

2021 年度上半期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	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 9	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1438	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)	15.1 – 27.1	14.6 – 23.4	21.2 – 23.4	23.0 – 23.5	22.9 – 24.7	22.1 – 23.8	ACU-E31系統温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	22.7	22.2	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	21.8 ± 2.0	21.5 ± 1.9	23.2 ± 0.3	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	13 – 85	16 – 96	46 – 92	66 – 91	58 – 94	65 – 94	
	湿度中央値(%RH)	41	68	78	83	83	83	
	湿度最頻値(%RH)	35	79	82	82	81	88	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 16	66 ± 15	76 ± 10	82 ± 5	83 ± 6	82 ± 6	
マーモセット飼育室 (ACU-E32系統 温湿度設定室)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	14.8 – 30.9	21.7 – 28.4	24.5 – 28.9	25.2 – 29.4	25.1 – 29.5	24.5 – 29.3	ACU-E32系統温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	27.0	27.4	27.8	28.1	28.2	28.3	
	室温最頻値(°C)	25.9	27.4	27.9	28.1	28.6	28.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	26.4 ± 1.9	27.3 ± 0.8	27.7 ± 0.5	27.9 ± 0.6	28.1 ± 0.6	28.1 ± 0.7	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	8 – 69	13 – 84	35 – 89	40 – 93	40 – 93	36 – 93	
	湿度中央値(%RH)	36	38	41	45	45	42	
	湿度最頻値(%RH)	37	38	41	45	45	42	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	36 ± 12	38 ± 8	42 ± 6	46 ± 7	46 ± 7	43 ± 7	
イヌ・ブタ飼育室4 (カニクイザル)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	15.5 – 26.9	14.6 – 24.8	21.5 – 24.4	23.1 – 24.7	23.0 – 25.1	22.4 – 24.5	ACU-M31系統
	室温中央値(°C)	22.6	22.4	23.8	23.7	23.7	23.8	
	室温最頻値(°C)	22.7	23.5	23.7	23.6	23.6	23.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.9 ± 1.9	21.8 ± 1.9	23.7 ± 0.4	23.8 ± 0.2	23.7 ± 0.3	23.8 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	13 – 87	17 – 96	48 – 95	66 – 92	62 – 98	66 – 98	
	湿度中央値(%RH)	42	69	79	83	83	84	
	湿度最頻値(%RH)	36	81	84	87	81	87	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 16	67 ± 16	77 ± 10	82 ± 6	84 ± 7	83 ± 6	
備考		22日から24時間冷房運転、マーモセット室は22日～25日に春季設定。低温のために25日より秋季設定に戻す。	24時間冷房運転 ウサギ・サル:23°C設定 マーモセット:27°C設定	24時間冷房運転 ウサギ・サル:23°C設定 マーモセット:27°C設定	24時間冷房運転 ウサギ・サル:23°C設定 マーモセット:27°C設定	24時間冷房運転 ウサギ・サル:23°C設定 マーモセット:27°C設定	24時間冷房運転 ウサギ・サル:23°C設定 マーモセット:27°C設定	

2021 年度上半期3階(AUC-M31系統)ハムスター・スナネズミ等飼育実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 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)	19.6 – 26.1	18.6 – 23.5	23.0 – 24.6	23.2 – 24.1	23.1 – 24.5	23.3 – 24.7	
	室温中央値(°C)	22.6	23.0	23.5	23.7	23.8	23.8	
	室温最頻値(°C)	22.5	23.4	23.5	23.7	24.0	23.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 1.0	22.5 ± 1.0	23.5 ± 0.2	23.7 ± 0.2	23.8 ± 0.3	23.8 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	12 – 77	18 – 94	47 – 92	66 – 94	79 – 97	64 – 98	
	湿度中央値(%RH)	41	66	80	89	89	85	
	湿度最頻値(%RH)	42	74	89	90	87	92	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 14	64 ± 15	77 ± 10	88 ± 4	89 ± 4	84 ± 8	
機材洗浄室	最低温度(°C)–最高温度(°C)	19.9 – 25.0	18.9 – 23.4	23.1 – 25.1	23.3 – 25.6	23.1 – 24.2	23.2 – 25.9	
	室温中央値(°C)	22.5	22.7	23.5	23.7	23.8	23.6	
