

2025 年度下半期1階(ACU-W11系統)BSL2飼育実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
飼育室1 (BSL-2感染実験用)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	18.3 – 28.3	21.6 – 29.0	20.8 – 27.1	20.8 – 28.1	20.7 – 27.6	21.3 – 26.5	温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6	22.6	
	室温最頻値(°C)	23.8	22.6	21.5	21.3	21.6	22.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 1.3	22.8 ± 1.0	22.7 ± 1.3	22.7 ± 1.4	22.7 ± 1.1	22.7 ± 0.9	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	24 – 98	15 – 65	8 – 50	22 – 39	15 – 50	18 – 66	
	湿度中央値(°C)	68	35	25	31	32	33	
	湿度最頻値(°C)	71	37	25	32	32	33	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	63 ± 18	35 ± 9	25 ± 9	31 ± 3	33 ± 4	34 ± 6	
飼育室2 (BSL-2感染実験用)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	17.9 – 24.2	21.0 – 24.4	21.4 – 24.4	23.1 – 23.6	23.0 – 23.5	23.0 – 25.5	
	室温中央値(°C)	22.7	23.2	23.3	23.3	23.3	23.3	
	室温最頻値(°C)	22.8	23.2	23.2	23.2	23.2	23.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.3 ± 1.0	23.0 ± 0.6	23.2 ± 0.2	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.1	23.3 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	37 – 97	29 – 80	20 – 65	33 – 54	26 – 63	30 – 79	
	湿度中央値(°C)	81	47	37	45	46	46	
	湿度最頻値(°C)	89	48	37	43	45	43	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	76 ± 16	47 ± 8	38 ± 9	45 ± 4	46 ± 5	47 ± 6	
飼育室3 (BSL-2感染実験用)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	18.6 – 23.6	21.1 – 24.3	21.8 – 23.9	23.1 – 23.7	23.0 – 23.8	23.4 – 25.4	
	室温中央値(°C)	23.1	23.4	23.3	23.4	23.5	23.6	
	室温最頻値(°C)	23.2	23.4	23.3	23.4	23.4	23.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 1.1	23.2 ± 0.5	23.3 ± 0.2	23.4 ± 0.1	23.5 ± 0.2	23.7 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	34 – 90	25 – 74	16 – 58	29 – 53	22 – 57	26 – 72	
	湿度中央値(°C)	74	42	32	39	40	41	
	湿度最頻値(°C)	82	43	32	38	39	37	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	70 ± 15	42 ± 8	33 ± 9	40 ± 4	41 ± 5	42 ± 6	
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給 3/31室温上昇	

2025 年度下半期1階(ACU-W12, W13, W14系統) 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
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)	18.1 – 23.5	20.5 – 24.4	21.0 – 24.6	22.6 – 24.0	22.6 – 24.2	22.4 – 25.6	ACU-W12系統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.7	22.7	22.9	23.1	23.1	23.3	
	室温最頻値(°C)	22.8	22.7	22.7	23.1	22.7	23.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.3 ± 0.9	22.7 ± 0.5	23.0 ± 0.3	23.1 ± 0.3	23.1 ± 0.3	23.3 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	33 – 94	26 – 74	17 – 60	32 – 54	23 – 60	25 – 76	
	湿度中央値(°C)	77	44	33	44	44	45	
	湿度最頻値(°C)	87	45	27	45	41	41	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	72 ± 16	44 ± 8	35 ± 9	44 ± 4	45 ± 5	46 ± 6	
感染動物実験室 (BSL-3感染実験用)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	18.8 – 23.6	20.8 – 24.8	21.4 – 23.9	21.6 – 23.5	21.4 – 24.2	21.5 – 25.3	ACU-W12系統
	室温中央値(°C)	22.8	22.8	22.8	22.9	23.0	23.1	
	室温最頻値(°C)	22.9	22.8	22.8	22.9	23.0	23.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.4 ± 0.9	22.7 ± 0.5	22.8 ± 0.2	22.9 ± 0.2	23.0 ± 0.3	23.1 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	33 – 92	27 – 75	19 – 59	31 – 51	25 – 64	29 – 72	
	湿度中央値(°C)	76	44	34	41	42	43	
