

2022 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	2022 / 4	2022 / 5	2022 / 6	2022 / 7	2022 / 8	2022 / 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)	19.3 – 27.2	19.3 – 23.7	22.4 – 24.2	23.5 – 24.6	23.8 – 25.0	23.2 – 24.7	
	室温中央値(°C)	22.8	23.1	23.5	23.9	24.3	23.8	
	室温最頻値(°C)	22.4	23.5	23.5	23.8	24.2	23.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 1.1	22.7 ± 0.9	23.6 ± 0.3	23.9 ± 0.2	24.3 ± 0.2	23.9 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	16 – 93	24 – 88	35 – 93	69 – 88	64 – 88	47 – 95	
	湿度中央値(%RH)	43	54	81	83	81	87	
	湿度最頻値(%RH)	28	57	84	83	81	89	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	47 ± 17	56 ± 15	76 ± 13	83 ± 3	80 ± 4	81 ± 12	
機材洗浄室	最低温度(°C)–最高温度(°C)	19.9 – 25.8	19.8 – 24.3	22.7 – 24.2	23.7 – 24.4	23.8 – 24.5	23.0 – 24.4	
	室温中央値(°C)	22.7	22.9	23.5	24.0	24.2	23.7	
	室温最頻値(°C)	22.4	23.4	23.4	23.9	24.3	23.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 0.9	22.7 ± 0.8	23.5 ± 0.3	24.0 ± 0.2	24.2 ± 0.1	23.7 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	16 – 96	25 – 91	36 – 96	73 – 93	67 – 93	50 – 99	
	湿度中央値(%RH)	44	55	84	87	86	91	
	湿度最頻値(%RH)	39	50	90	87	87	93	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	48 ± 18	57 ± 15	79 ± 14	87 ± 3	86 ± 4	85 ± 12	
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)	18.8 – 27.5	19.0 – 23.3	22.2 – 23.3	23.0 – 23.3	22.9 – 23.3	22.6 – 23.5	ACU-M31系統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.8	23.1	23.2	23.2	23.2	23.1	
	室温最頻値(°C)	22.7	23.1	23.2	23.2	23.2	23.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.9 ± 1.2	22.6 ± 0.9	23.1 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.1 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	14 – 92	23 – 86	34 – 94	72 – 91	67 – 91	48 – 97	
	湿度中央値(%RH)	42	53	83	85	85	90	
	湿度最頻値(%RH)	29	53	89	85	86	91	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	46 ± 18	55 ± 15	77 ± 14	85 ± 2	85 ± 4	84 ± 12	
飼育室2 (ハムスター・ スナネズミ)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	19.0 – 27.6	19.1 – 23.4	22.3 – 23.4	23.0 – 23.4	23.0 – 23.4	22.6 – 23.7	
	室温中央値(°C)	22.8	23.2	23.3	23.3	23.3	23.3	
	室温最頻値(°C)	22.7	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.9 ± 1.2	22.7 ± 0.9	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 93	23 – 87	35 – 95	73 – 92	68 – 93	49 – 98	
	湿度中央値(%RH)	43	54	83	86	86	91	
	湿度最頻値(%RH)	29	54	87	86	87	92	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	46 ± 18	56 ± 15	78 ± 14	86 ± 2	85 ± 4	85 ± 12	
備考		4月20日～24日:8:00 ～20:00間のみ冷房運転 4月25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)	

2022 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	2022 / 4	2022 / 5	2022 / 6	2022 / 7	2022 / 8	2022 / 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)	20.0 – 28.0	19.7 – 27.7	20.2 – 27.0	20.6 – 26.2	20.4 – 25.0	20.7 – 25.0	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)	23.2	23.1	23.4	23.5	23.3	23.5	
	室温最頻値(°C)	23.4	23.2	23.5	23.5	23.5	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.4 ± 1.0	23.1 ± 0.8	23.3 ± 0.6	23.3 ± 0.8	23.1 ± 0.9	23.3 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	16 – 90	23 – 90	35 – 95	69 – 95	65 – 97	47 – 94	
	湿度中央値(%RH)	40	52	78	81	81	80	
	湿度最頻値(%RH)	37	46	84	82	81	81	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 17	54 ± 15	73 ± 12	81 ± 5	81 ± 6	77 ± 10	