	室温最頻値(°C)	22.4	23.3	23.5	23.9	24.0	23.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.5 ± 0.8	22.4 ± 0.9	23.5 ± 0.2	23.7 ± 0.2	23.7 ± 0.3	23.7 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	13 – 80	20 – 98	49 – 95	69 – 98	84 – 100	68 – 100	
	湿度中央値(%RH)	43	69	83	93	93	89	
	湿度最頻値(%RH)	44	77	87	94	90	96	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 14	67 ± 16	80 ± 11	92 ± 4	93 ± 4	88 ± 8	
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)	19.5 – 26.8	18.4 – 23.3	22.8 – 24.1	23.0 – 23.6	23.0 – 23.6	23.0 – 23.5	ACU-M31系統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.7	23.0	23.2	23.2	23.2	23.2	
	室温最頻値(°C)	22.6	23.1	23.2	23.2	23.2	23.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 1.1	22.4 ± 1.0	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)	11 – 76	16 – 95	47 – 93	68 – 95	84 – 99	66 – 99	
	湿度中央値(%RH)	40	66	81	90	91	88	
	湿度最頻値(%RH)	42	72	89	90	90	93	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	42 ± 14	64 ± 16	78 ± 10	90 ± 4	92 ± 4	86 ± 8	
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 – 27.0	18.3 – 23.4	22.9 – 24.1	23.1 – 23.4	23.0 – 23.4	23.1 – 23.4	
	室温中央値(°C)	22.8	23.2	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	22.9 ± 1.1	22.6 ± 1.0	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.0	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	12 – 77	17 – 96	47 – 94	69 – 96	85 – 100	67 – 100	
	湿度中央値(%RH)	40	66	82	91	92	89	
	湿度最頻値(%RH)	42	73	86	91	91	94	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 14	64 ± 16	79 ± 11	91 ± 4	93 ± 3	87 ± 8	
備考		4月22日から 24時間冷房運転	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	

2021 年度上半期1階(AUC-W11系統)BSL2飼育実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 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)	19.3 – 28.0	18.7 – 29.4	19.2 – 29.2	19.9 – 25.9	19.9 – 25.3	20.3 – 24.3	5/14まで温湿度設定代表室 5/14から個別空調サポート
	室温中央値(°C)	22.0	22.9	23.6	23.5	23.6	23.6	
	室温最頻値(°C)	21.8	23.0	23.5	23.6	23.6	23.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.3 ± 1.1	22.9 ± 1.0	23.5 ± 0.7	23.1 ± 0.9	23.3 ± 0.9	23.5 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	16 – 75	21 – 93	47 – 94	61 – 96	64 – 94	62 – 94	
	湿度中央値(%RH)	41	62	77	81	80	79	
	湿度最頻値(%RH)	36	66	80	82	79	79	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 12	62 ± 15	74 ± 9	81 ± 5	79 ± 5	79 ± 5	
	飼育室2 (BSL-2感染実験用)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	18.3 – 25.9	17.2 – 23.9	22.7 – 23.8	23.0 – 23.4	22.9 – 24.3	
室温中央値(°C)		22.8	23.1	23.2	23.2	23.3	23.2	
室温最頻値(°C)		22.8	23.2	23.2	23.2	23.3	23.2	
平均温度(°C)±標準偏差		22.6 ± 1.2	22.4 ± 1.2	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.2 ± 0.1	
最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)		13 – 79	19 – 92	48 – 90	68 – 89	64 – 88	65 – 90	
湿度中央値(%RH)		41	67	81	83	81	82	
湿度最頻値(%RH)		34	72	83	86	82	82	
平均湿度(%RH)±標準偏差		44 ± 14	65 ± 15	77 ± 9	83 ± 4	81 ± 3	82 ± 4	
飼育室3 (BSL-2感染実験用)		最低温度(°C)–最高温度(°C)	18.1 – 25.4	17.0 – 23.5	22.9 – 24.3	22.9 – 23.6	22.9 – 24.5	22.4 – 23.5
	室温中央値(°C)	22.8	23.0	23.3	23.2	23.2	23.2	