	湿度最頻値(°C)	87	46	24	41	41	41	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	71 ± 15	44 ± 8	35 ± 9	41 ± 2	43 ± 4	44 ± 5	
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)	17.3 – 24.1	20.3 – 24.7	20.6 – 24.1	22.4 – 24.1	22.6 – 23.6	22.6 – 26.0	ACU-W13系統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	22.7	22.7	22.7	22.7	22.7	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.7	22.7	22.7	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 1.2	22.6 ± 0.6	22.8 ± 0.2	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	35 – 88	26 – 67	20 – 51	33 – 48	23 – 53	32 – 63	
	湿度中央値(°C)	70	43	31	41	42	42	
	湿度最頻値(°C)	75	45	25	42	42	42	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	66 ± 12	43 ± 7	33 ± 8	41 ± 2	42 ± 3	43 ± 3	
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)	20.5 – 23.4	20.0 – 24.8	13.8 – 22.9	14.4 – 20.3	13.8 – 22.7	16.6 – 26.0	ACU-W14系統温湿度 設定代表室 (動物不在時の冬季設 定温=20°C)
	室温中央値(°C)	23.3	22.7	17.0	16.8	18.0	20.2	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.7	16.4	16.4	18.8	20.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.5	22.7 ± 0.6	17.2 ± 1.5	17.0 ± 1.3	18.2 ± 2.0	20.3 ± 1.8	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	35 – 98	30 – 83	24 – 83	36 – 61	36 – 71	36 – 78	
	湿度中央値(°C)	81	50	47	41	44	43	
	湿度最頻値(°C)	91	51	46	38	38	38	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	75 ± 16	50 ± 9	50 ± 12	43 ± 5	47 ± 8	46 ± 9	
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給 3/31室温上昇	

2025 年度下半期2階(ACU-W21 & ACU-E21系統)飼育実験区域 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
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)	20.9 – 24.2	21.9 – 24.8	22.1 – 23.5	22.6 – 23.2	22.5 – 24.1	22.6 – 26.2	ACU-W21 系統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	23.2	22.7	22.7	22.7	22.7	22.8	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.7	22.7	22.7	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.4	23.0 ± 0.5	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.2	23.0 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	30 – 94	26 – 71	17 – 59	30 – 57	27 – 59	31 – 70	
	湿度中央値(°C)	75	43	34	40	41	42	
	湿度最頻値(°C)	86	38	28	37	38	38	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	69 ± 17	44 ± 8	35 ± 9	42 ± 6	43 ± 6	43 ± 6	
イヌ・フタ飼育室2 (ACU-E21系統 温湿度設定室)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	13.9 – 24.1	16.7 – 24.8	22.5 – 23.0	22.5 – 23.7	22.6 – 28.0	22.5 – 27.5	ACU-E21 系統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	23.2	22.7	22.7	22.7	22.8	22.8	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.7	22.7	22.7	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.9 ± 2.3	22.4 ± 1.0	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.8 ± 0.5	22.9 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	29 – 91	25 – 82	15 – 66	17 – 73	19 – 54	21 – 69	
	湿度中央値(°C)	72	42	28	51	42	43	
	湿度最頻値(°C)	86	43	23	52	42	40	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	70 ± 14	43 ± 9	31 ± 10	48 ± 12	42 ± 4	43 ± 5	
イヌ・フタ飼育室1	最低温度(°C)–最高温度(°C)	15.6 – 25.0	17.2 – 23.8	21.1 – 22.7	20.6 – 22.4	20.9 – 24.9	21.0 – 26.3	ACU-E21 系統
	室温中央値(°C)	23.5	22.3	21.8	21.6	21.7	22.0	