	飼育室2 (BSL-2感染実験用)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	17.1 – 26.3	17.6 – 23.4	21.8 – 23.5	22.9 – 23.8	23.0 – 24.1	
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	23.3	23.3	23.2	
平均温度(°C)±標準偏差		22.5 ± 1.3	22.5 ± 1.2	23.2 ± 0.2	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.2 ± 0.1	
最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)		16 – 91	24 – 87	35 – 91	72 – 90	69 – 88	50 – 98	
湿度中央値(%RH)		45	55	80	83	82	82	
湿度最頻値(%RH)		42	54	85	85	84	84	
平均湿度(%RH)±標準偏差		49 ± 17	57 ± 14	76 ± 12	83 ± 3	81 ± 3	79 ± 9	
飼育室3 (BSL-2感染実験用)		最低温度(°C)–最高温度(°C)	17.0 – 26.0	17.6 – 23.5	21.9 – 23.6	22.9 – 24.1	22.8 – 24.3	22.9 – 24.6
	室温中央値(°C)	22.9	23.1	23.2	23.2	23.3	23.3	
	室温最頻値(°C)	22.9	23.3	23.2	23.2	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.5 ± 1.4	22.5 ± 1.2	23.2 ± 0.2	23.2 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	17 – 90	24 – 87	35 – 90	72 – 89	68 – 87	49 – 94	
	湿度中央値(%RH)	46	55	80	82	80	81	
	湿度最頻値(%RH)	40	54	84	83	82	82	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	48 ± 17	57 ± 14	75 ± 12	82 ± 3	80 ± 3	78 ± 9	
	備考		4月20日～24日:8:00 ～20:00間のみ冷房運転 4月25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)

2022 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	2022 / 4	2022 / 5	2022 / 6	2022 / 7	2022 / 8	2022 / 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)	17.1 – 27.1	17.1 – 23.6	21.7 – 23.9	22.9 – 24.6	23.1 – 24.1	22.9 – 24.9	ACU-W12系統温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.0	23.1	23.5	23.5	23.5	23.5	
	室温最頻値(°C)	23.4	23.4	23.5	23.5	23.5	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 1.5	22.4 ± 1.4	23.4 ± 0.3	23.5 ± 0.1	23.5 ± 0.1	23.5 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	17 – 91	25 – 88	36 – 93	62 – 92	61 – 90	49 – 93	
	湿度中央値(%RH)	46	56	81	85	83	84	
	湿度最頻値(%RH)	40	56	86	86	83	86	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	49 ± 17	58 ± 14	76 ± 13	85 ± 3	82 ± 4	80 ± 10	
感染動物実験室 (BSL-3感染実験用)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	18.0 – 26.3	17.8 – 23.9	22.2 – 24.3	23.4 – 24.8	23.4 – 24.7	23.2 – 25.0	ACU-W12系統
	室温中央値(°C)	23.0	23.1	23.7	23.9	23.9	23.9	
	室温最頻値(°C)	23.0	23.4	23.7	23.9	23.9	23.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 1.3	22.5 ± 1.3	23.7 ± 0.3	23.9 ± 0.1	23.9 ± 0.1	23.8 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	18 – 89	27 – 85	35 – 90	64 – 89	66 – 86	49 – 90	
	湿度中央値(%RH)	45	54	79	82	80	81	
	湿度最頻値(%RH)	40	58	83	81	80	82	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	48 ± 16	56 ± 13	74 ± 12	82 ± 3	79 ± 3	77 ± 9	
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)	15.2 – 27.1	15.8 – 23.4	20.9 – 23.4	23.2 – 23.4	23.1 – 23.4	22.8 – 23.7	ACU-W13系統温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	22.7	23.0	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	22.2 ± 1.8	22.1 ± 1.6	23.2 ± 0.3	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	19 – 91	29 – 90	38 – 92	76 – 94	72 – 91	53 – 92	
	湿度中央値(%RH)	47	57	81	85	83	82	
	湿度最頻値(%RH)	41	58	87	85	84	84	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	50 ± 17	59 ± 13	77 ± 12	85 ± 3	83 ± 3	80 ± 8	