	室温最頻値(°C)	22.8	23.1	23.3	23.2	23.2	23.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 1.2	22.3 ± 1.2	23.3 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	13 – 78	20 – 93	48 – 89	67 – 88	64 – 87	65 – 89	
	湿度中央値(%RH)	41	66	80	82	81	82	
	湿度最頻値(%RH)	34	73	82	85	80	82	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	44 ± 14	65 ± 15	76 ± 9	82 ± 3	81 ± 3	81 ± 4	
	備考	※期間内に温湿度代表室の変更	4月22日から 24時間冷房運転	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)

2021 年度上半期1階(AUC-W12, W13, W14系統) 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 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)	17.7 – 26.7	16.8 – 23.9	22.7 – 24.6	22.6 – 23.9	22.5 – 24.5	22.2 – 23.5	ACU-W12系統温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	22.5	23.3	23.8	23.0	23.0	23.0	
	室温最頻値(°C)	22.4	23.8	23.8	23.0	23.0	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.5 ± 1.3	22.5 ± 1.5	23.7 ± 0.1	23.3 ± 0.4	23.0 ± 0.1	23.0 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	14 – 80	20 – 95	47 – 91	61 – 93	56 – 89	54 – 91	
	湿度中央値(%RH)	41	67	80	85	82	83	
	湿度最頻値(%RH)	35	76	84	88	83	85	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	44 ± 14	65 ± 15	77 ± 10	85 ± 5	82 ± 4	82 ± 5	
感染動物実験室 (BSL-3感染実験用)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	19.3 – 25.6	18.1 – 24.2	23.2 – 24.5	22.9 – 24.5	21.8 – 24.6	22.9 – 24.2	ACU-W12系統
	室温中央値(°C)	22.7	23.3	24.1	23.9	23.7	23.5	
	室温最頻値(°C)	22.6	23.7	24.1	24.3	23.5	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 1.0	22.7 ± 1.3	24.1 ± 0.2	24.0 ± 0.3	23.7 ± 0.2	23.6 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	16 – 76	24 – 93	47 – 88	62 – 89	55 – 85	55 – 87	
	湿度中央値(%RH)	41	65	77	81	79	80	
	湿度最頻値(%RH)	34	73	81	81	79	83	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 13	63 ± 14	75 ± 9	81 ± 4	78 ± 4	79 ± 4	
隔離飼育室 (検疫室飼育室) (温湿度設定室)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	16.8 – 27.9	16.1 – 25.4	22.8 – 25.5	23.0 – 23.6	23.0 – 23.6	23.0 – 23.5	ACU-W13系統温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	22.8	23.1	23.2	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	22.6 ± 1.5	22.4 ± 1.5	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.2 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 79	27 – 93	51 – 90	59 – 90	63 – 90	61 – 87	
	湿度中央値(%RH)	42	61	71	74	79	73	
	湿度最頻値(%RH)	41	60	72	74	81	72	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	44 ± 14	63 ± 13	71 ± 7	75 ± 6	78 ± 6	74 ± 6	
サル飼育室 (ニホンザル) (温湿度設定室)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	19.7 – 25.6	19.4 – 26.9	24.6 – 28.3	27.5 – 28.4	28.0 – 28.4	26.6 – 28.4	ACU-W14系統温湿度設定代表室 (動物不在時の夏季 設定温=28°C)
	室温中央値(°C)	22.3	24.7	27.5	28.3	28.3	28.3	
	室温最頻値(°C)	22.9	25.7	28.3	28.3	28.3	28.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.3 ± 1.4	24.1 ± 1.8	27.3 ± 0.9	28.3 ± 0.1	28.3 ± 0.0	28.1 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 79	19 – 97	39 – 86	55 – 95	68 – 96	54 – 90	
	湿度中央値(%RH)	44	65	70	82	84	73	
	湿度最頻値(%RH)	38	72	70	78	88	83	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	46 ± 14	63 ± 15	68 ± 9	82 ± 6	84 ± 6	74 ± 8	
備考		4月22日から 24時間冷房運転	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	

