

水族館水温 2000年

下表の月別水温データは循環式水槽の一部および開放式水槽の一部の記録を示す。ここに示した以外の水槽の水温は、循環式水槽は408号水槽(第3水槽室)と、開放式水槽はR-1号水槽(第3水槽棟の予備水槽)とほぼ同じである。

合計53槽の展示水槽のうち、開放式と循環式を常時併用しているのは208号1水槽である。これ以外の各水槽は通常循環式で維持されているが、必要に応じて開放式に切り替えたり、新鮮海水の補給を行っている。

各水槽室に分散して配置されている大小約20個の予備水槽(0.03~1.0m³)は、収容動物の種類に応じて、開放式または循環式で維持されており、それらの水温は開放式の場合R-1号水槽と、循環式の場合407・408号水槽とほぼ同じである。

月別水温データ(2000年)

(単位:℃)

水槽 月	No.101(循環式) 夏季冷却・冬季加温			No.407(循環式) 周年冷却			No.408(循環式) 夏季冷却・冬季加温			R-1(開放式)		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	21.3	19.9	20.7	16.0	15.0	15.4	23.6	20.8	22.5	18.0	13.0	15.8
2	20.5	19.6	20.1	15.5	14.9	15.1	22.1	20.8	21.2	15.2	12.4	13.7
3	21.3	19.4	20.5	15.7	15.0	15.3	23.0	21.0	22.1	16.0	13.2	14.9
4	21.3	20.4	20.9	15.8	14.8	15.1	23.4	21.0	22.5	18.2	15.2	17.1
5	23.1	20.8	21.9	15.8	14.2	15.4	23.8	21.8	22.7	21.5	17.0	19.9
6	26.2	23.0	24.2	15.5	14.8	15.1	26.2	22.0	24.0	24.8	20.5	22.5
7	28.5	26.4	27.3	15.6	14.6	15.0	28.0	26.2	27.2	27.5	25.0	26.2
8	27.8	27.1	27.5	15.6	14.4	15.2	28.1	26.8	27.4	29.0	26.2	27.7
9	28.1	25.3	27.1	15.3	14.2	14.9	27.0	23.7	25.7	28.0	24.0	26.5
10	25.3	23.0	24.3	15.8	14.4	15.2	24.5	21.4	23.0	24.8	22.1	23.7
11	23.6	20.0	21.6	15.6	14.8	15.2	22.6	19.4	21.1	23.4	19.0	21.2
12	21.7	20.2	20.9	16.0	14.6	15.3	22.7	20.0	21.0	19.0	14.0	17.4
年間	28.5	19.4	23.1	16.0	14.2	15.2	28.1	19.4	23.4	29.0	12.4	20.5