

平成29年度上半期(2017/4~2017/9)3階(AUC-E31&E32系統)中型動物等飼育・実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1440	1488	1440	1488	1488	1440	
ウサギ飼育室 温度 (ACU-E31系統 温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	14.7 - 26.3	17.4 - 23.4	20.1 - 24.2	22.9 - 24.4	22.8 - 24.9	20.1 - 23.9	ACU-E31系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.7	22.8	23.3	23.3	23.3	23.3	
	室温最頻値(°C)	22.8	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.4 ± 2.1	22.2 ± 1.3	23.0 ± 0.6	23.3 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.1 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 85	20 - 81	31 - 87	63 - 87	56 - 84	37 - 91	
	湿度中央値(°C)	43	55	64	74	71	73	
	湿度最頻値(°C)	30	53	68	75	73	79	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	44 ± 16	55 ± 13	63 ± 14	74 ± 4	72 ± 4	72 ± 10	
マモセット飼育室 (ACU-E32系統 温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	13.9 - 28.3	16.4 - 28.4	19.3 - 28.4	24.9 - 28.4	21.4 - 28.5	19.5 - 28.5	ACU-E32系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	27.7	22.9	25.0	28.2	28.0	24.7	
	室温最頻値(°C)	27.7	28.2	28.2	28.3	28.3	23.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	24.1 ± 4.3	23.2 ± 2.7	25.0 ± 2.3	27.9 ± 0.7	27.3 ± 1.2	24.8 ± 1.8	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	12 - 86	17 - 85	26 - 92	59 - 95	45 - 99	35 - 97	
	湿度中央値(°C)	39	53	58	80	78	68	
	湿度最頻値(°C)	18	46	53	77	78	74	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 16	54 ± 14	59 ± 16	80 ± 6	77 ± 10	68 ± 13	
イヌ・フタ飼育室4 (カニクイザル)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	14.8 - 26.4	17.1 - 24.2	19.9 - 25.4	22.3 - 24.8	22.2 - 25.2	20.0 - 24.5	ACU-M31系 統
	室温中央値(°C)	22.4	23.1	23.5	22.8	22.9	23.6	
	室温最頻値(°C)	22.5	23.6	23.5	22.8	22.9	23.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.5 ± 1.9	22.5 ± 1.4	23.3 ± 0.7	22.9 ± 0.2	23.0 ± 0.3	23.5 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	18 - 86	22 - 84	31 - 88	66 - 93	59 - 85	38 - 90	
	湿度中央値(°C)	44	55	64	76	73	73	
	湿度最頻値(°C)	26	57	66	76	73	73	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 16	55 ± 13	63 ± 14	76 ± 4	73 ± 4	71 ± 10	
	最低温度(°C)-最高温度(°C)	-	-	-	-	-	-	
	室温中央値(°C)							
	室温最頻値(°C)							
	平均温度(°C)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	-	-	-	-	-	-	
	湿度中央値(°C)							
	湿度最頻値(°C)							
	平均湿度(%RH)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
備考		4月18日まで暖房運転、4月18日以降6:00~18:00の間冷房運転	5月1日より24時間冷房運転					

平成29年度上半期(2017/4~2017/9)3階(AUC-M31系統)その他げっ歯目動物飼育・実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1440	1488	1440	1488	1488	1440	
臨時飼育室	最低温度(°C)-最高温度(°C)	19.8 - 25.4	21.6 - 25.0	23.2 - 24.3	23.4 - 24.4	23.2 - 24.3	22.7 - 24.2	
	室温中央値(°C)	22.5	23.5	23.7	23.9	23.7	23.4	
	室温最頻値(°C)	22.6	23.6	23.7	24.0	23.7	23.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.5 ± 0.8	23.4 ± 0.4	23.7 ± 0.2	23.9 ± 0.2	23.7 ± 0.2	23.5 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	17 - 78	19 - 78	31 - 87	72 - 88	53 - 83	36 - 88	
	湿度中央値(°C)	39	52	62	80	78	72	
	湿度最頻値(°C)	26	59	85	81	79	82	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	42 ± 15	52 ± 12	61 ± 15	80 ± 3	77 ± 3	71 ± 10	
機材洗浄室	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.2 - 24.1	21.8 - 24.1	23.0 - 24.2	23.6 - 24.6	23.4 - 24.1	22.8 - 23.7	
	室温中央値(°C)	22.3	23.3	23.6	23.9	23.8	23.4	
