

2018 年下半年期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	2018 / 10	2018 / 11	2018 / 12	2019 / 1	2019 / 2	2019 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1370	1488	1488	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)	15.4 - 23.4	14.5 - 24.4	22.6 - 23.6	22.4 - 24.1	22.5 - 24.0	15.2 - 24.3	
	室温中央値(°C)	21.4	22.8	22.8	22.7	22.7	22.7	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.8	22.8	22.8	22.7	22.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.0 ± 2.1	22.7 ± 0.9	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.4 ± 1.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	36 - 91	21 - 79	16 - 77	24 - 52	27 - 57	20 - 68	
	湿度中央値(°C)	62	42	40	38	39	39	
	湿度最頻値(°C)	65	36	35	35	35	36	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	62 ± 13	42 ± 9	41 ± 9	40 ± 5	40 ± 5	40 ± 7	
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)	14.4 - 28.3	13.8 - 29.1	24.7 - 28.9	24.9 - 28.7	24.5 - 28.8	15.4 - 29.1	
	室温中央値(°C)	21.1	27.7	27.7	27.8	27.7	27.8	
	室温最頻値(°C)	19.0	27.7	27.7	27.7	27.8	27.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.2 ± 3.1	27.5 ± 1.6	27.7 ± 0.3	27.8 ± 0.2	27.3 ± 0.9	27.2 ± 2.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	34 - 92	15 - 78	12 - 67	21 - 64	19 - 67	15 - 70	
	湿度中央値(°C)	64	34	46	47	47	47	
	湿度最頻値(°C)	71	33	47	38	43	44	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	63 ± 14	37 ± 11	44 ± 12	47 ± 8	48 ± 7	47 ± 11	
イヌ・ブタ飼育室4 (カニクイザル)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	15.6 - 24.2	15.0 - 25.7	21.7 - 23.0	21.9 - 24.2	21.8 - 24.2	15.4 - 25.8	
	室温中央値(°C)	21.8	22.7	22.3	22.3	22.4	22.4	
	室温最頻値(°C)	23.6	22.5	22.4	22.3	22.5	22.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.5 ± 2.1	22.6 ± 0.9	22.3 ± 0.2	22.4 ± 0.2	22.4 ± 0.3	22.2 ± 1.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	34 - 92	21 - 94	17 - 82	27 - 52	26 - 57	20 - 69	
	湿度中央値(°C)	62	43	42	41	41	41	
	湿度最頻値(°C)	66	43	38	38	38	38	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	62 ± 13	43 ± 9	42 ± 9	41 ± 3	41 ± 4	41 ± 7	温湿度設定 代表室
	最低温度(°C)-最高温度(°C)	0.0 - 0.0	0.0 - 0.0	0.0 - 0.0	0.0 - 0.0	0.0 - 0.0	0.0 - 0.0	
	室温中央値(°C)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	室温最頻値(°C)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	0 - 0	0 - 0	0 - 0	0 - 0	0 - 0	0 - 0	
	湿度中央値(°C)	0	0	0	0	0	0	
	湿度最頻値(°C)	0	0	0	0	0	0	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	
備考	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	

2018 年下半年期3階(AUC-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	2018 / 10	2018 / 11	2018 / 12	2019 / 1	2019 / 2	2019 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1370	1488	1488	1344	1488	
臨時飼育室	最低温度(°C)-最高温度(°C)	19.4 - 23.4	18.8 - 25.5	20.5 - 23.3	21.3 - 23.1	21.2 - 23.0	21.5 - 23.3	
	室温中央値(°C)	22.5	22.1	21.9	21.8	21.7	21.9	
	室温最頻値(°C)	22.6	21.9	21.8	21.7	21.7	21.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.2 ± 0.7	22.3 ± 0.9	21.9 ± 0.3	21.8 ± 0.3	21.8 ± 0.2	21.9 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 92	21 - 75	16 - 81	38 - 55	17 - 60	20 - 68	
	湿度中央値(°C)	56	45	48	47	45	46	
	湿度最頻値(°C)	55	47	46	50	48	44	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	59 ± 14	44 ± 9	47 ± 11	47 ± 3	39 ± 12	46 ± 7	
機材洗淨室	最低温度(°C)-最高温度(°C)	19.7 - 22.8	21.2 - 26.8	21.0 - 23.7	21.0 - 23.8	20.9 - 24.1	21.3 - 22.5	
	室温中央値(°C)	22.2	21.9	21.6	21.5	21.4	21.6	
