

# 宜蘭縣九十九年人工空氣品質監測站監測結果統計表

## 總懸浮微粒：

|         | 一月 | 二月  | 三月  | 四月 | 五月 | 六月 | 七月 | 八月 | 九月 | 十月 | 十一月 | 十二月 | 平均 |
|---------|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|
| 蘇澳區漁會   | 70 | 80  | 56  | 58 | 60 | 43 | 23 | 48 | 37 | 71 | 78  | 113 | 57 |
| 蘇澳永春里   | 69 | 106 | 94  | 64 | 72 | 76 | 51 | 75 | 50 | 87 | 96  | 150 | 79 |
| 冬山鄉公所   | 52 | 66  | 66  | 62 | 54 | 59 | 45 | 50 | 30 | 65 | 68  | 107 | 58 |
| 羅東衛生所   | 45 | 57  | 56  | 55 | 44 | 49 | 41 | 38 | 24 | 64 | 56  | 91  | 49 |
| 五結衛生所   | 68 | 60  | 72  | 68 | 52 | 47 | 51 | 34 | 25 | 62 | 76  | 94  | 56 |
| 宜蘭縣運動公園 | 40 | 56  | 53  | 45 | 40 | 41 | 35 | 31 | 24 | 31 | 45  | 90  | 42 |
| 龍德工業區   | 70 | 125 | 109 | 78 | 78 | 97 | 70 | 58 | 57 | 74 | 85  | 99  | 81 |
| 頭城衛生所   | 53 | 58  | 59  | 55 | 46 | 44 | 28 | 32 | 28 | 32 | 45  | 88  | 44 |
| 龍潭國小    | 36 | 52  | 56  | 64 | 45 | 40 | 24 | 28 | 21 | 32 | 38  | 87  | 40 |

## 落塵量：

|         | 一月   | 二月   | 三月   | 四月   | 五月   | 六月   | 七月   | 八月   | 九月   | 十月   | 十一月  | 十二月 | 平均   |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|
| 蘇澳區漁會   | 3.82 | 3.03 | 5.16 | 2.45 | 2.07 | 2.09 | 1.41 | 1.2  | 2.59 | 2.4  | 4.89 | *   | 2.57 |
| 蘇澳永春里   | 2.59 | 2.98 | 2.46 | 2.36 | 1.86 | 1.62 | 3.14 | 2.04 | 2.99 | 2.98 | 3.55 | *   | 2.53 |
| 冬山鄉公所   | 2.2  | 1.6  | 2.65 | 3.02 | 2.2  | 1.27 | 2.59 | 2.15 | 2.22 | 2.28 | 1.86 | *   | 2.13 |
| 羅東衛生所   | 2.75 | 1.76 | 4.89 | 3.42 | 2.55 | 1.13 | 3.89 | 1.18 | 2.55 | 1.6  | 2.08 | *   | 2.29 |
| 五結衛生所   | 3.44 | 1.45 | 2.78 | *    | 2.37 | 2.49 | 2.73 | 1.58 | 3.52 | 1.18 | 3.42 | *   | 2.34 |
| 宜蘭縣運動公園 | 2.72 | 2.04 | 3.54 | 3.81 | 2.03 | 2.35 | 1.44 | 2.59 | 2.39 | 2.39 | *    | *   | 2.44 |
| 龍德工業區   | 3.74 | 3.19 | 3.23 | 2.57 | 2.17 | 2.11 | 4.78 | 1.95 | 2.45 | 3    | 1.11 | *   | 2.59 |
| 頭城衛生所   | 2.28 | 3.12 | 3.09 | 2.69 | 3.28 | 1.64 | 2.68 | 1.24 | 1.72 | 1.91 | *    | *   | 2.26 |
| 龍潭國小    | 2.78 | 2.03 | 4.15 | 3.41 | 2.52 | 1.62 | 2.35 | 1.45 | 3.01 | 1.55 | *    | *   | 2.35 |

備註：99年12月數據因本局檢驗室檢驗過程疏失，致無數據報告。

## 龍德工業區測站：

|     | 正己烷抽出物 | 氯 鹽  | 硝酸鹽   | 硫酸鹽   | 鉛     |
|-----|--------|------|-------|-------|-------|
| 一月  | *      | 3.99 | *     | 10.23 | 0.044 |
| 二月  | 3.06   | 3.67 | 10.43 | 15.6  | 0.125 |
| 三月  | 2.13   | 4.79 | 6.39  | 19.05 | 0.095 |
| 四月  | 1.52   | 6.24 | 6.95  | 14.5  | 0.038 |
| 五月  | 2.3    | 3.08 | 4.58  | 15    | 0.048 |
| 六月  | 3.97   | 3.55 | 4.2   | 13    | 0.06  |
| 七月  | 2.57   | 3.25 | 1.37  | 7.35  | 0.052 |
| 八月  | 2.81   | 4.11 | 2.78  | 6.8   | 0.036 |
| 九月  | 1.76   | 4.28 | 2.06  | 7.7   | 0.085 |
| 十月  | 2.37   | 3.11 | 3.11  | *     | 0.09  |
| 十一月 | 1.61   | 4.37 | 4.5   | 11.9  | 0.095 |
| 十二月 | 1.63   | 3.13 | 11.02 | 18.15 | 0.3   |
| 年平均 | 2.24   | 3.88 | 4.35  | 11.97 | 0.073 |