	室温最頻値(°C)	22.3	23.3	23.7	24.0	23.7	23.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.2 ± 0.6	23.2 ± 0.3	23.6 ± 0.2	23.9 ± 0.2	23.8 ± 0.1	23.4 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	19 - 79	21 - 80	34 - 89	75 - 89	57 - 86	40 - 90	
	湿度中央値(°C)	40	54	64	82	80	75	
	湿度最頻値(°C)	27	61	85	81	80	84	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 15	54 ± 12	63 ± 15	82 ± 3	79 ± 3	73 ± 10	
飼育室1 (ハムスター・ スナネズミ) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	19.2 - 26.2	20.9 - 23.9	22.4 - 23.9	22.6 - 24.5	22.3 - 23.0	22.1 - 23.0	ACU-M31系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.8	23.2	23.2	23.1	22.8	22.9	
	室温最頻値(°C)	22.8	23.2	23.2	23.1	22.8	22.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 0.9	23.1 ± 0.4	23.3 ± 0.2	23.1 ± 0.2	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 78	19 - 80	31 - 90	76 - 90	57 - 88	38 - 91	
	湿度中央値(°C)	39	53	64	84	83	76	
	湿度最頻値(°C)	25	60	64	84	84	86	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	41 ± 15	53 ± 13	63 ± 16	84 ± 2	82 ± 4	74 ± 11	
飼育室2 (ハムスター・ スナネズミ)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	19.4 - 26.4	21.1 - 24.0	22.5 - 23.6	22.8 - 23.8	22.7 - 23.2	22.4 - 23.3	
	室温中央値(°C)	22.9	23.5	23.5	23.4	23.1	23.1	
	室温最頻値(°C)	22.9	23.5	23.5	23.5	23.1	23.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 1.0	23.3 ± 0.4	23.5 ± 0.1	23.4 ± 0.2	23.0 ± 0.1	23.1 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	17 - 78	19 - 80	32 - 90	76 - 90	57 - 88	38 - 91	
	湿度中央値(°C)	39	53	64	84	82	75	
	湿度最頻値(°C)	25	60	67	84	83	86	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	42 ± 15	53 ± 13	63 ± 15	84 ± 2	82 ± 3	74 ± 11	
備考		4月18日まで暖房運転、4月18日以降6:00~18:00の間冷房運転	5月1日より24時間冷房運転					

平成29年度上半期(2017/4~2017/9)1階(AUC-W11系統)BSL-2 感染実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1440	1488	1440	1488	1488	1440	
飼育室1 (BSL-2感染実験用) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	18.6 - 24.0	20.7 - 23.5	22.4 - 23.4	22.9 - 23.4	23.0 - 24.6	22.6 - 24.0	ACU-W11系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.7	23.2	23.2	23.3	23.8	23.9	
	室温最頻値(°C)	22.7	23.3	23.3	23.3	23.9	23.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.0 ± 1.1	23.0 ± 0.5	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.7 ± 0.2	23.8 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	19 - 79	22 - 76	33 - 81	56 - 79	52 - 76	38 - 84	
	湿度中央値(°C)	41	53	63	67	67	69	
	湿度最頻値(°C)	31	48	73	65	68	72	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 14	53 ± 12	61 ± 12	68 ± 4	67 ± 4	67 ± 8	
飼育室2 (BSL-2感染実験用)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	17.6 - 26.5	20.2 - 24.2	21.9 - 23.4	20.8 - 22.7	20.9 - 25.7	21.9 - 26.2	
	室温中央値(°C)	23.4	23.0	22.8	21.7	22.3	23.1	
	室温最頻値(°C)	23.5	23.3	22.9	21.7	22.2	22.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 1.6	22.9 ± 0.6	22.8 ± 0.3	21.8 ± 0.4	22.2 ± 0.4	23.2 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 79	22 - 81	34 - 85	63 - 85	59 - 87	38 - 87	
	湿度中央値(°C)	41	54	66	75	74	73	
	湿度最頻値(°C)	28	58	76	74	73	76	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	42 ± 15	54 ± 13	63 ± 14	75 ± 4	74 ± 4	71 ± 9	
飼育室3 (BSL-2感染実験用)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	17.9 - 25.7	20.4 - 24.1	22.0 - 23.6	21.1 - 22.8	21.1 - 23.2	22.2 - 24.0	
	室温中央値(°C)	23.6	23.1	22.9	21.9	22.6	23.3	
	室温最頻値(°C)	23.7	23.2	22.9	21.7	22.6	23.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.9 ± 1.6	23.0 ± 0.5	22.9 ± 0.3	21.9 ± 0.3	22.5 ± 0.4	23.3 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	17 - 78	23 - 80	34 - 84	63 - 84	58 - 84	39 - 87	