	室温最頻値(°C)	22.3	21.8	21.5	21.5	21.3	21.6	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.0 ± 0.6	22.4 ± 1.2	21.6 ± 0.3	21.5 ± 0.3	21.5 ± 0.4	21.7 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	35 - 95	23 - 68	18 - 83	41 - 59	19 - 63	22 - 71	
	湿度中央値(°C)	58	46	50	49	47	48	
	湿度最頻値(°C)	57	46	48	49	48	46	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	61 ± 14	46 ± 8	49 ± 12	49 ± 3	40 ± 12	48 ± 7	
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 - 22.7	18.7 - 25.7	21.9 - 23.2	22.2 - 22.9	22.2 - 22.8	21.8 - 23.8	ACU-M31系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.2	22.4	22.5	22.6	22.4	22.3	
	室温最頻値(°C)	22.3	22.0	22.6	22.6	22.4	22.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.9 ± 0.7	22.5 ± 0.9	22.5 ± 0.2	22.6 ± 0.1	22.5 ± 0.1	22.3 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	33 - 95	21 - 76	16 - 79	38 - 55	16 - 58	19 - 68	
	湿度中央値(°C)	58	46	47	46	44	45	
	湿度最頻値(°C)	57	47	48	48	47	43	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	61 ± 14	45 ± 9	46 ± 11	46 ± 2	37 ± 12	45 ± 7	
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 - 22.4	18.7 - 25.3	21.6 - 23.0	22.1 - 22.5	22.1 - 22.6	21.8 - 23.8	
	室温中央値(°C)	22.2	22.2	22.3	22.3	22.3	22.3	
	室温最頻値(°C)	22.3	21.7	22.2	22.4	22.2	22.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.8 ± 0.7	22.2 ± 0.8	22.3 ± 0.1	22.3 ± 0.1	22.3 ± 0.1	22.3 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 96	22 - 77	17 - 80	39 - 56	17 - 58	19 - 69	
	湿度中央値(°C)	58	46	47	46	44	45	
	湿度最頻値(°C)	57	47	48	49	47	44	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	61 ± 15	45 ± 9	46 ± 11	46 ± 2	38 ± 12	45 ± 7	
備考	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	

2018 年下半年期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	2018 / 10	2018 / 11	2018 / 12	2019 / 1	2019 / 2	2019 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1369	1488	1488	1344	1488	
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)	18.7 - 24.4	18.4 - 24.4	21.6 - 22.2	21.6 - 22.0	21.4 - 21.9	20.1 - 22.9	
	室温中央値(°C)	22.9	21.8	21.7	21.7	21.7	21.7	
	室温最頻値(°C)	24.3	21.7	21.7	21.7	21.7	21.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 1.3	22.1 ± 0.9	21.8 ± 0.1	21.8 ± 0.1	21.7 ± 0.1	21.7 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	34 - 89	25 - 76	19 - 77	26 - 53	29 - 55	23 - 68	
	湿度中央値(°C)	54	42	43	43	44	44	
	湿度最頻値(°C)	55	40	41	47	47	42	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	56 ± 12	43 ± 8	44 ± 9	43 ± 3	44 ± 3	44 ± 6	
飼育室2 (BSL-2感染実験用)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	18.6 - 25.2	17.8 - 27.5	22.3 - 24.8	23.6 - 26.1	22.8 - 25.2	20.0 - 24.6	
	室温中央値(°C)	23.2	23.0	23.7	24.6	24.2	23.1	
	室温最頻値(°C)	24.5	22.0	24.0	24.3	23.4	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.9 ± 1.4	23.1 ± 1.2	23.6 ± 0.5	24.7 ± 0.4	24.1 ± 0.6	23.0 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	33 - 91	21 - 77	17 - 76	21 - 59	24 - 59	20 - 67	
	湿度中央値(°C)	55	41	40	40	42	42	
	湿度最頻値(°C)	55	39	38	48	38	38	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	57 ± 13	42 ± 9	40 ± 10	40 ± 10	42 ± 6	42 ± 8	
飼育室3 (BSL-2感染実験用)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	19.1 - 24.7	17.7 - 25.3	22.2 - 24.2	23.8 - 25.3	22.9 - 24.7	20.2 - 23.6	温湿度設定 代表室
	室温中央値(°C)	23.1	23.0	23.6	24.6	24.0	23.1	