2021 年度上半期2階(AUC-W21 & AUC-E21系統)飼育実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 9	備考
	レコードポイント数(30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)	20.0 – 24.4	21.0 – 23.4	23.1 – 23.5	23.0 – 23.4	22.8 – 24.3	22.9 – 23.5	ACU-W21 系統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.8	23.3	23.3	23.3	23.3	23.2	
	室温最頻値(°C)	23.0	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 0.7	23.2 ± 0.3	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	14 – 77	23 – 90	48 – 88	68 – 90	63 – 90	67 – 91	
	湿度中央値(%RH)	41	63	79	84	83	81	
	湿度最頻値(%RH)	38	72	83	83	83	81	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 12	61 ± 15	76 ± 9	84 ± 3	83 ± 4	81 ± 5	
	仮・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)	14.6 – 29.7	14.0 – 23.8	21.1 – 23.4	23.0 – 23.4	23.0 – 24.6	
室温中央値(°C)		22.7	22.5	23.2	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		21.9 ± 2.2	21.6 ± 1.9	23.2 ± 0.3	23.2 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.2 ± 0.1	
最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)		17 – 95	19 – 100	52 – 100	73 – 100	79 – 100	71 – 100	
湿度中央値(%RH)		44	74	86	93	94	93	
湿度最頻値(%RH)		36	86	96	96	97	96	
平均湿度(%RH)±標準偏差		49 ± 17	72 ± 16	84 ± 10	92 ± 5	93 ± 5	91 ± 7	
仮・ブタ飼育室1		最低温度(°C)–最高温度(°C)	16.1 – 27.1	15.2 – 24.1	21.6 – 24.3	22.9 – 24.6	23.0 – 25.8	22.4 – 24.6
	室温中央値(°C)	22.1	22.4	23.5	23.6	23.9	23.7	
	室温最頻値(°C)	22.3	23.2	23.6	23.4	23.8	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.7 ± 1.7	21.7 ± 1.7	23.5 ± 0.4	23.6 ± 0.2	23.9 ± 0.4	23.7 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 92	22 – 100	50 – 100	71 – 100	68 – 100	66 – 98	
	湿度中央値(%RH)	45	74	84	90	88	87	
	湿度最頻値(%RH)	39	83	89	94	87	92	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	49 ± 16	72 ± 15	82 ± 10	89 ± 5	87 ± 6	85 ± 7	
	仮・ブタ飼育室3	最低温度(°C)–最高温度(°C)	14.1 – 28.2	14.3 – 23.7	20.9 – 23.8	22.2 – 24.7	21.9 – 25.3	21.7 – 24.2
室温中央値(°C)		22.0	22.0	23.1	23.1	23.0	23.0	
室温最頻値(°C)		22.3	23.0	23.1	23.1	23.0	23.0	
平均温度(°C)±標準偏差		21.3 ± 2.0	21.3 ± 1.9	23.0 ± 0.4	23.1 ± 0.2	23.0 ± 0.2	23.0 ± 0.3	
最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)		17 – 91	20 – 100	0 – 100	75 – 100	0 – 100	73 – 100	
湿度中央値(%RH)		45	75	87	94	94	93	
湿度最頻値(%RH)		37	87	100	100	100	96	
平均湿度(%RH)±標準偏差		49 ± 17	73 ± 16	85 ± 12	94 ± 5	91 ± 16	91 ± 7	
備考			4月22日から 24時間冷房運転	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)

2021 年上半期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	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 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)	21.8 – 25.1	21.5 – 24.5	22.5 – 24.5	23.1 – 25.1	23.4 – 25.2	23.6 – 24.7	
	室温中央値(°C)	22.9	23.6	23.7	24.2	24.4	24.0	
	室温最頻値(°C)	22.2	23.9	23.6	24.2	23.9	24.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.0 ± 0.7	23.5 ± 0.6	23.7 ± 0.3	24.2 ± 0.5	24.4 ± 0.4	24.0 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	19 – 62	32 – 80	48 – 81	65 – 81	67 – 82	62 – 81	
	湿度中央値(%RH)	36	57	72	76	75	75	
	湿度最頻値(%RH)	33	60	76	79	79	76	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 10	56 ± 12	69 ± 8	75 ± 4	75 ± 4	74 ± 4	