	湿度中央値(°C)	41	53	66	74	73	72	
	湿度最頻値(°C)	28	48	76	73	72	74	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	42 ± 14	54 ± 12	63 ± 13	74 ± 4	73 ± 4	71 ± 9	
	最低温度(°C)-最高温度(°C)	-	-	-	-	-	-	
	室温中央値(°C)							
	室温最頻値(°C)							
	平均温度(°C)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	-	-	-	-	-	-	
	湿度中央値(°C)							
	湿度最頻値(°C)							
	平均湿度(%RH)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
備考		4月18日まで暖房運転、4月18日以降6:00~18:00の間冷房運転	5月1日より24時間冷房運転					

平成29年度上半期(2017/4~2017/9)1階(AUC-W11系統)1階(AUC-W12, W13, W14統BSL-3 感染実験用等飼育・実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1440	1488	1440	1488	1488	1440	
感染動物飼育室 (BSL-3感染実験用) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	17.3 - 25.0	19.8 - 23.2	21.7 - 23.5	22.6 - 23.4	22.5 - 25.5	21.8 - 23.5	ACU-W12系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.4	22.9	23.0	23.0	23.0	23.0	
	室温最頻値(°C)	22.4	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.9 ± 1.3	22.6 ± 0.6	22.9 ± 0.2	23.0 ± 0.1	23.0 ± 0.1	22.9 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	18 - 81	21 - 79	33 - 84	67 - 84	51 - 80	40 - 90	
	湿度中央値(°C)	42	54	65	78	76	73	
	湿度最頻値(°C)	31	63	82	78	76	78	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	44 ± 15	54 ± 12	63 ± 14	78 ± 3	75 ± 3	71 ± 9	
感染動物実験室 (BSL-3感染実験用)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	18.2 - 24.7	20.6 - 23.5	21.2 - 24.0	23.2 - 24.1	23.3 - 24.8	21.9 - 24.4	ACU-W12系 統
	室温中央値(°C)	22.7	23.1	23.3	23.5	23.7	23.5	
	室温最頻値(°C)	22.8	23.2	23.3	23.5	23.7	23.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.1 ± 1.1	22.9 ± 0.5	23.3 ± 0.3	23.5 ± 0.1	23.7 ± 0.1	23.5 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	19 - 77	23 - 76	34 - 81	65 - 82	56 - 77	41 - 83	
	湿度中央値(°C)	41	53	63	75	72	71	
	湿度最頻値(°C)	30	60	80	74	73	76	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 14	53 ± 12	61 ± 13	75 ± 3	72 ± 3	69 ± 8	
隔離飼育室 (検査室飼育室) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	16.0 - 25.7	18.2 - 28.0	21.0 - 23.4	23.0 - 23.5	23.0 - 23.5	21.1 - 23.5	ACU-W13系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.7	23.2	23.3	23.3	23.3	23.3	
	室温最頻値(°C)	22.7	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.9 ± 1.7	23.0 ± 1.6	23.1 ± 0.4	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.1	23.2 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	19 - 81	25 - 76	36 - 85	70 - 87	60 - 83	44 - 86	
	湿度中央値(°C)	43	54	65	78	75	74	
	湿度最頻値(°C)	31	57	78	78	75	79	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	44 ± 14	53 ± 10	63 ± 13	78 ± 3	75 ± 3	72 ± 8	
サル飼育室 (二ホンザル) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	19.0 - 24.5	20.8 - 26.4	23.9 - 26.4	25.1 - 26.4	25.0 - 27.7	23.3 - 25.4	ACU-W14系 統温湿度 設定代表室 (動物不在時 の夏季設定 温=25°C)
	室温中央値(°C)	21.8	24.8	26.2	25.3	25.3	25.3	
	室温最頻値(°C)	21.7	26.3	26.3	25.3	25.3	25.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.9 ± 0.7	24.7 ± 1.2	26.0 ± 0.5	25.7 ± 0.5	25.3 ± 0.1	25.2 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	18 - 86	18 - 70	28 - 88	72 - 94	52 - 88	34 - 92	
	湿度中央値(°C)	42	50	56	84	81	68	
	湿度最頻値(°C)	34	41	57	83	82	71	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 15	50 ± 11	56 ± 14	84 ± 4	80 ± 5	68 ± 11	
備考		4月18日まで暖房運転、4月18日以降6:00~18:00の間冷房運転	5月1日より24時間冷房運転					