	室温最頻値(°C)	23.6	22.3	21.7	21.6	21.7	22.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.3 ± 2.1	22.0 ± 0.8	21.8 ± 0.2	21.6 ± 0.3	21.8 ± 0.4	22.1 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	35 – 95	28 – 86	17 – 73	19 – 75	21 – 61	22 – 68	
	湿度中央値(°C)	72	46	31	55	45	45	
	湿度最頻値(°C)	81	49	27	54	48	47	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	71 ± 13	47 ± 9	34 ± 10	52 ± 12	46 ± 4	46 ± 5	
イヌ・フタ飼育室3	最低温度(°C)–最高温度(°C)	13.8 – 23.8	16.1 – 23.8	20.5 – 22.6	20.5 – 23.1	20.3 – 25.6	20.7 – 26.6	ACU-E21 系統
	室温中央値(°C)	23.0	22.1	22.0	22.1	22.1	22.1	
	室温最頻値(°C)	23.1	22.2	22.1	22.1	22.1	22.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.7 ± 2.3	21.8 ± 0.9	22.0 ± 0.3	22.0 ± 0.2	22.1 ± 0.4	22.2 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	28 – 88	25 – 94	15 – 70	18 – 78	19 – 68	22 – 70	
	湿度中央値(°C)	69	42	30	54	45	45	
	湿度最頻値(°C)	84	43	25	57	45	46	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	68 ± 13	42 ± 9	33 ± 10	51 ± 12	45 ± 5	46 ± 5	
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給 3/31室温上昇	

2025 年度下半期3階(ACU-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	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
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 – 24.2	17.7 – 24.2	22.6 – 25.4	22.3 – 26.3	22.6 – 26.9	22.6 – 25.7	
	室温中央値(°C)	23.2	22.8	22.8	22.8	22.8	22.8	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.8	22.8	22.8	22.8	22.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.9 ± 2.1	22.4 ± 1.0	22.8 ± 0.2	22.9 ± 0.6	22.9 ± 0.6	22.8 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	33 – 97	26 – 86	17 – 59	15 – 46	17 – 59	16 – 75	
	湿度中央値(°C)	74	44	30	25	32	32	
	湿度最頻値(°C)	84	45	27	25	26	31	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	72 ± 14	45 ± 9	33 ± 9	26 ± 5	33 ± 9	36 ± 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)	22.3 – 31.2	23.6 – 29.3	25.7 – 27.9	25.7 – 28.9	25.8 – 30.1	26.3 – 29.9	
	室温中央値(°C)	27.2	26.9	26.8	26.9	26.9	26.9	
	室温最頻値(°C)	27.4	26.8	26.8	26.8	26.8	26.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	27.1 ± 0.5	27.0 ± 0.4	26.9 ± 0.2	26.9 ± 0.3	27.0 ± 0.4	27.0 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	21 – 90	18 – 69	11 – 55	27 – 60	15 – 57	24 – 65	
	湿度中央値(°C)	40	32	25	46	47	48	
	湿度最頻値(°C)	40	33	19	45	46	46	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	40 ± 7	32 ± 7	28 ± 11	46 ± 4	47 ± 4	48 ± 4	
イクブツ飼育室4 (カニクイザル)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	15.0 – 25.2	17.3 – 26.3	21.4 – 25.6	21.2 – 26.7	21.3 – 27.2	21.7 – 25.4	温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.6	22.4	22.1	21.9	22.1	22.3	
	室温最頻値(°C)	23.8	22.4	22.1	21.8	22.2	22.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.3 ± 2.3	22.2 ± 0.9	22.1 ± 0.3	22.1 ± 0.9	22.2 ± 0.8	22.3 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	34 – 98	27 – 91	18 – 64	18 – 50	18 – 61	19 – 76	
	湿度中央値(°C)	74	46	33	31	35	35	
	湿度最頻値(°C)	84	46	29	31	35	35	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	73 ± 14	46 ± 9	35 ± 9	32 ± 6	37 ± 9	39 ± 10	
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給 3/31室温上昇	

2025 年度下半期3階(ACU-M31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	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