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 – 26.7	19.5 – 24.3	22.9 – 23.6	23.0 – 23.6	22.9 – 23.6	23.0 – 24.0	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)	22.9	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	23.0 ± 1.0	22.8 ± 0.8	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	21 – 100	28 – 100	39 – 94	62 – 84	61 – 81	52 – 89	
	湿度中央値(%RH)	49	59	78	75	70	73	
	湿度最頻値(%RH)	43	59	84	75	71	73	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	52 ± 18	61 ± 15	76 ± 11	75 ± 4	70 ± 4	73 ± 6	
備考		4月20日～24日:8:00 ～20:00間のみ冷房運転 4月25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)	

2022 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	2022 / 4	2022 / 5	2022 / 6	2022 / 7	2022 / 8	2022 / 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)	21.3 – 25.7	21.0 – 23.8	22.9 – 24.2	23.7 – 24.5	23.8 – 24.6	23.2 – 24.3	
	室温中央値(°C)	22.8	22.8	23.5	24.1	24.3	23.9	
	室温最頻値(°C)	22.8	22.7	23.3	24.0	24.4	23.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 1.0	22.8 ± 0.5	23.5 ± 0.4	24.1 ± 0.2	24.3 ± 0.2	23.8 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	21 – 78	28 – 79	39 – 81	70 – 80	62 – 80	48 – 81	
	湿度中央値(%RH)	40	49	74	77	76	76	
	湿度最頻値(%RH)	38	52	79	77	76	77	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	43 ± 14	51 ± 12	69 ± 11	77 ± 1	75 ± 3	73 ± 8	
X線CT実験室	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.0 – 27.0	20.2 – 23.3	22.2 – 23.9	22.8 – 24.5	22.8 – 24.7	22.5 – 24.5	
	室温中央値(°C)	22.6	22.6	23.0	23.3	23.4	23.1	
	室温最頻値(°C)	22.5	22.7	22.9	23.1	23.6	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.9 ± 1.2	22.5 ± 0.5	23.0 ± 0.3	23.3 ± 0.2	23.5 ± 0.3	23.2 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	19 – 98	28 – 94	38 – 95	79 – 92	70 – 92	53 – 96	
	湿度中央値(%RH)	46	57	87	88	87	88	
	湿度最頻値(%RH)	45	51	90	88	87	90	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	50 ± 17	59 ± 16	80 ± 13	88 ± 2	86 ± 3	84 ± 10	
化学物質暴露 飼育室	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.1 – 26.4	20.5 – 25.8	23.1 – 26.2	23.0 – 26.5	22.6 – 26.8	22.2 – 25.5	個別空調によるサ ポートあり
	室温中央値(°C)	23.0	23.0	24.4	25.4	25.7	24.0	
	室温最頻値(°C)	23.2	22.9	23.8	25.0	26.2	24.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 1.3	23.1 ± 0.9	24.4 ± 0.7	25.4 ± 0.6	25.5 ± 0.8	24.2 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	20 – 90	27 – 89	36 – 91	66 – 93	65 – 98	50 – 97	
	湿度中央値(%RH)	45	54	79	85	85	86	
	湿度最頻値(%RH)	43	47	86	85	87	89	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	48 ± 16	56 ± 14	75 ± 13	85 ± 4	84 ± 5	82 ± 11	
備考		4月20日～24日:8:00 ～20:00間のみ冷房運転 4月25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)	

2022 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	2022 / 4	2022 / 5	2022 / 6	2022 / 7	2022 / 8	2022 / 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)	20.8 – 28.2	20.8 – 23.8	22.9 – 23.9	23.1 – 24.0	23.2 – 24.2	22.9 – 24.5	
	室温中央値(°C)	23.5	23.3	23.4	23.5	23.6	23.5	
	室温最頻値(°C)	22.7	23.3	23.3	23.4	23.6	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.9 ± 1.2	23.3 ± 0.4	23.4 ± 0.1	23.5 ± 0.1	23.6 ± 0.1	23.5 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 92	24 – 88	35 – 90	74 – 89	67 – 89	48 – 91	
	湿度中央値(%RH)	41	53	82	84	83	83	
	湿度最頻値(%RH)	35	46	87	86	84	87	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 16	55 ± 15	76 ± 13	84 ± 2	83 ± 3	80 ± 10	
飼育室4 (ラット)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.0 – 27.7	21.2 – 23.8	22.8 – 23.7	22.7 – 23.4	22.8 – 23.5	22.8 – 23.9	
