

【参考】

## THI（温湿度指数）早見表

		湿度(%)											
		35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
温度 (°C)	20	64	65	65	65	65	66	66	66	67	67	67	67
	21	66	66	66	67	67	67	67	68	68	68	69	69
	22	67	67	67	68	68	69	69	69	70	70	70	71
	23	68	68	69	69	70	70	70	71	71	72	72	73
	24	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74
	25	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	75	76
	26	71	72	72	73	74	74	75	75	76	76	77	78
	27	72	73	74	74	75	76	76	77	77	78	79	79
	28	74	74	75	76	76	77	78	78	79	80	80	81
	29	75	75	76	77	78	78	79	80	81	81	82	83
	30	76	77	77	78	79	80	81	81	82	83	84	84
	31	77	78	79	80	80	81	82	83	84	84	85	86
	32	78	79	80	81	82	83	83	84	85	86	87	88
	33	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
	34	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91
35	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	

THI	評価
65-69	要注意
70-74	注意
75-79	警告
80以上	危険

★温度計と湿度計は直射日光や風の当たらない場所で、牛の肩の高さ(1.5m程度)に設置しましょう。

★牛舎内等に掲示して活用してください。

$$THI = (0.8 \times \text{気温} + (\text{相対湿度} / 100) \times (\text{気温} - 14.4)) + 46.4$$