	室温最頻値(°C)	24.0	22.4	23.9	24.6	24.4	23.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 1.3	23.0 ± 1.1	23.5 ± 0.5	24.5 ± 0.4	23.9 ± 0.5	23.0 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	34 - 90	22 - 78	17 - 76	23 - 55	28 - 54	21 - 67	
	湿度中央値(°C)	56	41	40	40	41	42	
	湿度最頻値(°C)	56	40	35	47	39	40	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	58 ± 12	42 ± 9	41 ± 9	40 ± 7	42 ± 5	43 ± 7	
備考	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	

2018 年下半期1階(AUC-W12, W13, W14系統) 温湿度データ

室名 (用途)	収集年/月	2018 / 10	2018 / 11	2018 / 12	2019 / 1	2019 / 2	2019 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1369	1488	1488	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)	18.4 - 23.9	17.8 - 25.1	22.6 - 24.4	22.5 - 24.1	22.6 - 24.3	19.7 - 24.5	ACU-W12系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.9	23.0	23.2	23.1	23.1	23.1	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.8	23.1	23.1	23.0	23.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.3 ± 1.2	23.0 ± 0.7	23.2 ± 0.4	23.1 ± 0.3	23.1 ± 0.3	23.1 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	33 - 89	22 - 77	16 - 77	25 - 51	26 - 55	20 - 66	
	湿度中央値(°C)	57	42	41	42	42	41	
	湿度最頻値(°C)	58	42	43	44	43	37	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	59 ± 13	42 ± 8	42 ± 9	41 ± 4	42 ± 5	41 ± 7	
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 - 24.8	18.5 - 24.4	22.3 - 24.0	22.6 - 24.2	22.2 - 24.3	20.9 - 23.6	ACU-W12系 統
	室温中央値(°C)	22.9	22.9	23.0	23.2	23.0	23.0	
	室温最頻値(°C)	23.7	22.8	23.1	23.2	23.0	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 1.1	22.9 ± 0.6	23.0 ± 0.3	23.2 ± 0.2	23.0 ± 0.2	23.0 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	35 - 86	23 - 74	19 - 74	25 - 45	27 - 53	22 - 64	
	湿度中央値(°C)	55	42	40	39	39	41	
	湿度最頻値(°C)	55	40	39	39	39	39	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	57 ± 12	42 ± 8	41 ± 8	39 ± 2	39 ± 3	41 ± 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)	17.7 - 23.7	17.4 - 25.5	22.5 - 23.3	22.4 - 23.2	22.5 - 23.2	18.7 - 24.4	ACU-W13系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.8	22.8	22.8	22.8	22.8	22.8	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.7	22.7	22.9	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.1 ± 1.4	22.8 ± 0.8	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.2	22.8 ± 0.2	22.7 ± 0.5	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	35 - 88	24 - 76	21 - 75	28 - 47	27 - 54	23 - 64	
	湿度中央値(°C)	59	43	43	43	43	43	
	湿度最頻値(°C)	59	41	44	44	42	41	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	60 ± 12	43 ± 8	43 ± 8	42 ± 2	43 ± 3	43 ± 6	
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)	20.1 - 26.3	18.6 - 25.6	18.6 - 23.0	18.6 - 20.2	18.6 - 22.0	18.6 - 23.5	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)	24.2	21.0	18.8	18.8	18.8	19.5	
	室温最頻値(°C)	26.3	18.7	18.7	18.7	18.7	18.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	24.2 ± 1.6	21.1 ± 1.7	19.2 ± 0.8	18.9 ± 0.3	19.0 ± 0.5	19.8 ± 1.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 92	25 - 77	22 - 83	29 - 59	32 - 71	21 - 71	
	湿度中央値(°C)	54	48	44	40	41	41	
	湿度最頻値(°C)	55	48	38	38	38	38	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	55 ± 12	47 ± 8	46 ± 12	42 ± 6	44 ± 7	44 ± 9	
備考	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	