平成29年度上半期(2017/4~2017/9)3階(AUCW21&E21系統)中型動物等飼育・実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(60分毎記録)	1440	1488	1440	1488	1488	1440	
教員実験室 (ACU-W21系統 温湿度設定室)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.9 – 26.0	22.2 – 24.4	23.0 – 23.5	22.8 – 28.6	22.9 – 24.4	22.2 – 28.2	ACU-W21系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	23.3	23.3	23.2	23.1	23.3	
	室温最頻値(°C)	23.3	23.3	23.3	23.2	23.1	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.4 ± 0.7	23.3 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.5	23.1 ± 0.1	23.8 ± 1.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	18 – 74	22 – 74	32 – 83	45 – 85	58 – 79	33 – 83	
	湿度中央値(°C)	36	53	64	74	71	64	
	湿度最頻値(°C)	30	56	76	75	73	65	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 13	52 ± 12	62 ± 14	73 ± 5	71 ± 3	64 ± 8	
イヌ・ブタ飼育室2 (ACU-E21系統 温湿度設定室)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	13.9 – 28.1	16.2 – 24.0	19.1 – 24.6	23.0 – 24.9	23.0 – 25.0	19.1 – 24.1	ACU-E21系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.7	23.0	23.2	23.3	23.3	23.2	
	室温最頻値(°C)	22.7	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.5 ± 2.3	22.2 ± 1.4	22.9 ± 0.8	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.1 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	18 – 88	20 – 88	32 – 93	75 – 100	60 – 93	38 – 94	
	湿度中央値(°C)	45	57	66	86	84	76	
	湿度最頻値(°C)	32	59	90	87	85	91	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	46 ± 16	57 ± 13	66 ± 15	85 ± 4	83 ± 5	75 ± 11	
イヌ・ブタ飼育室1	最低温度(°C)–最高温度(°C)	15.2 – 26.5	17.1 – 24.1	20.1 – 25.2	23.2 – 25.0	23.3 – 25.6	20.6 – 24.8	ACU-E21系 統
	室温中央値(°C)	21.9	22.7	23.3	23.7	23.9	23.5	
	室温最頻値(°C)	22.1	23.2	23.4	23.5	23.8	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.1 ± 1.8	22.2 ± 1.3	23.1 ± 0.7	23.8 ± 0.2	24.0 ± 0.3	23.4 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	20 – 90	21 – 98	32 – 94	64 – 96	58 – 94	41 – 97	
	湿度中央値(°C)	46	57	65	82	80	74	
	湿度最頻値(°C)	28	55	86	82	80	88	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	48 ± 16	57 ± 13	65 ± 15	82 ± 4	79 ± 5	73 ± 11	
イヌ・ブタ飼育室3	最低温度(°C)–最高温度(°C)	13.7 – 26.7	16.1 – 24.2	19.0 – 24.6	22.4 – 25.3	22.0 – 25.0	19.0 – 23.5	ACU-E21系 統
	室温中央値(°C)	22.3	22.5	23.0	23.3	23.3	22.9	
	室温最頻値(°C)	22.3	23.0	23.1	23.2	23.4	22.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.1 ± 2.2	21.9 ± 1.4	22.7 ± 0.8	23.3 ± 0.2	23.2 ± 0.2	22.8 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	17 – 92	23 – 92	33 – 99	71 – 100	61 – 99	41 – 100	
	湿度中央値(°C)	47	59	67	85	83	77	
	湿度最頻値(°C)	32	60	71	85	85	80	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	47 ± 16	58 ± 13	67 ± 15	85 ± 4	82 ± 5	76 ± 11	
備考		4月18日まで暖房運転、4 月18日以降6:00~18:00 の間冷房運転	5月1日より24時間冷房 運転					

平成29年度上半期(2017/4~2017/9)3階(AUC-W31系統)特殊飼育・実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1440	1488	1440	1488	1488	1440	
特殊飼育室 (照明コントロール)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.2 - 24.1	22.2 - 24.3	23.0 - 24.1	23.4 - 24.7	23.9 - 24.9	22.6 - 24.3	
	室温中央値(°C)	22.5	23.1	23.6	24.2	24.3	23.6	
	室温最頻値(°C)	22.5	23.0	23.7	24.2	24.4	23.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.5 ± 0.6	23.1 ± 0.3	23.6 ± 0.2	24.2 ± 0.3	24.3 ± 0.2	23.5 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	24 - 70	28 - 71	38 - 81	71 - 82	58 - 78	44 - 81	
	湿度中央値(°C)	37	52	61	75	73	71	