	室温中央値(°C)	23.4	23.4	23.2	23.1	23.1	23.1	
	室温最頻値(°C)	23.3	23.4	23.2	23.1	23.1	23.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.8 ± 1.1	23.3 ± 0.4	23.2 ± 0.1	23.1 ± 0.1	23.1 ± 0.1	23.1 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	17 – 94	25 – 89	36 – 92	78 – 92	70 – 93	51 – 93	
	湿度中央値(%RH)	43	54	85	88	87	87	
	湿度最頻値(%RH)	41	47	88	89	87	90	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	46 ± 16	56 ± 15	78 ± 14	88 ± 2	87 ± 3	83 ± 10	
飼育室5 (ラット)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.1 – 27.3	21.2 – 23.4	23.1 – 23.4	23.1 – 23.4	23.1 – 23.7	23.0 – 23.8	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	23.7 ± 1.0	23.2 ± 0.3	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 92	24 – 87	34 – 90	74 – 89	68 – 89	49 – 91	
	湿度中央値(%RH)	41	53	82	84	84	84	
	湿度最頻値(%RH)	40	54	87	86	84	87	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 16	55 ± 15	76 ± 13	84 ± 2	83 ± 3	80 ± 10	
備考		4月20日～24日:8:00 ～20:00間のみ冷房運転 4月25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)	

2022 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	2022 / 4	2022 / 5	2022 / 6	2022 / 7	2022 / 8	2022 / 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)	20.8 - 27.6	20.3 - 23.6	22.7 - 23.9	23.2 - 24.1	23.3 - 24.1	22.9 - 24.4	
	室温中央値(°C)	23.2	22.9	23.3	23.6	23.7	23.5	
	室温最頻値(°C)	23.1	22.9	23.1	23.6	23.6	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.6 ± 1.3	22.8 ± 0.5	23.3 ± 0.2	23.6 ± 0.2	23.7 ± 0.2	23.5 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	14 - 91	23 - 87	34 - 90	69 - 91	66 - 89	47 - 93	
	湿度中央値(%RH)	41	53	80	84	82	82	
	湿度最頻値(%RH)	35	47	85	85	84	86	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	44 ± 16	54 ± 15	75 ± 13	84 ± 3	82 ± 4	78 ± 10	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.7 - 28.4	20.2 - 23.2	22.9 - 23.2	22.8 - 23.2	22.8 - 23.3	22.8 - 24.1	
	室温中央値(°C)	23.3	23.1	23.1	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	23.8 ± 1.4	22.9 ± 0.4	23.1 ± 0.0	23.1 ± 0.1	23.1 ± 0.1	23.1 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	15 - 94	25 - 89	36 - 95	75 - 95	71 - 95	50 - 100	
	湿度中央値(%RH)	42	55	85	89	88	87	
	湿度最頻値(%RH)	33	48	90	92	90	91	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	46 ± 17	57 ± 16	79 ± 14	89 ± 3	87 ± 4	83 ± 10	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.2 - 28.3	20.7 - 23.2	22.7 - 23.2	22.8 - 23.7	22.8 - 23.7	23.0 - 24.0	温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	23.0	23.0	23.2	23.3	23.3	
	室温最頻値(°C)	23.1	23.0	23.0	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.7 ± 1.3	22.8 ± 0.4	23.0 ± 0.1	23.2 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	15 - 93	25 - 89	36 - 95	76 - 94	70 - 93	50 - 98	
	湿度中央値(%RH)	42	55	85	89	87	86	
	湿度最頻値(%RH)	36	48	89	91	89	89	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 17	57 ± 16	79 ± 14	88 ± 3	86 ± 4	82 ± 10	
備考		4月20日～24日：8:00 ～20:00間のみ冷房運 転 4月25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)	

2022 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	2022 / 4	2022 / 5	2022 / 6	2022 / 7	2022 / 8	2022 / 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)	21.0 – 28.4	20.6 – 23.8	23.1 – 23.5	23.0 – 25.1	23.0 – 23.5	23.0 – 24.1	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)	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	24.0 ± 1.3	23.2 ± 0.4	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)	15 – 93	24 – 92	36 – 93	75 – 94	70 – 94	50 – 95	