2018 年下半年期3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	2018 / 10	2018 / 11	2018 / 12	2019 / 1	2019 / 2	2019 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1369	1488	1488	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)	22.4 - 23.7	20.6 - 27.1	21.1 - 26.1	22.3 - 23.7	22.3 - 25.0	22.3 - 25.9	ACU-W21 系統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	23.2	24.3	22.8	22.7	22.8	22.9	
	室温最頻値(°C)	23.3	24.8	22.7	22.6	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.2	24.3 ± 1.3	23.0 ± 0.9	22.7 ± 0.2	22.9 ± 0.4	23.2 ± 0.7	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 85	23 - 64	17 - 65	26 - 55	29 - 55	18 - 57	
	湿度中央値(°C)	53	40	41	41	41	41	
	湿度最頻値(°C)	53	40	37	37	39	37	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	55 ± 12	39 ± 6	41 ± 8	41 ± 5	42 ± 5	41 ± 7	
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)	15.6 - 23.4	15.1 - 25.5	22.2 - 23.2	22.5 - 22.9	22.2 - 22.9	15.4 - 24.8	ACU-E21 系統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	21.7	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	21.2 ± 2.0	22.7 ± 0.9	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.7 ± 0.1	22.5 ± 1.1	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	34 - 95	22 - 87	18 - 80	26 - 50	25 - 61	20 - 78	
	湿度中央値(°C)	64	44	40	38	39	39	
	湿度最頻値(°C)	68	46	35	35	35	36	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	65 ± 14	44 ± 9	41 ± 10	39 ± 4	40 ± 5	41 ± 8	
イヌ・ブタ飼育室1	最低温度(°C)-最高温度(°C)	16.1 - 24.3	15.5 - 24.8	21.2 - 22.6	20.9 - 22.1	20.8 - 22.3	15.8 - 24.0	ACU-E21 系統
	室温中央値(°C)	21.8	22.2	21.7	21.5	21.6	22.0	
	室温最頻値(°C)	23.2	22.0	21.5	21.4	21.6	22.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	21.4 ± 1.9	22.2 ± 0.8	21.7 ± 0.3	21.5 ± 0.2	21.6 ± 0.2	21.8 ± 0.8	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	34 - 92	21 - 82	17 - 82	24 - 55	26 - 61	20 - 70	
	湿度中央値(°C)	62	44	40	40	40	39	
	湿度最頻値(°C)	57	43	37	37	38	36	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	62 ± 14	44 ± 9	42 ± 10	40 ± 4	40 ± 5	40 ± 7	
イヌ・ブタ飼育室3	最低温度(°C)-最高温度(°C)	15.5 - 23.5	14.8 - 24.6	20.7 - 22.6	19.6 - 22.9	19.8 - 22.7	14.5 - 23.8	ACU-E21 系統
	室温中央値(°C)	21.4	22.2	21.9	21.8	21.8	21.9	
	室温最頻値(°C)	22.9	22.2	21.9	21.8	21.8	21.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	20.9 ± 2.0	22.2 ± 0.9	22.0 ± 0.2	21.8 ± 0.3	21.8 ± 0.2	21.7 ± 1.0	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	36 - 100	24 - 87	20 - 95	26 - 67	27 - 77	26 - 83	
	湿度中央値(°C)	67	45	42	42	42	42	
	湿度最頻値(°C)	72	49	37	39	39	39	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	68 ± 16	45 ± 10	44 ± 11	42 ± 5	43 ± 5	43 ± 8	
備考	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	

2018 年下半年期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	2018 / 10	2018 / 11	2018 / 12	2019 / 1	2019 / 2	2019 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1369	1488	1488	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)	20.9 - 24.9	20.5 - 24.2	20.5 - 25.3	20.3 - 24.1	20.2 - 26.7	21.0 - 22.9	
	室温中央値(°C)	22.7	21.7	21.7	20.9	20.9	21.4	
	室温最頻値(°C)	22.7	21.5	21.7	20.9	20.7	21.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.6 ± 0.5	21.9 ± 0.7	21.8 ± 0.6	20.9 ± 0.4	21.0 ± 0.7	21.5 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	33 - 81	26 - 67	23 - 70	33 - 42	31 - 52	26 - 60	
	湿度中央値(°C)	52	42	39	40	38	39	
	湿度最頻値(°C)	49	42	39	40	37	39	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	55 ± 11	43 ± 7	41 ± 8	39 ± 2	39 ± 4	40 ± 5	
X線CT実験室	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.4 - 24.0	19.7 - 24.4	20.1 - 22.4	19.9 - 21.4	19.8 - 21.9	20.0 - 22.8	