	湿度最頻値(°C)	28	46	44	73	74	73	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	41 ± 12	51 ± 10	60 ± 12	76 ± 3	73 ± 3	69 ± 8	
X線CT実験室	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.5 - 24.5	21.9 - 24.0	22.5 - 24.1	23.2 - 25.1	23.6 - 26.6	22.5 - 25.9	
	室温中央値(°C)	22.2	22.8	23.3	24.0	24.4	23.3	
	室温最頻値(°C)	21.9	22.8	23.2	23.9	24.4	23.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.2 ± 0.6	22.9 ± 0.3	23.3 ± 0.2	24.1 ± 0.3	24.4 ± 0.3	23.3 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	19 - 80	22 - 81	34 - 86	69 - 85	56 - 80	42 - 88	
	湿度中央値(°C)	39	56	65	78	75	75	
	湿度最頻値(°C)	34	62	83	75	76	83	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 15	55 ± 12	64 ± 14	78 ± 3	75 ± 3	73 ± 10	
化学物質暴露 飼育室	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.0 - 24.3	22.1 - 24.6	22.7 - 24.5	24.2 - 25.8	24.3 - 26.1	23.1 - 24.7	ACU-W32系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.2	23.4	23.8	25.1	25.2	24.0	
	室温最頻値(°C)	22.0	23.2	24.2	25.2	25.1	24.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.1 ± 0.8	23.4 ± 0.4	23.8 ± 0.4	25.1 ± 0.3	25.2 ± 0.3	24.0 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	19 - 77	22 - 77	34 - 85	70 - 86	53 - 87	40 - 86	
	湿度中央値(°C)	38	52	62	79	76	71	
	湿度最頻値(°C)	33	48	65	80	77	78	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 14	52 ± 12	61 ± 14	79 ± 3	76 ± 5	69 ± 10	
/	最低温度(°C)-最高温度(°C)	-	-	-	-	-	-	
	室温中央値(°C)							
	室温最頻値(°C)							
	平均温度(°C)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	-	-	-	-	-	-	
	湿度中央値(°C)							
	湿度最頻値(°C)							
	平均湿度(%RH)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
備考		4月18日まで暖房運転、4月18日以降6:00~18:00の間冷房運転	5月1日より24時間冷房運転					

平成29年度上半期(2017/4~2017/9)3階(AUC-W31系統)ラット飼育・実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1440	1488	1440	1488	1488	1440	
飼育室3 (ラット)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.7 - 26.1	21.8 - 24.9	22.4 - 23.4	22.6 - 23.8	22.5 - 23.6	22.4 - 23.5	
	室温中央値(°C)	23.3	23.1	23.1	23.3	23.3	23.0	
	室温最頻値(°C)	23.2	23.1	23.1	23.3	23.3	22.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.4 ± 0.7	23.1 ± 0.3	23.1 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.2	23.0 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	17 - 79	20 - 82	33 - 88	72 - 88	56 - 84	39 - 88	
	湿度中央値(°C)	37	54	65	81	79	75	
	湿度最頻値(°C)	25	58	78	81	79	84	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 14	53 ± 13	64 ± 15	81 ± 3	79 ± 3	73 ± 10	
飼育室4 (ラット)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.2 - 25.9	22.3 - 24.6	22.4 - 23.5	22.6 - 23.5	22.4 - 23.5	22.4 - 23.3	
	室温中央値(°C)	23.7	23.2	23.2	23.0	23.0	23.0	
	室温最頻値(°C)	23.6	23.2	23.2	23.2	23.0	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.7 ± 0.6	23.2 ± 0.2	23.1 ± 0.1	23.0 ± 0.2	23.0 ± 0.1	23.0 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 77	20 - 82	33 - 87	74 - 87	58 - 85	40 - 88	
	湿度中央値(°C)	36	53	65	82	80	75	
	湿度最頻値(°C)	24	57	84	82	82	84	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 14	53 ± 13	63 ± 15	82 ± 2	80 ± 3	73 ± 10	
飼育室5 (ラット) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.0 - 25.8	22.1 - 24.3	22.8 - 23.2	22.6 - 23.2	22.6 - 23.1	22.6 - 23.1	ACU-W31系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	23.5	23.1	23.1	22.9	22.9	22.9	
	室温最頻値(°C)	23.4	23.1	23.1	22.9	22.9	22.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.5 ± 0.6	23.1 ± 0.2	23.1 ± 0.0	23.0 ± 0.1	22.9 ± 0.1	22.9 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 77	19 - 81	32 - 87	73 - 87	57 - 85	39 - 88	