臨時飼育室	最低温度(°C)–最高温度(°C)	19.0 – 24.7	21.9 – 24.4	22.0 – 23.8	21.6 – 23.3	21.7 – 23.4	22.0 – 26.0	
	室温中央値(°C)	23.8	22.9	22.5	22.2	22.3	22.4	
	室温最頻値(°C)	24.0	22.9	22.5	21.9	22.4	22.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.2 ± 1.3	23.0 ± 0.3	22.6 ± 0.3	22.3 ± 0.3	22.3 ± 0.3	22.6 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	31 – 97	27 – 74	17 – 67	34 – 67	26 – 66	45 – 99	
	湿度中央値(°C)	73	44	35	55	54	72	
	湿度最頻値(°C)	90	45	28	54	55	72	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	70 ± 16	44 ± 8	38 ± 12	56 ± 3	54 ± 4	70 ± 14	
機材洗浄室	最低温度(°C)–最高温度(°C)	19.2 – 24.3	21.3 – 23.4	21.4 – 23.0	21.1 – 22.5	21.1 – 22.6	21.6 – 24.9	
	室温中央値(°C)	23.8	22.6	22.0	21.6	21.8	22.1	
	室温最頻値(°C)	23.9	22.5	21.9	21.3	21.9	22.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 1.3	22.6 ± 0.3	22.0 ± 0.3	21.6 ± 0.3	21.8 ± 0.3	22.2 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	33 – 100	26 – 75	17 – 62	38 – 63	26 – 63	48 – 100	
	湿度中央値(°C)	74	44	35	55	54	72	
	湿度最頻値(°C)	79	46	29	54	55	51	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	72 ± 17	45 ± 9	38 ± 12	55 ± 3	54 ± 3	71 ± 15	
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)	18.3 – 24.3	21.5 – 25.0	22.5 – 23.8	22.1 – 23.5	22.7 – 23.3	22.6 – 26.5	ACU-M31系統温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	23.0	23.2	23.1	23.0	22.9	
	室温最頻値(°C)	23.3	23.0	23.1	23.1	23.0	22.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 1.2	23.1 ± 0.3	23.2 ± 0.1	23.1 ± 0.1	23.0 ± 0.1	23.0 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	29 – 96	23 – 72	14 – 70	27 – 69	20 – 65	42 – 96	
	湿度中央値(°C)	73	41	31	53	52	67	
	湿度最頻値(°C)	91	42	24	54	53	68	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	70 ± 17	41 ± 9	34 ± 12	53 ± 4	52 ± 4	67 ± 13	
飼育室2 (ハムスター・ スナネズミ)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	18.2 – 24.0	21.4 – 24.4	22.0 – 23.4	21.7 – 23.0	22.6 – 22.9	22.6 – 26.4	
	室温中央値(°C)	23.3	22.8	22.8	22.7	22.7	22.8	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.7	22.7	22.7	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 1.3	22.8 ± 0.2	22.8 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.9 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	31 – 98	25 – 74	15 – 71	29 – 68	22 – 65	43 – 98	
	湿度中央値(°C)	75	43	33	55	53	70	
	湿度最頻値(°C)	93	37	27	54	55	70	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	72 ± 17	43 ± 9	36 ± 12	55 ± 4	53 ± 4	68 ± 14	
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給 3/31室温上昇	

2025 年度下半期3階(ACU-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	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
代謝測定飼育室 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.4 – 23.7	21.1 – 24.5	21.0 – 23.4	20.8 – 22.8	20.8 – 23.5	21.2 – 26.1	
	室温中央値(°C)	23.0	21.9	21.6	21.3	21.6	21.8	
	室温最頻値(°C)	23.0	21.5	21.6	21.3	21.4	21.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.9 ± 0.5	22.1 ± 0.8	21.7 ± 0.3	21.4 ± 0.3	21.6 ± 0.4	22.1 ± 0.9	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	28 – 93	26 – 71	16 – 60	30 – 45	13 – 62	13 – 69	
	湿度中央値(°C)	74	44	34	39	36	31	
	湿度最頻値(°C)	88	46	40	39	39	30	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	69 ± 16	44 ± 9	35 ± 10	39 ± 2	35 ± 10	34 ± 11	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.9 – 24.2	21.9 – 25.2	22.2 – 24.1	22.6 – 23.7	22.6 – 24.5	22.6 – 27.0	