	室温中央値(°C)	22.4	21.4	21.5	20.6	20.6	21.1	
	室温最頻値(°C)	22.3	21.3	21.4	20.6	20.7	20.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.4 ± 0.6	21.6 ± 0.8	21.5 ± 0.5	20.5 ± 0.2	20.6 ± 0.3	21.2 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	35 - 92	25 - 79	20 - 83	36 - 49	33 - 65	23 - 71	
	湿度中央値(°C)	58	47	43	44	44	43	
	湿度最頻値(°C)	57	47	41	44	44	43	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	60 ± 14	47 ± 8	45 ± 10	43 ± 2	44 ± 4	44 ± 7	
化学物質暴露 飼育室	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.2 - 24.1	19.1 - 24.0	18.6 - 22.3	18.0 - 20.4	15.1 - 20.8	19.1 - 26.4	温湿度設定 代表室
	室温中央値(°C)	22.8	20.9	20.4	19.0	19.1	20.2	
	室温最頻値(°C)	22.9	20.7	20.2	19.1	19.4	19.9	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 0.8	21.0 ± 1.0	20.4 ± 0.7	19.0 ± 0.4	19.1 ± 0.6	20.4 ± 1.0	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	35 - 89	27 - 77	21 - 81	33 - 50	30 - 68	24 - 68	
	湿度中央値(°C)	55	47	42	42	43	42	
	湿度最頻値(°C)	55	48	41	43	43	41	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	58 ± 13	47 ± 8	44 ± 10	42 ± 3	43 ± 5	42 ± 7	
	最低温度(°C)-最高温度(°C)	0.0 - 0.0	0.0 - 0.0	0.0 - 0.0	0.0 - 0.0	0.0 - 0.0	0.0 - 0.0	
	室温中央値(°C)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	室温最頻値(°C)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	0 - 0	0 - 0	0 - 0	0 - 0	0 - 0	0 - 0	
	湿度中央値(°C)	0	0	0	0	0	0	
	湿度最頻値(°C)	0	0	0	0	0	0	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	
備考	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	

2018 年下半年期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	2018 / 10	2018 / 11	2018 / 12	2019 / 1	2019 / 2	2019 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1369	1488	1488	1344	1488	
飼育室3 (ラット)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	20.5 – 23.5	19.6 – 25.7	21.3 – 23.9	21.4 – 23.2	21.3 – 23.1	21.1 – 25.3	
	室温中央値(°C)	22.9	22.3	22.9	22.3	22.2	22.5	
	室温最頻値(°C)	22.9	22.1	23.1	22.3	22.3	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 0.5	22.6 ± 0.9	22.8 ± 0.5	22.3 ± 0.3	22.2 ± 0.3	22.5 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	31 – 91	22 – 72	17 – 76	31 – 43	27 – 58	19 – 65	
	湿度中央値(°C)	55	43	38	38	39	38	
	湿度最頻値(°C)	55	42	36	38	39	38	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	57 ± 14	43 ± 8	40 ± 9	37 ± 2	39 ± 4	39 ± 6	
飼育室4 (ラット)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.0 – 23.4	20.4 – 25.5	22.3 – 24.2	22.6 – 23.3	22.2 – 23.1	21.3 – 25.0	
	室温中央値(°C)	23.0	22.7	23.8	22.9	22.8	23.0	
	室温最頻値(°C)	23.0	22.4	23.9	22.9	22.8	22.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 0.3	22.9 ± 0.7	23.5 ± 0.5	22.9 ± 0.1	22.8 ± 0.1	23.0 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	32 – 92	22 – 73	17 – 75	31 – 42	27 – 58	19 – 64	
	湿度中央値(°C)	55	43	37	37	38	38	
	湿度最頻値(°C)	55	42	35	38	38	38	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	58 ± 14	43 ± 8	39 ± 9	37 ± 2	38 ± 4	39 ± 6	
飼育室5 (ラット)	最低温度(°C)–最高温度(°C)	21.0 – 23.2	20.2 – 25.5	22.6 – 24.1	22.7 – 23.2	22.7 – 23.4	21.5 – 24.6	温湿度設定 代表室
	室温中央値(°C)	22.9	22.6	23.7	22.9	22.9	23.0	
	室温最頻値(°C)	22.9	22.3	23.7	22.8	22.8	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 0.3	22.8 ± 0.7	23.4 ± 0.5	22.9 ± 0.1	22.9 ± 0.1	23.0 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	31 – 90	21 – 73	16 – 75	30 – 41	27 – 56	18 – 64	
	湿度中央値(°C)	54	42	36	36	37	37	
