

水族館水温 2004 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（0.03～1.0m³）は、収容生物の種類に応じて、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（2004年）										（単位：℃）		
水槽	No. 101（循環式）			No. 407（循環式）			No. 408（循環式）			R-1（開放式）		
	夏季冷却・冬季加温			周年冷却			夏季冷却・冬季加温					
月	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	21.8	20.2	21.0	15.6	15.2	15.4	21.8	20.5	21.1	17.4	14.1	15.7
2	22.4	19.8	21.0	16.0	15.2	15.6	23.0	20.4	21.5	17.2	13.0	15.2
3	22.3	20.6	21.2	16.1	15.0	15.6	22.0	20.0	20.7	18.0	15.0	16.2
4	22.1	20.7	21.5	16.5	15.1	15.8	23.5	20.0	21.4	21.6	16.9	19.2
5	23.7	20.7	22.5	16.2	15.2	15.7	25.2	20.6	23.0	23.8	19.5	21.2
6	26.3	23.4	24.9	16.4	15.2	15.7	26.8	24.0	25.4	25.3	22.0	24.4
7	27.9	26.1	26.7	16.2	15.0	16.0	28.5	25.8	27.0	29.2	25.5	27.5
8	27.6	26.1	26.5	16.0	15.6	15.8	26.6	24.9	25.8	28.8	26.9	27.9
9	27.3	25.7	26.4	16.1	15.4	15.8	26.2	24.8	25.5	28.2	26.6	27.6
10	25.9	22.4	24.2	16.2	15.2	15.8	25.5	20.8	22.8	26.0	21.6	24.1
11	23.9	19.9	21.8	16.2	15.6	15.9	22.1	19.0	21.0	22.3	18.2	20.7
12	22.7	19.9	21.1	16.5	15.4	16.1	22.6	20.2	21.1	20.2	15.2	17.6
年間	27.9	19.8	23.2	16.5	15.0	15.8	28.5	19.0	23.0	29.2	13.0	21.5