

## 水族館水温 2001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4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(0.03~1.0m<sup>3</sup>)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(2001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	24.0	19.5	21.5	15.7	14.6	15.3	23.0	20.4	21.9	17.0	13.5	15.0
2	23.0	20.7	21.6	15.7	14.8	15.2	23.6	21.0	22.2	16.5	13.6	14.9
3	22.7	20.5	21.5	15.3	14.5	14.9	23.2	21.0	22.3	17.5	12.8	15.5
4	21.9	19.6	20.7	15.7	14.8	15.2	23.2	20.3	22.1	20.0	14.8	17.4
5	23.6	20.8	22.2	15.7	14.2	15.2	24.0	21.2	22.9	22.6	19.0	21.0
6	26.4	23.1	24.5	15.9	15.0	15.2	26.4	23.0	24.3	25.2	21.8	23.2
7	28.2	26.6	27.4	15.4	14.0	15.0	28.0	26.0	27.0	29.7	25.0	27.2
8	27.9	26.6	27.3	15.2	14.0	14.5	28.0	25.6	26.9	29.4	27.2	28.2
9	27.2	25.1	26.4	15.5	13.9	14.6	25.8	22.8	24.8	27.2	25.6	26.6
10	25.3	22.2	23.9	15.8	14.4	15.2	24.4	21.6	22.9	25.8	21.8	24.1
11	21.9	19.0	20.6	15.8	14.6	15.1	21.2	18.5	20.1	22.8	18.5	20.5
12	22.6	20.5	21.6	15.8	14.5	15.1	22.5	20.5	21.8	19.6	16.0	17.5
年間	28.2	19.0	23.3	15.9	13.9	15.0	28.0	18.5	23.2	29.7	12.8	20.9