	湿度最頻値(°C)	54	41	34	37	37	37	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	57 ± 14	42 ± 8	38 ± 9	36 ± 2	37 ± 4	38 ± 6	
備考	最低温度(°C)–最高温度(°C)	0.0 – 0.0	0.0 – 0.0	0.0 – 0.0	0.0 – 0.0	0.0 – 0.0	0.0 – 0.0	
	室温中央値(°C)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	室温最頻値(°C)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	
	最低湿度(%RH)–最高湿度(%RH)	0 – 0	0 – 0	0 – 0	0 – 0	0 – 0	0 – 0	
	湿度中央値(°C)	0	0	0	0	0	0	
	湿度最頻値(°C)	0	0	0	0	0	0	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	0 ± 0	
備考	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	

平成30下半期(2018/10~2019/3)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	2018 / 10	2018 / 11	2018 / 12	2019 / 1	2019 / 2	2019 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1417	1488	1488	1344	1488	
代謝測定飼育室 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.9 - 23.6	20.3 - 26.5	21.6 - 23.9	21.7 - 22.7	21.8 - 23.7	21.3 - 24.5	
	室温中央値(°C)	22.9	22.5	22.2	22.1	22.2	22.3	
	室温最頻値(°C)	22.8	22.1	22.2	22.1	22.2	22.2	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 0.4	22.9 ± 1.1	22.2 ± 0.3	22.2 ± 0.2	22.2 ± 0.2	22.4 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	31 - 88	21 - 100	17 - 73	23 - 66	43 - 84	20 - 80	
	湿度中央値(°C)	53	43	39	38	55	54	
	湿度最頻値(°C)	53	42	39	37	55	39	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	56 ± 14	45 ± 14	39 ± 10	39 ± 4	57 ± 7	52 ± 13	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.8 - 23.4	19.7 - 26.8	22.2 - 24.0	22.5 - 23.3	22.5 - 24.8	21.4 - 24.8	
	室温中央値(°C)	22.9	22.5	22.7	22.8	22.8	22.8	
	室温最頻値(°C)	22.9	22.4	22.8	22.8	22.8	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 0.3	23.1 ± 1.1	22.7 ± 0.3	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.2	22.9 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 90	21 - 98	17 - 74	23 - 66	44 - 88	20 - 81	
	湿度中央値(°C)	54	43	39	38	55	55	
	湿度最頻値(°C)	54	42	40	37	53	40	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	57 ± 14	46 ± 14	39 ± 10	39 ± 4	57 ± 7	53 ± 13	
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 - 23.5	20.2 - 26.8	22.2 - 23.9	22.7 - 23.2	22.5 - 24.5	21.6 - 24.6	ACU-W32系 統温湿度 設定代表室
	室温中央値(°C)	22.9	22.6	22.9	22.9	22.9	22.8	
	室温最頻値(°C)	22.9	22.4	22.9	22.9	22.9	22.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 0.3	23.1 ± 1.0	22.8 ± 0.3	22.9 ± 0.1	22.9 ± 0.2	22.9 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 89	21 - 91	17 - 74	23 - 65	44 - 84	20 - 80	
	湿度中央値(°C)	54	43	38	37	54	55	
	湿度最頻値(°C)	54	43	39	36	54	39	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	57 ± 14	46 ± 13	39 ± 10	38 ± 4	57 ± 7	53 ± 13	
/	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	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	

平成30年度下半期(2018/10~2019/3)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	2018 / 10	2018 / 11	2018 / 12	2019 / 1	2019 / 2	2019 / 3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1417	1488	1488	1344	1488	
飼育室5 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.4 - 23.8	20.4 - 26.3	22.6 - 24.5	22.6 - 23.1	22.6 - 24.0	21.8 - 24.8	ACU-W41系 統温湿度設 定代表室
	室温中央値(°C)	23.3	22.8	22.7	22.8	22.8	22.8	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.5	22.7	22.7	22.7	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.2 ± 0.3	23.2 ± 0.9	22.8 ± 0.2	22.8 ± 0.1	22.8 ± 0.1	22.9 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 92	22 - 100	17 - 74	25 - 49	25 - 58	20 - 63	