X線CT実験室	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.1 – 25.1	20.8 – 24.0	22.6 – 24.6	23.0 – 24.7	22.8 – 24.4	22.6 – 24.8	
	室温中央値(°C)	22.5	23.2	23.8	23.8	23.5	23.2	
	室温最頻値(°C)	22.4	23.6	24.0	23.8	23.2	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 0.7	23.1 ± 0.6	23.6 ± 0.5	23.8 ± 0.3	23.5 ± 0.4	23.2 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 77	23 – 94	48 – 92	68 – 92	68 – 95	67 – 95	
	湿度中央値(%RH)	43	66	82	86	86	88	
	湿度最頻値(%RH)	42	72	84	87	87	89	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 13	65 ± 15	78 ± 10	85 ± 4	86 ± 5	86 ± 5	
化学物資暴露 飼育室	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.2 – 23.9	19.8 – 24.7	21.1 – 25.1	22.0 – 25.6	21.5 – 26.2	21.1 – 25.6	個別空調によるサ ポートあり
	室温中央値(°C)	22.2	23.1	23.8	23.7	23.7	23.9	
	室温最頻値(°C)	22.1	23.8	24.1	23.7	23.8	24.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.3 ± 0.7	22.9 ± 0.9	23.8 ± 0.6	23.8 ± 0.8	24.0 ± 0.9	23.8 ± 0.7	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 83	21 – 98	49 – 96	72 – 99	78 – 100	66 – 100	
	湿度中央値(%RH)	42	66	80	89	90	86	
	湿度最頻値(%RH)	37	76	85	91	93	88	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	44 ± 13	64 ± 15	77 ± 10	89 ± 4	89 ± 4	85 ± 7	
備考		4月22日から 24時間冷房運転	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	

2021 年上半期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	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 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)	21.8 – 27.3	21.3 – 24.5	22.7 – 24.9	23.1 – 23.8	22.8 – 24.0	23.0 – 25.0	
	室温中央値(°C)	23.8	24.1	23.3	23.4	23.2	23.5	
	室温最頻値(°C)	23.4	24.2	23.2	23.4	23.0	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	24.0 ± 0.9	24.0 ± 0.5	23.4 ± 0.4	23.4 ± 0.1	23.3 ± 0.3	23.5 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	12 – 71	18 – 91	47 – 91	67 – 91	69 – 93	64 – 92	
	湿度中央値(%RH)	37	61	82	85	85	84	
	湿度最頻値(%RH)	37	68	86	85	88	86	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 13	59 ± 15	77 ± 11	85 ± 3	85 ± 4	83 ± 6	
飼育室4 (ラット)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.8 – 26.8	21.4 – 24.3	22.5 – 25.0	22.7 – 23.4	22.7 – 24.1	22.8 – 24.7	
	室温中央値(°C)	23.8	24.0	23.0	23.1	23.1	23.2	
	室温最頻値(°C)	23.6	24.1	23.0	23.1	23.1	23.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	24.0 ± 0.8	23.9 ± 0.4	23.3 ± 0.5	23.1 ± 0.1	23.1 ± 0.1	23.2 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	13 – 73	18 – 93	49 – 92	70 – 93	70 – 94	64 – 95	
	湿度中央値(%RH)	39	63	84	88	87	87	
	湿度最頻値(%RH)	40	71	88	87	89	88	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	41 ± 13	61 ± 16	79 ± 11	88 ± 3	87 ± 4	85 ± 5	
飼育室5 (ラット)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	22.0 – 26.6	21.5 – 24.2	22.9 – 25.0	23.1 – 23.4	23.1 – 24.1	23.0 – 24.7	温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.8	24.1	23.3	23.3	23.3	23.3	
	室温最頻値(°C)	23.5	24.1	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.9 ± 0.7	23.9 ± 0.4	23.5 ± 0.4	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	11 – 70	18 – 90	47 – 89	67 – 90	67 – 91	66 – 91	
	湿度中央値(%RH)	37	61	80	84	84	84	
	湿度最頻値(%RH)	37	69	84	84	86	85	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 13	59 ± 15	76 ± 10	84 ± 3	84 ± 4	83 ± 5	