	湿度中央値(%RH)	43	54	85	89	90	90	
	湿度最頻値(%RH)	42	47	89	89	90	91	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	46 ± 16	56 ± 16	78 ± 14	89 ± 2	89 ± 4	84 ± 11	
飼育室6 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.6 – 28.4	20.5 – 24.1	23.1 – 23.9	23.0 – 24.9	23.0 – 23.8	22.8 – 24.0	
	室温中央値(°C)	23.5	23.5	23.5	23.4	23.4	23.3	
	室温最頻値(°C)	23.4	23.5	23.5	23.4	23.4	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	24.0 ± 1.3	23.3 ± 0.5	23.5 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	14 – 92	23 – 88	34 – 92	74 – 92	69 – 93	49 – 93	
	湿度中央値(%RH)	41	53	84	88	88	88	
	湿度最頻値(%RH)	35	53	86	90	90	89	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	44 ± 16	55 ± 15	77 ± 14	88 ± 2	88 ± 4	83 ± 11	
飼育室7 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.8 – 28.1	20.6 – 24.0	23.0 – 23.8	23.1 – 25.1	23.0 – 24.1	22.9 – 24.1	
	室温中央値(°C)	23.5	23.4	23.4	23.5	23.4	23.4	
	室温最頻値(°C)	23.4	23.4	23.4	23.5	23.4	23.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.9 ± 1.2	23.3 ± 0.5	23.4 ± 0.1	23.5 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	17 – 96	25 – 91	37 – 96	78 – 96	72 – 97	51 – 96	
	湿度中央値(%RH)	44	56	88	92	92	92	
	湿度最頻値(%RH)	38	56	93	94	93	94	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	47 ± 17	58 ± 16	81 ± 14	92 ± 2	91 ± 4	87 ± 11	
備考		4月20日～24日:8:00 ～20:00間のみ冷房運転 4月25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)	

2022 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	2022 / 4	2022 / 5	2022 / 6	2022 / 7	2022 / 8	2022 / 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)	21.0 – 27.9	20.7 – 23.8	23.1 – 23.8	22.7 – 25.0	23.2 – 23.9	23.0 – 24.1	
	室温中央値(°C)	23.3	23.2	23.4	23.4	23.5	23.5	
	室温最頻値(°C)	23.2	23.2	23.4	23.3	23.5	23.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.8 ± 1.3	23.1 ± 0.4	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.5 ± 0.1	23.5 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 92	23 – 90	34 – 91	73 – 92	67 – 91	48 – 92	
	湿度中央値(%RH)	42	53	83	87	87	87	
	湿度最頻値(%RH)	40	46	87	86	87	89	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 16	55 ± 15	76 ± 13	87 ± 2	86 ± 4	82 ± 11	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.5 – 28.1	20.3 – 23.9	23.1 – 23.5	23.0 – 25.0	23.0 – 23.4	22.9 – 24.0	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	23.8 ± 1.3	23.1 ± 0.5	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)	15 – 95	24 – 91	36 – 95	76 – 96	72 – 96	51 – 96	
	湿度中央値(%RH)	43	55	87	92	91	91	
	湿度最頻値(%RH)	37	56	92	91	93	92	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	46 ± 17	57 ± 16	80 ± 14	91 ± 2	90 ± 4	86 ± 11	
飼育室3 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.9 – 28.5	20.6 – 23.7	22.9 – 23.7	22.6 – 25.0	23.0 – 23.8	23.1 – 24.2	
	室温中央値(°C)	23.5	23.4	23.3	23.4	23.5	23.4	
	室温最頻値(°C)	23.4	23.4	23.3	23.4	23.5	23.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	24.0 ± 1.4	23.2 ± 0.4	23.3 ± 0.1	23.4 ± 0.2	23.5 ± 0.1	23.4 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	13 – 87	21 – 85	33 – 87	69 – 88	65 – 87	46 – 89	
	湿度中央値(%RH)	39	50	79	83	83	83	
	湿度最頻値(%RH)	38	51	83	82	83	85	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	42 ± 15	52 ± 15	72 ± 13	83 ± 2	82 ± 3	78 ± 10	