	湿度中央値(°C)	54	42	43	43	43	45	
	湿度最頻値(°C)	54	44	44	43	43	45	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	58 ± 15	43 ± 12	43 ± 9	43 ± 2	44 ± 3	44 ± 6	
飼育室6 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.1 - 23.4	20.3 - 26.1	22.9 - 24.6	23.0 - 24.2	23.3 - 24.4	21.8 - 25.2	
	室温中央値(°C)	22.8	23.1	23.4	23.5	23.6	23.5	
	室温最頻値(°C)	22.8	23.0	23.3	23.5	23.5	23.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 0.3	23.3 ± 0.8	23.4 ± 0.2	23.6 ± 0.2	23.6 ± 0.2	23.5 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	31 - 88	20 - 98	16 - 72	24 - 48	23 - 53	18 - 62	
	湿度中央値(°C)	55	41	40	39	40	41	
	湿度最頻値(°C)	54	40	41	39	40	41	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	58 ± 14	42 ± 12	40 ± 9	39 ± 2	40 ± 3	41 ± 6	
飼育室7 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.3 - 23.2	20.3 - 25.8	22.9 - 24.4	23.0 - 24.1	23.1 - 24.3	21.8 - 25.0	
	室温中央値(°C)	22.8	23.0	23.3	23.5	23.5	23.4	
	室温最頻値(°C)	22.8	22.9	23.2	23.3	23.4	23.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.7 ± 0.3	23.2 ± 0.8	23.3 ± 0.2	23.5 ± 0.2	23.6 ± 0.2	23.4 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	34 - 91	23 - 91	19 - 75	26 - 48	26 - 56	21 - 65	
	湿度中央値(°C)	58	44	43	42	43	44	
	湿度最頻値(°C)	57	43	44	42	43	44	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	61 ± 15	45 ± 11	43 ± 9	42 ± 2	43 ± 3	44 ± 6	
/	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	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	

平成30年度下半期(2018/10~2019/3)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	2018/10	2018/11	2018/12	2019/1	2019/2	2019/3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1369	1488	1488	1344	1488	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.0 - 23.4	19.9 - 25.6	21.8 - 23.6	21.8 - 22.5	21.8 - 23.4	21.4 - 24.0	
	室温中央値(°C)	22.9	22.3	22.2	22.1	22.1	22.2	
	室温最頻値(°C)	22.9	22.1	22.2	22.0	22.1	22.1	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.8 ± 0.3	22.7 ± 0.9	22.2 ± 0.2	22.1 ± 0.1	22.1 ± 0.2	22.3 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 92	22 - 72	17 - 75	26 - 50	26 - 59	21 - 64	
	湿度中央値(°C)	54	42	43	43	44	45	
	湿度最頻値(°C)	50	44	43	43	44	44	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	57 ± 14	42 ± 8	43 ± 9	43 ± 2	44 ± 3	44 ± 6	
飼育室2 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.6 - 22.9	19.9 - 25.7	22.3 - 24.2	22.5 - 23.2	22.5 - 23.6	21.1 - 24.9	ACU-W42系 統温湿度設 定代表室
	室温中央値(°C)	22.5	22.5	22.8	22.8	22.8	22.8	
	室温最頻値(°C)	22.5	22.5	22.8	22.8	22.8	22.8	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.4 ± 0.3	22.7 ± 0.8	22.8 ± 0.2	22.8 ± 0.2	22.8 ± 0.2	22.9 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	33 - 92	22 - 74	17 - 75	25 - 48	25 - 56	20 - 65	
	湿度中央値(°C)	57	43	42	42	43	44	
	湿度最頻値(°C)	57	47	42	42	43	44	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	60 ± 15	43 ± 9	43 ± 9	42 ± 2	43 ± 3	43 ± 6	
飼育室3 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.2 - 23.7	20.2 - 26.3	22.4 - 24.4	22.4 - 23.0	22.2 - 23.9	21.7 - 24.9	
	室温中央値(°C)	23.2	22.8	22.8	22.7	22.6	22.7	
	室温最頻値(°C)	23.2	22.5	22.8	22.7	22.6	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.3	23.1 ± 1.0	22.8 ± 0.2	22.7 ± 0.1	22.6 ± 0.2	22.8 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	29 - 87	20 - 67	15 - 69	23 - 46	24 - 54	18 - 59	
	湿度中央値(°C)	51	39	40	40	41	42	