	湿度中央値(°C)	36	53	65	82	80	75	
	湿度最頻値(°C)	24	57	83	82	82	84	
平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 14	53 ± 13	63 ± 15	82 ± 2	80 ± 3	73 ± 10		
	最低温度(°C)-最高温度(°C)	-	-	-	-	-	-	
	室温中央値(°C)							
	室温最頻値(°C)							
	平均温度(°C)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	-	-	-	-	-	-	
	湿度中央値(°C)							
	湿度最頻値(°C)							
平均湿度(%RH)±標準偏差	±	±	±	±	±	±		
備考		4月18日まで暖房運転、4月18日以降6:00~18:00の間冷房運転	5月1日より24時間冷房運転					

平成29年度上半期(2017/4~2017/9)3階(AUC-W32系統)マウス飼育実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1440	1488	1440	1488	1488	1440	
代謝測定飼育室 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	22.6 - 23.6	21.9 - 24.4	22.8 - 23.5	23.1 - 23.8	23.0 - 23.9	22.6 - 23.6	
	室温中央値(°C)	23.0	23.1	23.2	23.4	23.4	23.0	
	室温最頻値(°C)	23.0	23.1	23.2	23.3	23.3	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.0 ± 0.2	23.1 ± 0.2	23.2 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.2	23.0 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	38 - 87	20 - 79	32 - 86	71 - 86	54 - 84	38 - 87	
	湿度中央値(°C)	74	53	64	79	77	74	
	湿度最頻値(°C)	82	59	79	80	79	82	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	72 ± 10	53 ± 13	63 ± 14	79 ± 3	77 ± 4	72 ± 10	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.7 - 26.4	22.0 - 24.4	22.8 - 23.2	22.5 - 23.3	22.5 - 23.1	22.5 - 23.0	
	室温中央値(°C)	23.2	23.0	23.1	22.9	22.9	22.9	
	室温最頻値(°C)	22.9	23.1	23.1	22.9	22.9	22.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.3 ± 0.8	23.0 ± 0.2	23.1 ± 0.1	22.9 ± 0.1	22.8 ± 0.1	22.9 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 75	20 - 80	32 - 87	75 - 87	58 - 85	40 - 89	
	湿度中央値(°C)	37	54	65	82	80	75	
	湿度最頻値(°C)	30	59	78	83	82	84	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 14	53 ± 13	64 ± 15	81 ± 3	80 ± 4	74 ± 10	
飼育室2 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.0 - 26.4	22.2 - 24.3	23.0 - 24.3	22.9 - 23.7	22.9 - 23.8	22.5 - 23.6	ACU-W32系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	23.2	23.3	23.2	23.2	23.0	
	室温最頻値(°C)	23.0	23.3	23.3	23.2	23.2	22.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.4 ± 0.7	23.2 ± 0.2	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.0 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 73	20 - 78	31 - 85	73 - 85	56 - 84	40 - 88	
	湿度中央値(°C)	36	53	64	80	79	75	
	湿度最頻値(°C)	30	58	77	81	80	83	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 14	52 ± 13	62 ± 14	80 ± 3	78 ± 4	73 ± 10	
/	最低温度(°C)-最高温度(°C)	-	-	-	-	-	-	
	室温中央値(°C)							
	室温最頻値(°C)							
	平均温度(°C)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	-	-	-	-	-	-	
	湿度中央値(°C)							
	湿度最頻値(°C)							
	平均湿度(%RH)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
備考		4月18日まで暖房運転、4月18日以降6:00~18:00の間冷房運転	5月1日より24時間冷房運転					



平成29年度上半期(2017/4~2017/9)4階(AUC-W41系統)マウス飼育実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1440	1488	1440	1488	1488	1440	
飼育室5 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.1 - 26.3	22.6 - 24.7	23.0 - 23.5	23.0 - 24.4	22.9 - 23.4	23.0 - 24.1	ACU-W41系 統温湿度設 定代表室
	室温中央値(°C)	23.4	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	室温最頻値(°C)	23.1	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.5 ± 0.7	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 77	20 - 82	33 - 89	69 - 89	59 - 88	38 - 90	