飼育室4 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.7 – 28.4	20.5 – 23.8	22.9 – 24.0	22.8 – 25.3	23.3 – 24.2	23.2 – 24.3	
	室温中央値(°C)	23.5	23.3	23.4	23.5	23.7	23.7	
	室温最頻値(°C)	22.5	23.3	23.5	23.6	23.7	23.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.9 ± 1.4	23.2 ± 0.5	23.4 ± 0.1	23.5 ± 0.2	23.7 ± 0.2	23.7 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 92	23 – 90	34 – 91	72 – 91	67 – 91	48 – 93	
	湿度中央値(%RH)	42	53	82	86	86	86	
	湿度最頻値(%RH)	41	53	86	86	87	87	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 16	55 ± 15	76 ± 13	86 ± 2	85 ± 3	81 ± 10	
備考		“4月20日～24日:8:00 ～20:00間のみ冷房運転 4月25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)	

2022 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	2022 / 4	2022 / 5	2022 / 6	2022 / 7	2022 / 8	2022 / 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)	21.0 – 27.8	20.9 – 23.7	22.9 – 24.0	22.7 – 23.8	22.9 – 24.0	22.7 – 23.9	
	室温中央値(°C)	23.3	23.2	23.4	23.4	23.4	23.3	
	室温最頻値(°C)	22.5	23.2	23.4	23.4	23.4	23.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.7 ± 1.2	23.1 ± 0.4	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	16 – 91	24 – 88	35 – 92	73 – 91	69 – 91	50 – 93	
	湿度中央値(%RH)	44	54	83	87	87	87	
	湿度最頻値(%RH)	42	47	89	87	87	89	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	46 ± 16	56 ± 15	77 ± 14	87 ± 2	86 ± 3	83 ± 10	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.2 – 28.2	21.0 – 24.1	22.9 – 24.1	22.9 – 24.2	22.9 – 24.3	22.9 – 24.1	
	室温中央値(°C)	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	23.3	
	室温最頻値(°C)	22.7	23.4	23.4	23.4	23.4	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.9 ± 1.3	23.3 ± 0.4	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.4 ± 0.1	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	17 – 93	25 – 89	36 – 94	75 – 93	70 – 93	51 – 95	
	湿度中央値(%RH)	44	54	85	89	88	89	
	湿度最頻値(%RH)	42	47	90	88	89	91	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	46 ± 16	56 ± 15	78 ± 14	89 ± 2	88 ± 3	84 ± 11	
飼育室3 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.0 – 28.4	20.9 – 23.4	23.1 – 23.5	23.0 – 23.5	23.0 – 23.4	23.0 – 24.0	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)	23.2	23.3	23.3	23.3	23.3	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.9 ± 1.3	23.2 ± 0.4	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.0	23.3 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	16 – 94	25 – 91	36 – 96	77 – 95	71 – 96	51 – 97	
	湿度中央値(%RH)	44	55	87	91	91	92	
	湿度最頻値(%RH)	42	56	92	91	91	93	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	47 ± 17	57 ± 16	80 ± 15	91 ± 2	90 ± 3	86 ± 11	
飼育室4 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.6 – 28.3	21.3 – 23.7	22.7 – 23.5	22.5 – 23.7	22.7 – 23.4	22.6 – 24.0	
	室温中央値(°C)	23.5	23.4	23.2	23.1	23.1	23.2	
	室温最頻値(°C)	23.0	23.4	23.2	23.1	23.1	23.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	24.0 ± 1.2	23.3 ± 0.3	23.2 ± 0.1	23.1 ± 0.1	23.1 ± 0.1	23.2 ± 0.1	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	15 – 89	24 – 86	35 – 91	74 – 91	68 – 91	49 – 91	
	湿度中央値(%RH)	43	53	83	87	86	87	
	湿度最頻値(%RH)	40	46	88	87	87	88	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	45 ± 16	54 ± 15	76 ± 14	87 ± 2	86 ± 3	82 ± 10	
備考		4月20日～24日:8:00 ～20:00間のみ冷房運転 4月25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)	