備考		4月22日から 24時間冷房運転	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	

2021 年上半期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	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 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)	20.9 – 26.9	20.2 – 23.9	22.7 – 23.9	23.0 – 23.8	22.8 – 24.1	22.7 – 24.0	
	室温中央値(°C)	22.9	22.8	23.2	23.3	23.2	23.1	
	室温最頻値(°C)	22.1	23.0	23.2	23.2	23.0	23.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 1.1	22.8 ± 0.4	23.2 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.3	23.1 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	11 – 71	16 – 91	46 – 91	66 – 90	70 – 92	66 – 91	
	湿度中央値(%RH)	35	64	79	83	82	82	
	湿度最頻値(%RH)	29	70	84	83	83	82	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 14	62 ± 16	76 ± 10	82 ± 5	82 ± 5	81 ± 5	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.2 – 27.4	20.6 – 23.9	22.7 – 24.0	22.8 – 23.3	22.8 – 23.8	22.8 – 23.4	
	室温中央値(°C)	23.1	23.0	23.0	23.1	23.1	23.1	
	室温最頻値(°C)	23.1	23.1	23.1	23.1	23.1	23.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.5 ± 1.1	22.9 ± 0.3	23.0 ± 0.1	23.1 ± 0.1	23.1 ± 0.1	23.1 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	12 – 72	17 – 94	49 – 93	70 – 93	75 – 94	69 – 94	
	湿度中央値(%RH)	36	65	82	87	86	85	
	湿度最頻値(%RH)	31	71	87	86	86	85	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 14	63 ± 16	79 ± 10	86 ± 4	85 ± 4	84 ± 5	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.3 – 27.3	20.6 – 24.2	22.5 – 23.9	22.6 – 23.3	22.5 – 23.7	22.5 – 23.1	温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.0	23.0	23.0	22.9	22.8	22.9	
	室温最頻値(°C)	23.0	23.0	23.0	22.9	22.8	22.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.4 ± 1.0	22.9 ± 0.3	23.0 ± 0.1	22.9 ± 0.1	22.9 ± 0.2	22.8 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	12 – 72	19 – 93	50 – 93	71 – 94	74 – 95	70 – 95	
	湿度中央値(%RH)	35	65	83	87	87	86	
	湿度最頻値(%RH)	31	71	87	89	87	86	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 14	63 ± 16	79 ± 10	87 ± 4	86 ± 4	86 ± 5	
備考		4月22日から 24時間冷房運転	冷房運転 (24時間運転)	冷房運転 (24時間運転)	冷房運転 (24時間運転)	冷房運転 (24時間運転)	冷房運転 (24時間運転)	

2021 年上半期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	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 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)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.6 – 27.1	21.2 – 24.0	23.1 – 23.8	23.0 – 24.2	23.0 – 24.5	23.1 – 24.3	温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	室温最頻値(°C)	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.6 ± 1.0	23.2 ± 0.3	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)	12 – 72	19 – 95	49 – 93	70 – 94	76 – 95	69 – 94	
	湿度中央値(%RH)	36	65	83	89	89	88	
	湿度最頻値(%RH)	31	66	89	89	90	89	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 14	63 ± 16	80 ± 10	89 ± 3	88 ± 3	86 ± 6	
飼育室6 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.6 – 28.1	21.6 – 24.7	23.1 – 24.0	23.1 – 24.7	23.1 – 24.6	23.4 – 24.1	
	室温中央値(°C)	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6	23.7	
