

作業位置一覧表				2005. 12. 3. (1)水温 観測結果							
測定順	基点:尼崎市埋立処分場 南西角			°C							
				測定位置の 水深 m					測定時刻	所見	
	点	基点からの度数	基点からの距離m	位置概念 水深10m以上のところを、深と示す	表層0	1	2	3			4
	A	15	3200	跳橋の中	船上観察できず						
1	B	16	2450	丸島橋 中央	16.1	16.1	16.1	16.1	16.2	14:16	船が攪拌
2	C	16	2050	高速高架下	13.9	14.8	15	15.1	15.3	14:20	
3	D	16	1640	丸島水門 内	14.7	14.9	15	15	15.1	14:23	
4	E	17	1500	外	14.9	15.4	15.7	15.9	16	14:28	気温が低いので、表層が冷却されて深層より約1℃低い。外洋より高いのは、まだ十分に冷え切らない状況であることを示すのでは！。この貯水が当該地域の気象を温和化していることを示し、ヒートアイランド対策の大きな資産ではないか。
19	F	13	1300	浄化センター東	14.5	15.2	15.7	16	16.1	16:06	
20	G	28	860	西防波堤北東端	14.8	15.2	15.5	15.6	15.6	16:10	
21	H	10	420	丸島中央 東 深	14.2	14.7	15	15.1	15.2	16:14	
22	I	294	380	丸島東南沖	14.3	14.8	15.2	15.4	15.5	16:19	
5	J	20	1400	中央緑地 南	14.6	15	15.2	15.4	15.5	14:30	
6	K	28	1700	中央緑地 東 深	14.4	14.7	14.9	15	15	14:34	
7	L	30	2200	末広緑地 南	14.2	14.4	14.7	15.2	15.5	14:39	
8	M	30	1980	松下工場 西 深	14.3	14.7	15.2	15.3	15.5	14:42	
9	N	42	1770	松下工場 南 深	14.6	14.9	15.1	15.2	15.2	14:47	
10	O	44	2800	高架橋下 深	13.9	14.6	14.9	15.1	15.3	14:51	
				閘門内	15.4						運河の水温の垂直変化が大きいのは、運河が対流しにくい構造になっているのであろうか！陸地の熱容量の影響であらうか！
11	P	40	3640	蓬川口	14	14.6	14.9	15.2	15.4	15:10	
12	Q	33	3100	末広大橋西交点	14.5	15.2	15.6	15.7	15.9	15:15	
13	R	31	2840	運河ワンド奥	14.7	15	15.5	16	16.7	15:20	
14	T	32	3950	港橋下	14.1	14.6	15	15.5	16.2	15:30	
15	U	37	4200	北堀運河東交点	14.1	14.2	14.2	15.4	14.7	15:35	
16	V	46	3700	旧左門殿川口	13.5	14	14.3	14.3	14.7	15:40	
17	W	50	3650	運河東端 奥	12.7	13.5	13.5	13.4	14.5	15:45	閉鎖性の高いところの表層は更に低い
18	X	55	3740	新港、公園西 深	14.1	14.6	14.8	15	15	16:00	
23	Y	基点		埋立地 南西角	失念						
24	A	外洋		一文字堤 外 深	15.3	熱容量最大の外洋を基準に評価する					

陸上観察可能 太字:表層より高い値

橙色塗り:外洋の水温15.3℃より高いところ

青色塗り: 外洋より1°C以上低いところ