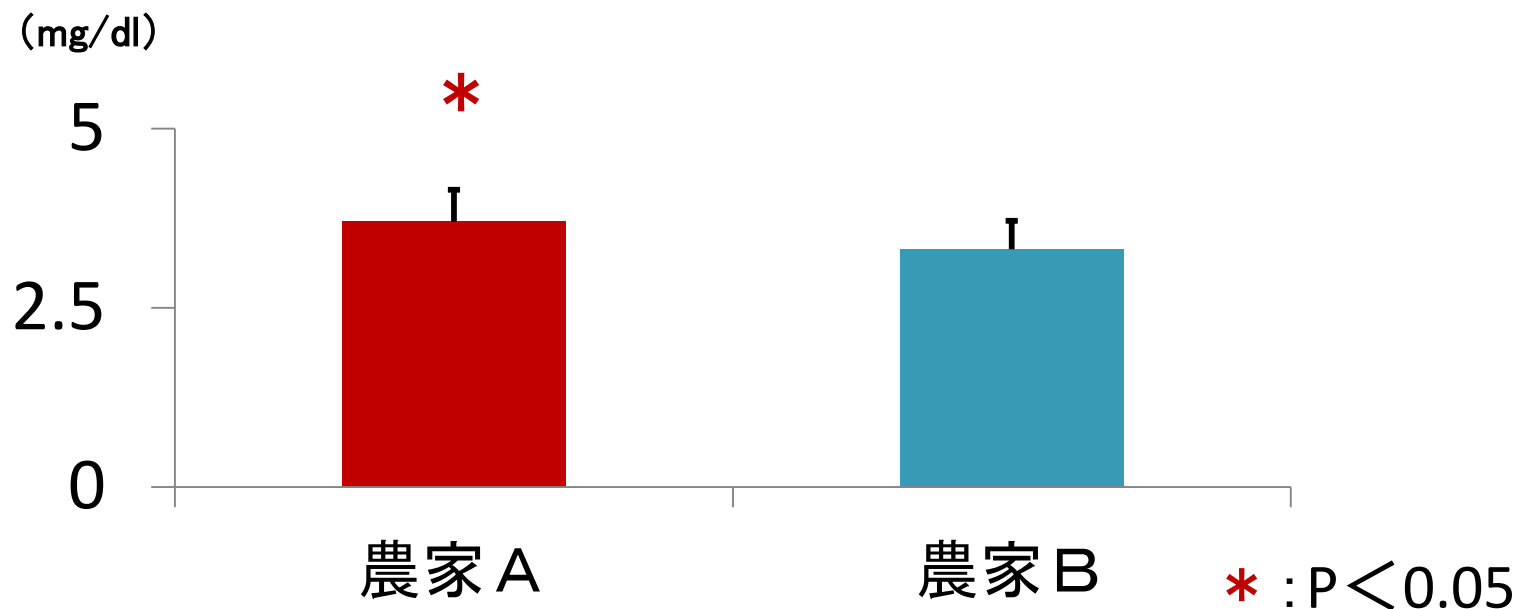


図2. 指導後におけるAlbの比較

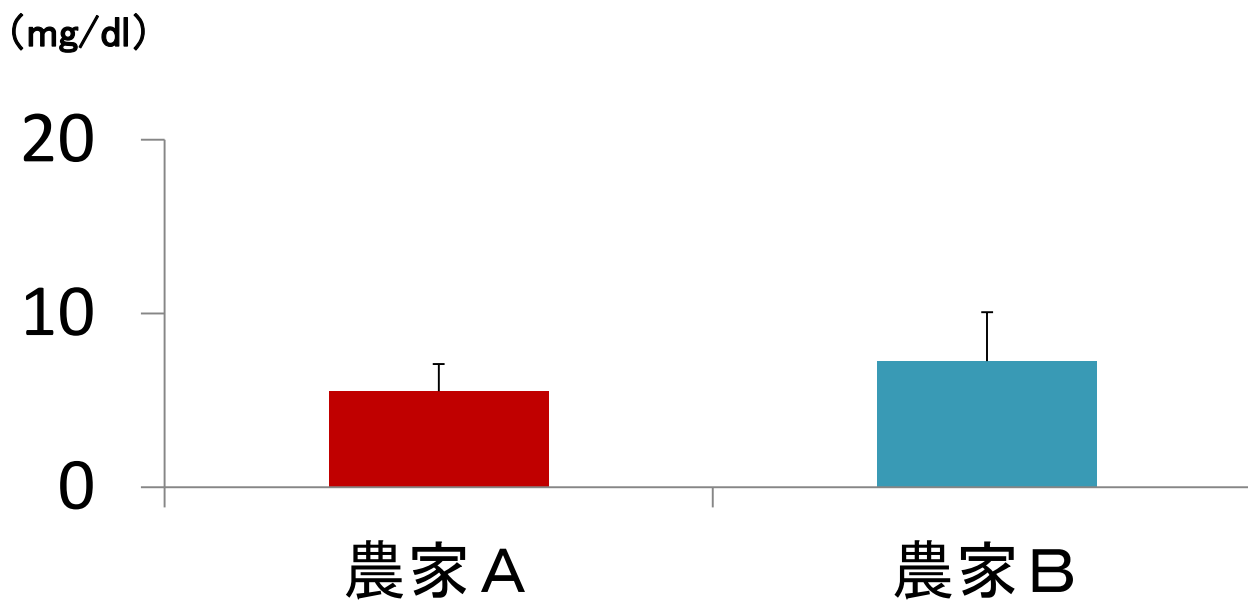


図3. 指導後における BUNの比較