	室温中央値(°C)	23.3	22.7	22.7	22.7	22.7	22.8	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.2	22.7	22.7	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.2 ± 0.4	22.9 ± 0.7	22.8 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.8 ± 0.2	23.1 ± 0.8	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	30 – 96	28 – 73	18 – 62	31 – 49	16 – 63	15 – 71	
	湿度中央値(°C)	78	45	36	39	37	32	
	湿度最頻値(°C)	88	41	41	39	40	31	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	72 ± 17	46 ± 9	37 ± 9	40 ± 2	36 ± 10	35 ± 10	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.9 – 24.0	21.7 – 24.7	22.0 – 23.6	22.0 – 23.2	22.0 – 23.9	22.0 – 26.7	
	室温中央値(°C)	23.1	22.3	22.3	22.2	22.3	22.4	
	室温最頻値(°C)	23.1	21.8	22.2	22.2	22.3	22.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.0 ± 0.4	22.5 ± 0.6	22.3 ± 0.2	22.3 ± 0.2	22.4 ± 0.3	22.7 ± 0.8	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	31 – 96	28 – 74	18 – 63	31 – 46	15 – 64	15 – 71	
	湿度中央値(°C)	78	46	36	40	37	33	
	湿度最頻値(°C)	88	41	41	40	40	30	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	72 ± 17	46 ± 9	37 ± 10	40 ± 2	37 ± 10	36 ± 10	温湿度設定代表室
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給 3/31室温上昇	

2025 年下半年期3階(ACU-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	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
飼育室3 (ラット)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.4 – 24.2	21.0 – 25.1	21.7 – 24.4	21.9 – 23.6	22.2 – 23.8	22.1 – 26.4	
	室温中央値(°C)	23.2	22.3	22.4	22.7	22.6	22.6	
	室温最頻値(°C)	23.1	21.6	22.4	22.7	22.6	22.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.5	22.3 ± 0.7	22.5 ± 0.2	22.7 ± 0.2	22.7 ± 0.2	22.8 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	29 – 93	26 – 73	17 – 60	30 – 46	24 – 61	26 – 71	
	湿度中央値(°C)	75	44	34	38	37	35	
	湿度最頻値(°C)	89	40	40	39	34	32	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	70 ± 17	45 ± 9	35 ± 9	38 ± 2	38 ± 6	38 ± 8	
飼育室4 (ラット)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.5 – 23.8	21.1 – 24.6	21.8 – 24.3	22.5 – 23.3	22.2 – 23.4	22.2 – 25.8	
	室温中央値(°C)	22.7	22.2	22.8	23.0	22.9	22.5	
	室温最頻値(°C)	22.8	21.6	22.8	23.0	23.1	22.5	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 0.4	22.2 ± 0.6	22.8 ± 0.2	23.0 ± 0.2	22.8 ± 0.3	22.7 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	33 – 98	29 – 77	19 – 65	31 – 46	24 – 65	27 – 75	
	湿度中央値(°C)	81	47	36	41	39	37	
	湿度最頻値(°C)	93	43	41	41	39	35	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	75 ± 18	48 ± 9	37 ± 10	41 ± 2	40 ± 7	40 ± 8	
飼育室5 (ラット)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.0 – 23.6	21.3 – 24.2	22.0 – 24.0	22.6 – 23.2	22.7 – 23.4	22.6 – 25.6	温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	22.3	22.7	22.7	22.7	22.7	
	室温最頻値(°C)	23.3	21.7	22.7	22.7	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.4	22.3 ± 0.6	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.9 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	30 – 92	28 – 74	17 – 60	31 – 45	24 – 61	27 – 72	
	湿度中央値(°C)	76	45	35	40	38	35	
	湿度最頻値(°C)	87	47	40	40	38	34	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	70 ± 17	46 ± 9	36 ± 9	40 ± 2	39 ± 6	38 ± 8	