	湿度中央値(°C)	37	54	66	84	83	75	
	湿度最頻値(°C)	31	58	87	85	84	86	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	41 ± 14	54 ± 13	64 ± 15	84 ± 2	83 ± 4	74 ± 11	
飼育室6 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.7 - 26.6	21.6 - 24.6	22.0 - 23.4	21.9 - 23.5	21.9 - 22.8	22.0 - 23.1	
	室温中央値(°C)	23.2	22.6	22.5	22.4	22.4	22.6	
	室温最頻値(°C)	22.8	22.6	22.5	22.4	22.4	22.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.3 ± 0.8	22.6 ± 0.2	22.6 ± 0.2	22.3 ± 0.1	22.4 ± 0.1	22.6 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	15 - 77	20 - 82	33 - 86	75 - 86	60 - 86	39 - 88	
	湿度中央値(°C)	37	56	68	82	82	77	
	湿度最頻値(°C)	30	60	82	83	83	84	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 14	55 ± 14	65 ± 15	82 ± 2	81 ± 3	75 ± 10	
飼育室7 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.8 - 26.6	21.7 - 24.4	22.0 - 23.4	22.0 - 23.6	22.0 - 22.7	21.9 - 22.9	
	室温中央値(°C)	23.1	22.6	22.6	22.4	22.4	22.6	
	室温最頻値(°C)	23.2	22.6	22.6	22.4	22.5	22.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.3 ± 0.8	22.6 ± 0.2	22.6 ± 0.2	22.4 ± 0.1	22.4 ± 0.1	22.5 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	17 - 78	22 - 84	34 - 89	77 - 88	62 - 88	41 - 89	
	湿度中央値(°C)	38	58	70	84	84	80	
	湿度最頻値(°C)	32	52	84	85	85	86	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	42 ± 14	57 ± 14	67 ± 15	84 ± 2	84 ± 3	77 ± 10	
	最低温度(°C)-最高温度(°C)	-	-	-	-	-	-	
	室温中央値(°C)							
	室温最頻値(°C)							
	平均温度(°C)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	-	-	-	-	-	-	
	湿度中央値(°C)							
	湿度最頻値(°C)							
	平均湿度(%RH)±標準偏差	±	±	±	±	±	±	
備考		4月18日まで暖房運転、4月18日以降6:00~18:00の間冷房運転	5月1日より24時間冷房運転					

平成29年度上半期(2017/4~2017/9)4階(AUC-W42系統)マウス飼育実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1440	1488	1488	1488	1488	1488	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.8 - 25.8	22.0 - 24.1	22.5 - 23.1	22.6 - 24.1	22.5 - 23.5	22.6 - 23.6	
	室温中央値(°C)	23.0	22.9	22.9	22.9	23.0	22.9	
	室温最頻値(°C)	22.7	22.9	22.9	22.9	23.0	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.7	22.9 ± 0.1	22.9 ± 0.1	22.9 ± 0.1	23.0 ± 0.1	22.9 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	17 - 76	20 - 81	33 - 88	72 - 89	58 - 87	38 - 90	
	湿度中央値(°C)	37	54	64	84	82	74	
	湿度最頻値(°C)	31	49	84	84	83	84	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	41 ± 14	53 ± 13	64 ± 15	83 ± 2	82 ± 4	73 ± 11	
飼育室2 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.5 - 26.6	21.4 - 24.6	22.2 - 23.2	22.2 - 24.3	22.1 - 22.7	22.2 - 24.2	ACU-W42系 統温湿度設 定代表室
	室温中央値(°C)	23.0	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	
	室温最頻値(°C)	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.8	22.5 ± 0.2	22.5 ± 0.1	22.5 ± 0.1	22.5 ± 0.1	22.5 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 79	21 - 84	35 - 88	76 - 87	61 - 87	41 - 89	
	湿度中央値(°C)	38	57	68	83	83	79	
	湿度最頻値(°C)	31	61	83	84	84	86	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	41 ± 14	56 ± 14	66 ± 14	83 ± 2	83 ± 3	76 ± 10	
飼育室3 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.0 - 26.5	22.4 - 24.7	22.9 - 23.5	22.8 - 24.3	22.6 - 23.5	22.8 - 24.5	
	室温中央値(°C)	23.4	23.2	23.2	23.2	23.2	23.2	
	室温最頻値(°C)	23.1	23.2	23.2	23.2	23.2	23.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.5 ± 0.8	23.3 ± 0.2	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	14 - 73	18 - 78	31 - 85	69 - 85	55 - 85	36 - 86	
	湿度中央値(°C)	34	51	62	80	79	71	
