

## 2009 年 4 月 至 6 月 (第二季) 印洲塘海岸公園水質報告

|                  | 印洲塘   |       | 荔枝窩   |       | 狗麻石   |       |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 樣本數目             | 1     |       | 1     |       | 1     |       |
| 深度 (米)           | 面層    | 底層    | 面層    | 底層    | 面層    | 底層    |
| 空氣溫度(攝氏°C)       | 30.6  |       | 32    |       | 31.2  |       |
| 海水溫度 (攝氏°C)      | 28.13 | 26.42 | 28.04 | 27.13 | 28.19 | 28.04 |
| 鹽濃度 (‰)          | 30.3  | 33.26 | 27.94 | 32.72 | 25.76 | 32.4  |
| 溶解氧 (毫克/公升)      | 7.48  | 3.47  | 7.54  | 3.88  | 7.61  | 5.05  |
| 酸鹼值              | 8.27  | 7.94  | 8.26  | 7.97  | 8.27  | 8.09  |
| 賽克板深度 (米)        | 6     |       | 2     |       | 2     |       |
| 渾濁 (NTU)         | 0.2   | 1.4   | 3.3   | 1.7   | 4.9   | 6.7   |
| 懸浮固體 (毫克/公升)     | 0.61  | 0.94  | 2.93  | 1.84  | 3.83  | 2.11  |
| 五日生化需氧量 (毫克/公升)  | 1.2   | 1.11  | 1.49  | 1.46  | 1.48  | 1.7   |
| 氨氮 (毫克/公升)       | 0.06  | ND    | 0.04  | 0.01  | 0.04  | 0.04  |
| 非離子氨氮 (毫克/公升)    | 0.005 | ND    | 0.003 | 0.001 | 0.004 | 0.005 |
| 亞硝酸鹽 (毫克/公升)     | 0.01  | 0.01  | 0.04  | 0.01  | 0.03  | ND    |
| 硝酸鹽 (毫克/公升)      | 0.06  | 0.07  | 0.05  | 0.07  | 0.06  | 0.04  |
| 無機氮總量 (毫克/公升)    | 0.12  | 0.08  | 0.13  | 0.09  | 0.14  | 0.09  |
| 克氏氮總量 (毫克/公升)    | 0.11  | 0.08  | 0.11  | 0.1   | 0.09  | 0.09  |
| 氮總量 (毫克/公升)      | 0.17  | 0.16  | 0.2   | 0.17  | 0.19  | 0.14  |
| 正磷酸鹽磷 (毫克/公升)    | 0.01  | 0.01  | 0.05  | 0.07  | 0.06  | 0.04  |
| 磷總量 (毫克/公升)      | 0.06  | 0.08  | 0.12  | 0.12  | 0.06  | 0.06  |
| 葉綠素 a(微克/公升)     | 2.56  | 1.62  | 2.99  | 6.9   | 3.45  | 4.2   |
| 大腸桿菌數量(個/100 毫升) | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 糞大腸菌群 (個/100 毫升) | 0     | 0     | 90    | 5     | 340   | 85    |

ND: 數值小於可量度範圍