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給 3/31室温上昇	

2025 年下半年期3階(ACU-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	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
特殊飼育室 (照明コントロール)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.5 – 23.9	20.1 – 22.3	20.2 – 23.9	19.6 – 20.8	19.7 – 21.8	20.6 – 24.3	
	室温中央値(°C)	23.3	21.1	20.9	20.2	20.5	21.4	
	室温最頻値(°C)	23.4	20.8	20.9	20.3	20.6	20.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.0 ± 0.7	21.1 ± 0.5	21.0 ± 0.6	20.2 ± 0.3	20.6 ± 0.5	21.4 ± 0.7	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	30 – 83	31 – 66	24 – 54	39 – 45	34 – 55	33 – 63	
	湿度中央値(°C)	68	43	33	41	41	37	
	湿度最頻値(°C)	79	43	29	41	36	35	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	63 ± 14	44 ± 7	35 ± 7	41 ± 1	41 ± 4	40 ± 6	
X線CT実験室	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.0 – 23.9	19.7 – 23.0	20.4 – 23.0	20.1 – 21.6	20.1 – 22.2	20.7 – 25.7	
	室温中央値(°C)	23.0	21.0	21.2	21.1	21.3	21.3	
	室温最頻値(°C)	23.0	20.5	21.3	21.2	21.3	21.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 0.7	21.1 ± 0.6	21.2 ± 0.3	21.1 ± 0.2	21.2 ± 0.3	21.4 ± 0.7	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	33 – 95	31 – 80	20 – 68	37 – 52	27 – 68	30 – 78	
	湿度中央値(°C)	79	50	39	45	42	40	
	湿度最頻値(°C)	91	45	32	45	40	39	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	73 ± 16	51 ± 9	40 ± 10	45 ± 2	44 ± 7	43 ± 8	
化学物資暴露 飼育室	最低温度(°C)–最高温度(°C)	19.4 – 24.7	22.4 – 24.9	22.1 – 24.6	20.1 – 23.8	18.8 – 24.5	18.3 – 24.1	個別空調併用
	室温中央値(°C)	21.5	23.8	23.5	23.0	22.5	19.8	
	室温最頻値(°C)	21.7	23.9	23.6	23.3	22.5	20.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.6 ± 0.7	23.8 ± 0.3	23.5 ± 0.3	22.9 ± 0.5	21.9 ± 1.5	20.0 ± 1.0	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	36 – 100	27 – 74	19 – 59	28 – 46	26 – 69	31 – 78	
	湿度中央値(°C)	84	44	34	36	37	41	
	湿度最頻値(°C)	96	38	25	36	39	39	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	77 ± 18	44 ± 8	35 ± 8	36 ± 2	40 ± 9	44 ± 9	
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給 3/31室温上昇	

2025 年度下半期4階(ACU-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	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.7 – 23.5	21.5 – 24.6	21.7 – 23.4	21.8 – 22.9	21.9 – 23.7	22.2 – 26.2	
	室温中央値(°C)	23.2	22.4	22.3	22.2	22.3	22.4	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.4	22.3	22.2	22.4	22.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.4	22.7 ± 0.6	22.3 ± 0.1	22.2 ± 0.1	22.4 ± 0.2	22.6 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	30 – 95	26 – 72	16 – 60	29 – 48	34 – 61	13 – 71	
	湿度中央値(°C)	76	44	35	42	42	31	
	湿度最頻値(°C)	90	46	41	41	42	30	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	70 ± 17	44 ± 8	36 ± 10	42 ± 2	43 ± 4	35 ± 10	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.5 – 23.7	21.7 – 25.1	22.0 – 23.9	22.5 – 23.6	22.5 – 24.3	22.5 – 26.6	
	室温中央値(°C)	23.3	22.7	22.8	22.8	22.8	22.8	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.7	22.8	22.8	22.8	22.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.5	23.0 ± 0.5	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.2	23.1 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	32 – 99	28 – 77	18 – 63	31 – 49	24 – 64	33 – 74	
	湿度中央値(°C)	80	46	36	43	43	42	