	湿度最頻値(°C)	29	55	83	81	81	82	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	38 ± 13	51 ± 13	61 ± 14	80 ± 2	79 ± 4	70 ± 11	
飼育室4 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.3 - 26.4	22.8 - 24.9	22.7 - 23.8	22.7 - 24.7	22.7 - 24.0	22.7 - 24.5	
	室温中央値(°C)	23.6	23.5	23.1	23.2	23.3	23.2	
	室温最頻値(°C)	23.3	23.1	23.1	23.2	23.3	23.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.7 ± 0.7	23.4 ± 0.3	23.1 ± 0.1	23.3 ± 0.2	23.3 ± 0.2	23.2 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 74	19 - 80	32 - 88	72 - 88	57 - 86	38 - 89	
	湿度中央値(°C)	36	53	64	82	81	74	
	湿度最頻値(°C)	25	56	86	83	81	85	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 13	52 ± 13	63 ± 15	82 ± 2	81 ± 3	72 ± 11	
備考		4月18日まで暖房運転、4月18日以降6:00~18:00の間冷房運転	5月1日より24時間冷房運転					

平成29年度上半期(2017/4~2017/9)5階(AUC-W51系統)マウス飼育実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2017/4	2017/5	2017/6	2017/7	2017/8	2017/9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1440	1488	1488	1488	1488	1488	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.0 - 26.1	22.3 - 24.8	22.3 - 24.0	23.2 - 25.0	23.1 - 24.9	22.7 - 23.7	
	室温中央値(°C)	23.1	23.4	23.5	23.7	23.4	23.1	
	室温最頻値(°C)	22.8	23.4	23.6	23.7	23.4	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.7	23.4 ± 0.2	23.5 ± 0.2	23.7 ± 0.2	23.4 ± 0.1	23.1 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	17 - 77	20 - 81	32 - 88	73 - 87	56 - 84	38 - 88	
	湿度中央値(°C)	36	53	63	81	79	74	
	湿度最頻値(°C)	31	48	85	80	79	83	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 14	52 ± 12	62 ± 15	81 ± 2	79 ± 3	72 ± 10	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.4 - 26.6	22.7 - 25.2	23.0 - 24.3	23.2 - 25.0	23.1 - 24.9	23.1 - 24.0	
	室温中央値(°C)	23.5	23.6	23.8	23.7	23.4	23.4	
	室温最頻値(°C)	23.3	23.6	23.8	23.6	23.4	23.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.6 ± 0.7	23.7 ± 0.2	23.7 ± 0.1	23.7 ± 0.2	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 75	20 - 80	32 - 86	74 - 86	57 - 84	38 - 86	
	湿度中央値(°C)	36	52	62	81	80	73	
	湿度最頻値(°C)	30	47	84	81	79	82	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 13	51 ± 12	61 ± 14	81 ± 2	79 ± 3	71 ± 10	
飼育室3 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.8 - 26.5	22.1 - 24.7	23.0 - 23.5	22.4 - 24.3	22.4 - 24.2	22.4 - 24.1	ACU-W51系 統温湿度設 定代表室
	室温中央値(°C)	23.1	23.2	23.2	22.9	22.7	22.7	
	室温最頻値(°C)	22.8	23.2	23.2	23.2	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.2 ± 0.7	23.2 ± 0.2	23.2 ± 0.1	23.0 ± 0.2	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	17 - 79	20 - 81	33 - 90	75 - 89	58 - 87	38 - 90	
	湿度中央値(°C)	37	54	64	84	83	75	
	湿度最頻値(°C)	31	57	88	84	84	86	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	41 ± 14	53 ± 13	64 ± 15	84 ± 2	82 ± 3	74 ± 11	
飼育室4 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.5 - 26.5	22.8 - 24.9	23.3 - 24.0	22.6 - 24.7	22.7 - 24.6	22.8 - 24.4	
	室温中央値(°C)	23.5	23.6	23.6	23.4	23.1	23.2	
	室温最頻値(°C)	23.3	23.6	23.6	23.6	23.1	23.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.6 ± 0.6	23.6 ± 0.1	23.6 ± 0.1	23.4 ± 0.2	23.1 ± 0.1	23.2 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	16 - 75	19 - 78	32 - 86	75 - 86	56 - 84	37 - 86	
	湿度中央値(°C)	35	52	62	82	80	73	
	湿度最頻値(°C)	24	55	83	82	81	83	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 13	51 ± 12	62 ± 15	82 ± 2	80 ± 3	71 ± 10	
備考		4月18日まで暖房運転、4月18日以降6:00~18:00の間冷房運転	5月1日より24時間冷房運転					