	室温最頻値(°C)	23.0	23.6	23.6	23.6	23.6	23.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	24.0 ± 1.1	23.7 ± 0.3	23.6 ± 0.1	23.6 ± 0.1	23.6 ± 0.1	23.7 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	11 – 69	17 – 91	48 – 91	68 – 91	76 – 92	66 – 91	
	湿度中央値(%RH)	39	62	81	87	87	86	
	湿度最頻値(%RH)	41	67	87	87	87	87	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 13	61 ± 16	78 ± 10	87 ± 3	86 ± 3	84 ± 6	
飼育室7 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.5 – 27.6	21.5 – 24.5	23.0 – 24.0	23.2 – 24.7	23.0 – 24.5	23.2 – 24.0	
	室温中央値(°C)	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.6	
	室温最頻値(°C)	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.8 ± 1.0	23.5 ± 0.3	23.5 ± 0.1	23.5 ± 0.1	23.5 ± 0.1	23.6 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	14 – 73	20 – 96	50 – 95	72 – 96	80 – 97	70 – 96	
	湿度中央値(%RH)	42	66	85	91	91	90	
	湿度最頻値(%RH)	45	71	91	91	92	91	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 13	65 ± 16	82 ± 11	91 ± 3	91 ± 3	88 ± 6	
備考		4月22日から24時間冷房運転	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	

2021 年上半期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	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 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 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.7 – 26.7	21.1 – 24.0	22.8 – 23.8	23.0 – 24.1	22.9 – 24.4	22.9 – 24.5	
	室温中央値(°C)	23.2	23.2	23.4	23.4	23.4	23.4	
	室温最頻値(°C)	22.6	23.2	23.4	23.4	23.5	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.5 ± 1.0	23.1 ± 0.3	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	12 – 71	18 – 94	48 – 91	68 – 92	75 – 93	67 – 93	
	湿度中央値(%RH)	35	64	82	87	86	86	
	湿度最頻値(%RH)	31	65	86	87	88	87	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 14	62 ± 16	78 ± 10	87 ± 3	86 ± 4	84 ± 5	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.2 – 27.5	20.9 – 24.1	23.1 – 24.0	23.0 – 24.5	23.1 – 24.2	23.1 – 23.6	温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	室温最頻値(°C)	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.6 ± 1.1	23.2 ± 0.3	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.0	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	12 – 72	19 – 95	50 – 94	71 – 95	78 – 96	70 – 96	
	湿度中央値(%RH)	41	65	85	91	91	90	
	湿度最頻値(%RH)	42	75	90	90	92	91	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	42 ± 13	64 ± 16	81 ± 11	90 ± 3	90 ± 3	88 ± 6	
飼育室3 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.4 – 27.4	21.2 – 24.2	22.9 – 23.7	22.8 – 24.1	22.7 – 24.3	22.9 – 24.3	
	室温中央値(°C)	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	
	室温最頻値(°C)	22.8	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.7 ± 1.1	23.3 ± 0.3	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	10 – 69	16 – 88	46 – 87	65 – 88	72 – 89	63 – 88	
	湿度中央値(%RH)	33	59	77	82	82	81	
	湿度最頻値(%RH)	29	69	82	82	84	82	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	36 ± 13	58 ± 15	74 ± 10	82 ± 3	82 ± 3	80 ± 5	
飼育室4 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.6 – 27.5	21.1 – 24.3	23.1 – 24.1	22.8 – 24.7	23.0 – 24.5	23.1 – 24.7	
	室温中央値(°C)	23.4	23.4	23.6	23.7	23.7	23.6	