	湿度最頻値(°C)	96	41	42	42	43	42	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	75 ± 18	46 ± 9	38 ± 10	43 ± 2	44 ± 5	44 ± 6	
飼育室3 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.4 – 23.5	21.7 – 25.4	21.8 – 23.9	22.3 – 23.5	22.2 – 24.4	22.4 – 26.7	温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.2	22.6	22.6	22.6	22.6	22.7	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.5	22.6	22.6	22.6	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.4	22.9 ± 0.6	22.6 ± 0.2	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.2	22.9 ± 0.7	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	28 – 90	24 – 69	15 – 57	27 – 50	31 – 59	12 – 67	
	湿度中央値(°C)	72	42	33	39	40	30	
	湿度最頻値(°C)	86	37	39	39	40	26	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	67 ± 16	42 ± 8	34 ± 9	39 ± 2	41 ± 4	33 ± 10	
飼育室4 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.6 – 23.8	21.5 – 25.1	21.7 – 23.7	21.9 – 23.1	21.9 – 24.1	22.2 – 26.6	
	室温中央値(°C)	23.3	22.5	22.3	22.3	22.4	22.4	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.4	22.3	22.3	22.4	22.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.2 ± 0.5	22.8 ± 0.6	22.3 ± 0.2	22.4 ± 0.1	22.4 ± 0.3	22.7 ± 0.7	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	31 – 95	26 – 72	17 – 61	30 – 53	35 – 61	13 – 70	
	湿度中央値(°C)	76	44	35	42	42	32	
	湿度最頻値(°C)	89	39	41	41	42	30	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	71 ± 17	44 ± 8	36 ± 10	42 ± 2	43 ± 4	35 ± 10	
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給 3/31室温上昇	

2025 年下半年期4階(ACU-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	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
飼育室5 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.9 – 23.4	22.0 – 25.4	22.2 – 24.0	22.6 – 23.5	22.6 – 24.3	22.6 – 26.5	温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	22.8	22.7	22.7	22.7	22.7	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.7	22.7	22.7	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.2 ± 0.4	23.0 ± 0.6	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.2	23.0 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	31 – 95	26 – 73	17 – 60	30 – 47	34 – 62	14 – 71	
	湿度中央値(°C)	77	44	35	42	43	32	
	湿度最頻値(°C)	92	39	42	42	42	30	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	72 ± 17	45 ± 8	36 ± 10	42 ± 2	44 ± 4	35 ± 10	
飼育室6 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.6 – 24.1	21.7 – 25.2	22.1 – 24.0	22.4 – 23.4	22.6 – 24.4	22.4 – 26.7	
	室温中央値(°C)	23.4	22.8	22.9	22.9	22.9	22.9	
	室温最頻値(°C)	23.4	22.7	22.8	22.8	22.8	22.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.2 ± 0.5	23.0 ± 0.5	22.9 ± 0.2	22.9 ± 0.1	23.0 ± 0.2	23.1 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	30 – 96	26 – 75	17 – 62	30 – 47	23 – 63	33 – 72	
	湿度中央値(°C)	77	44	35	41	42	41	
	湿度最頻値(°C)	93	39	41	40	42	41	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	72 ± 18	45 ± 9	36 ± 10	41 ± 2	43 ± 4	43 ± 6	
飼育室7 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.5 – 23.7	21.6 – 24.8	21.8 – 23.7	22.0 – 23.2	22.2 – 24.0	22.4 – 26.5	