	湿度最頻値(°C)	51	42	39	39	41	42	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	54 ± 14	39 ± 7	40 ± 8	40 ± 2	41 ± 2	41 ± 6	
飼育室4 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.2 - 23.9	20.2 - 26.2	22.1 - 24.1	21.9 - 22.8	21.9 - 23.8	21.3 - 24.7	
	室温中央値(°C)	23.2	22.6	22.5	22.3	22.3	22.3	
	室温最頻値(°C)	23.3	22.5	22.5	22.3	22.3	22.3	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.1 ± 0.4	23.0 ± 1.0	22.5 ± 0.3	22.3 ± 0.1	22.3 ± 0.2	22.4 ± 0.4	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	31 - 91	21 - 70	17 - 73	24 - 49	25 - 58	20 - 63	
	湿度中央値(°C)	53	41	43	43	44	45	
	湿度最頻値(°C)	53	44	43	42	43	45	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	57 ± 14	41 ± 8	43 ± 9	43 ± 2	44 ± 3	44 ± 6	
備考	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	

平成30年度下半期(2018/10~2019/3)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	2018/10	2018/11	2018/12	2019/1	2019/2	2019/3	備考
	レコードポイント数(30分毎記録)	1488	1370	1488	1488	1344	1488	
飼育室1 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.9 - 23.5	20.1 - 25.3	21.9 - 23.4	21.7 - 22.5	21.7 - 22.7	21.2 - 24.1	
	室温中央値(°C)	23.0	22.4	22.2	22.1	22.2	22.4	
	室温最頻値(°C)	23.0	22.3	22.2	22.1	22.1	22.4	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.9 ± 0.4	22.7 ± 0.7	22.3 ± 0.2	22.1 ± 0.1	22.2 ± 0.2	22.4 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 90	22 - 73	17 - 76	29 - 55	26 - 60	20 - 66	
	湿度中央値(°C)	55	45	48	48	48	47	
	湿度最頻値(°C)	54	50	48	48	48	47	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	58 ± 14	44 ± 8	47 ± 9	48 ± 1	48 ± 2	46 ± 6	
飼育室2 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.2 - 23.5	20.3 - 25.7	22.6 - 24.2	22.6 - 23.5	22.7 - 23.5	21.6 - 24.6	
	室温中央値(°C)	23.1	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	
	室温最頻値(°C)	23.2	22.9	23.0	23.1	23.0	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.0 ± 0.3	23.2 ± 0.7	23.0 ± 0.2	23.0 ± 0.1	23.0 ± 0.1	23.1 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 91	22 - 72	17 - 74	28 - 53	26 - 57	20 - 66	
	湿度中央値(°C)	55	45	47	47	47	47	
	湿度最頻値(°C)	55	50	47	47	47	46	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	58 ± 14	44 ± 8	47 ± 9	47 ± 1	47 ± 2	46 ± 6	
飼育室3 (マウス) (温湿度設定室)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	20.6 - 22.8	19.8 - 25.3	22.3 - 23.8	22.4 - 23.5	22.5 - 23.5	21.3 - 24.4	ACU-W51系 統温湿度設 定代表室
	室温中央値(°C)	22.7	22.5	22.8	22.8	22.8	22.8	
	室温最頻値(°C)	22.7	22.4	22.7	22.8	22.8	22.7	
	平均温度(°C)±標準偏差	22.5 ± 0.3	22.7 ± 0.7	22.8 ± 0.2	22.9 ± 0.2	22.8 ± 0.2	22.8 ± 0.3	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	32 - 95	22 - 75	17 - 76	27 - 54	26 - 58	20 - 66	
	湿度中央値(°C)	56	46	47	47	47	47	
	湿度最頻値(°C)	56	51	47	47	47	46	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	60 ± 15	45 ± 9	47 ± 9	47 ± 1	47 ± 2	46 ± 6	
飼育室4 (マウス)	最低温度(°C)-最高温度(°C)	21.3 - 23.3	20.4 - 25.5	22.6 - 23.8	22.6 - 23.4	22.7 - 23.4	21.9 - 24.5	
	室温中央値(°C)	23.1	22.9	23.0	23.1	23.0	23.0	
	室温最頻値(°C)	23.1	22.9	23.0	23.1	23.0	23.0	
	平均温度(°C)±標準偏差	23.0 ± 0.3	23.1 ± 0.7	23.0 ± 0.2	23.1 ± 0.1	23.0 ± 0.1	23.1 ± 0.2	
	最低湿度(%RH)-最高湿度(%RH)	31 - 90	21 - 72	16 - 74	26 - 50	25 - 56	19 - 64	
	湿度中央値(°C)	54	44	46	46	46	45	
	湿度最頻値(°C)	53	49	45	45	46	45	
	平均湿度(%RH)±標準偏差	57 ± 14	43 ± 8	45 ± 9	46 ± 1	46 ± 2	45 ± 6	
備考	11月15日 0:00~11月16日9:00空調 保EPS内電源スイッチの設定ミスにより データ欠落あり	10月31日まで冷房運 転。	11月10日 13:00~14: 30変電設備点検により データ欠落 11月5日より24時間暖房 運転開始	12月6日より加湿蒸気24 時間供給運転			3月20日より暖房夜間の みの運転。3月27日から 加湿蒸気夜間供給停止	