	室温最頻値(°C)	22.7	23.5	23.6	23.8	23.6	23.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.7 ± 1.1	23.3 ± 0.3	23.6 ± 0.2	23.7 ± 0.2	23.7 ± 0.2	23.6 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	12 – 70	18 – 92	47 – 91	67 – 91	73 – 93	66 – 92	
	湿度中央値(%RH)	35	63	81	86	85	85	
	湿度最頻値(%RH)	31	72	85	86	88	88	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	39 ± 14	62 ± 16	77 ± 10	85 ± 3	85 ± 4	83 ± 5	
備考		4月22日から24時間冷房運転	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	

2021 年上半期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	2021 / 4	2021 / 5	2021 / 6	2021 / 7	2021 / 8	2021 / 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 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.6 – 27.3	20.9 – 23.7	23.1 – 24.8	23.2 – 24.0	23.3 – 24.5	23.1 – 24.0	
	室温中央値(°C)	23.3	23.3	23.5	23.6	23.7	23.5	
	室温最頻値(°C)	22.6	23.4	23.5	23.6	23.7	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.5 ± 1.0	23.2 ± 0.4	23.5 ± 0.1	23.6 ± 0.1	23.7 ± 0.2	23.5 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	12 – 71	17 – 92	48 – 92	68 – 93	79 – 94	68 – 94	
	湿度中央値(%RH)	42	65	82	88	88	87	
	湿度最頻値(%RH)	39	71	87	88	90	88	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 13	63 ± 16	79 ± 10	88 ± 3	88 ± 3	85 ± 6	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.9 – 27.6	21.4 – 24.5	23.4 – 25.2	23.3 – 24.4	23.4 – 24.7	23.3 – 24.3	
	室温中央値(°C)	23.6	23.7	23.8	23.8	23.8	23.7	
	室温最頻値(°C)	23.0	23.7	23.8	23.8	23.8	23.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.8 ± 1.0	23.6 ± 0.3	23.8 ± 0.1	23.8 ± 0.1	23.8 ± 0.1	23.7 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	13 – 72	18 – 93	48 – 93	69 – 93	79 – 95	69 – 94	
	湿度中央値(%RH)	42	65	82	89	89	88	
	湿度最頻値(%RH)	44	71	88	89	88	89	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 13	63 ± 16	79 ± 10	89 ± 3	89 ± 3	86 ± 6	
飼育室3 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.4 – 27.2	20.9 – 23.4	23.1 – 24.9	23.1 – 23.5	23.1 – 24.3	23.1 – 23.5	ACU-W51系統温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	23.3	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	23.5 ± 1.0	23.2 ± 0.3	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.0	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	13 – 74	17 – 96	48 – 95	71 – 97	84 – 98	70 – 97	
	湿度中央値(%RH)	42	66	85	92	92	91	
	湿度最頻値(%RH)	32	67	90	92	94	92	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 13	64 ± 17	82 ± 11	92 ± 3	92 ± 3	88 ± 6	
飼育室4 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	22.2 – 27.6	21.6 – 23.8	23.2 – 25.1	23.0 – 23.7	23.0 – 24.4	23.1 – 23.6	
	室温中央値(°C)	23.8	23.6	23.6	23.5	23.5	23.5	
	室温最頻値(°C)	23.8	23.7	23.6	23.5	23.5	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	24.0 ± 0.9	23.6 ± 0.3	23.6 ± 0.1	23.5 ± 0.1	23.5 ± 0.1	23.4 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	12 – 69	17 – 90	46 – 90	67 – 91	79 – 92	67 – 92	
	湿度中央値(%RH)	40	62	80	87	87	86	
	湿度最頻値(%RH)	42	68	88	87	88	87	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	41 ± 12	61 ± 15	77 ± 10	87 ± 3	87 ± 3	84 ± 6	
備考		4月22日から24時間冷房運転	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	冷房運転(24時間運転)	