	室温中央値(°C)	23.3	22.6	22.6	22.6	22.6	22.8	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.6	22.6	22.6	22.6	22.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.5	22.8 ± 0.5	22.6 ± 0.2	22.6 ± 0.2	22.7 ± 0.2	23.0 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	31 – 98	27 – 78	18 – 63	31 – 49	24 – 65	33 – 74	
	湿度中央値(°C)	80	46	36	43	43	42	
	湿度最頻値(°C)	96	48	42	42	43	42	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	75 ± 18	47 ± 9	38 ± 10	43 ± 2	44 ± 5	44 ± 6	
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給 3/31室温上昇	

2025 年度下半期5階(ACU-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	2025 / 10	2025 / 11	2025 / 12	2026 / 1	2026 / 2	2026 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1440	1488	1485	1344	1488	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.4 – 24.3	21.3 – 24.2	21.5 – 23.5	21.7 – 22.3	21.7 – 23.0	22.0 – 25.6	
	室温中央値(°C)	23.2	22.4	22.1	21.9	22.1	22.3	
	室温最頻値(°C)	23.2	22.3	22.1	21.9	22.1	22.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.0 ± 0.5	22.5 ± 0.4	22.1 ± 0.2	21.9 ± 0.1	22.1 ± 0.2	22.5 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	31 – 98	28 – 77	19 – 63	34 – 57	26 – 66	29 – 74	
	湿度中央値(°C)	78	46	37	48	51	51	
	湿度最頻値(°C)	94	48	26	47	51	51	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	73 ± 18	47 ± 9	39 ± 11	49 ± 3	51 ± 4	51 ± 4	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.8 – 24.7	21.7 – 24.4	22.0 – 23.8	22.4 – 23.1	22.5 – 23.4	22.5 – 26.1	
	室温中央値(°C)	23.4	22.7	22.7	22.7	22.6	22.7	
	室温最頻値(°C)	23.5	22.7	22.7	22.7	22.6	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.3 ± 0.5	22.8 ± 0.4	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.9 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	30 – 96	26 – 76	18 – 62	32 – 62	23 – 64	28 – 73	
	湿度中央値(°C)	77	45	35	46	50	50	
	湿度最頻値(°C)	93	39	28	46	51	50	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	72 ± 18	46 ± 9	37 ± 11	47 ± 3	49 ± 4	50 ± 4	
飼育室3 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.7 – 24.4	21.6 – 24.5	21.9 – 23.7	22.6 – 23.1	22.6 – 23.5	22.6 – 26.3	ACU-W51系統温湿度設定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	22.7	22.7	22.7	22.7	22.7	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.7	22.7	22.7	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.5	22.8 ± 0.4	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	23.0 ± 0.6	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	31 – 100	27 – 78	18 – 64	32 – 56	24 – 64	27 – 75	
	湿度中央値(°C)	80	46	36	47	50	50	
	湿度最頻値(°C)	97	40	29	46	50	50	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	75 ± 19	46 ± 9	39 ± 11	48 ± 3	50 ± 4	50 ± 4	
飼育室4 (マウス)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.0 – 24.4	21.9 – 24.5	22.2 – 23.8	22.7 – 23.4	22.7 – 23.7	22.8 – 26.0	
	室温中央値(°C)	23.4	22.9	22.9	23.0	23.0	23.0	
	室温最頻値(°C)	23.4	22.9	22.9	23.0	23.0	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.2 ± 0.4	23.0 ± 0.4	22.9 ± 0.1	23.0 ± 0.1	23.0 ± 0.1	23.2 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	28 – 93	25 – 72	16 – 59	29 – 51	21 – 60	24 – 69	
	湿度中央値(°C)	74	43	33	43	46	47	
	湿度最頻値(°C)	90	37	23	42	47	47	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	69 ± 17	43 ± 8	35 ± 10	44 ± 3	46 ± 4	47 ± 4	
備考		10/31 8:00~20:00送風運転 20:00~8:00暖房運転 に変更		12/3 全館24時間暖房運転 12/26 加湿運転開始	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	24時間暖房運転 加湿蒸気24時間供給	