

## 水族館水温 2002年

下記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水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、新鮮海水の補給をおこなっている。

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(0.03~1.0㎡)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水槽とほぼ同じである。

月別水温データ(2002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	22.7	20.3	21.7	16.2	14.8	15.3	24.2	20.5	22.2	17.2	13.0	15.1
2	22.6	20.1	21.4	16.0	14.6	15.2	23.0	21.0	21.8	17.0	14.0	15.1
3	22.9	19.7	21.1	15.6	14.5	15.1	22.8	20.4	21.8	18.0	15.0	16.7
4	22.4	20.6	21.4	17.4	14.6	15.3	24.0	21.8	22.7	20.3	17.0	18.8
5	22.9	21.4	22.3	16.0	15.0	15.2	23.3	21.0	22.4	23.2	20.1	21.7
6	25.2	23.0	24.5	15.6	14.6	15.0	26.0	22.4	24.5	25.8	22.6	24.2
7	28.0	24.6	27.0	16.0	14.9	15.3	28.8	24.0	27.1	28.9	24.0	26.5
8	28.0	26.1	27.4	15.7	14.3	15.0	28.4	25.2	27.0	29.6	26.0	28.2
9	27.9	24.8	26.7	15.6	14.6	15.0	27.3	23.0	25.6	28.4	24.6	26.7
10	25.1	20.7	23.6	15.9	14.6	15.7	25.2	19.8	22.7	25.5	22.0	23.7
11	23.5	19.2	21.0	15.5	14.5	15.1	21.7	18.8	20.6	22.0	18.0	19.6
12	22.5	20.3	21.2	15.8	14.5	15.2	22.0	20.0	21.4	20.0	16.5	18.0
年間	28.0	19.2	23.3	17.4	14.3	15.2	28.8	18.8	23.3	29.6	13.0	21.2