

# 提要分析

## 伍、市鎮建設

### 一、都市計畫：

(一) 本鎮107年底都市計畫區總面積15.68平方公里，其公共設施用地面積290.01公頃，已闢建240.53公頃。

(二) 計畫人口數70,000人，現況人口數32,621人，達計畫人口數46.60%。

### 二、自來水供應情形：

本鎮107年底供水區域人口數為39,657人，較上年底40,025人減少368人，實際供水人口38,086人，較上年底38,378人減少100人，供水普及率95.98%，較上年度95.33%增加0.65個百分點。

## 5 - 1 、 都市計畫區面積及人口

面積單位:平方公里

| 年 底 別<br><br>End of Year                  | 都市計畫區面積〔1〕<br><br>Area of Urban Planned | 都市計畫區人口數<br>Population of Urban Planning Districts |                                |
|---|---|--|--------------------------------|
|   |   | 計畫人口數〔2〕<br>Anticipated Population                 | 現況人口數〔3〕<br>Present Population |
|   |   | 98年底 End of 2009                                   | 15.68                          |
| 99年底 End of 2010                          | 15.68                                   | 97,000   | 33,593                         |
| 100年底 End of 2011                         | 15.68                                   | 70,000   | 33,593                         |
| 101年底 End of 2012                         | 15.68                                   | 97,000   | 39,794                         |
| 102年底 End of 2013                         | 15.68                                   | 70,000   | 39,572                         |
| 103年底 End of 2014                         | 15.68                                   | 70,000   | 39,061                         |
| 104年底 End of 2015                         | 15.68                                   | 70,000   | 32,561                         |
| 105年底 End of 2016                         | 15.68                                   | 70,000   | 33,042                         |
| 106年底 End of 2017                         | 15.68                                   | 70,000   | 32,621                         |
| 107年底 End of 2018                         | 15.68                                   | 70,000   | 32,621                         |
| 蘇澳都市計畫<br>Su-ao Urban Project             | 4.74                                    | 40,000   | 17,222                         |
| 蘇澳(新馬)都市計畫<br>Su-ao (Sinma) Urban Project | 10.94                                   | 30,000   | 15,399                         |

資料來源：宜蘭縣統計年報

## 5 - 1、Area and Population of Urban Planning District

Area:km<sup>2</sup>

| 計畫人口密度〔2〕÷〔1〕<br>Anticipated Population Density | 現況人口密度〔3〕÷〔1〕<br>Present Population Density |
|---|---|
| 6,186   | 2,197                                       |
| 6,186   | 2,142                                       |
| 4,464   | 2,142                                       |
| 6,186   | 2,538                                       |
| 4,464   | 2,524                                       |
| 4,464   | 2,491                                       |
| 4,464   | 2,077                                       |
| 11,174  | 5,122                                       |
| 11,174  | 5,038                                       |
| 11,174  | 5,222                                       |
| 8,432   | 4,118                                       |
| 2,742   | 1,104                                       |

Source : The Statistical Yearbook of Yilan County

## 5 - 2 、 都市計畫公共設施用地面積

單位：公頃

| 年底別<br>End of Year                           | 總計<br>Grand Total | 公園<br>Park | 綠地<br>Green Area | 廣場<br>Square |
|--|-------------------|------------|------------------|--------------|
| 98年底 End of 2009                             | 287.91            | 16.73      | 1.22             | 0.15         |
| 99年底 End of 2010                             | 287.94            | 16.73      | 1.22             | 0.15         |
| 100年底 End of 2011                            | 281.57            | 16.20      | 4.32             | 0.47         |
| 101年底 End of 2012                            | 282.82            | 16.20      | 4.35             | 0.47         |
| 102年底 End of 2013                            | 289.57            | 16.73      | 1.25             | 0.15         |
| 103年底 End of 2014                            | 289.09            | 16.73      | 4.35             | 0.47         |
| 104年底 End of 2015                            | 289.09            | 16.73      | 4.35             | 0.47         |
| 105年底 End of 2016                            | 290.01            | 16.20      | 4.35             | 0.47         |
| 106年底 End of 2017                            | 219.47            | 10.51      | 1.64             | 0.00         |
| 107年底 End of 2018                            | 290.01            | 14.66      | 4.35             | 0.37         |
| 蘇澳都市計畫<br>Su-ao Urban Project                | 131.83            | 12.29      | 0.49             | 0.15         |
| 蘇澳(新馬)都市計畫<br>Su-ao (Sinma) Urban<br>Project | 158.18            | 2.37       | 3.86             | 0.22         |

資料來源：宜蘭縣統計年報

## 5 - 2、Area of Public Facility Land of Urban Planning

Units:Hectare

| 兒童遊樂場<br>Play Ground | 體育館<br>Athletic Complex | 道路、<br>人行步道<br>Road、<br>Pedestrian Mall | 停車場<br>Car Park | 加油站<br>Gas Station | 市場<br>Market | 學校<br>School | 社教機構<br>Social Educational<br>Organization |
|----------------------|-------------------------|---|-----------------|--------------------|--------------|--------------|--|
| 3.21                 | 3.75                    | 133.58                                  | 2.94            | 0.47               | 2.26         | 45.92        | 0.94                                       |
| 3.21                 | 3.75                    | 133.58                                  | 2.94            | 0.47               | 2.26         | 45.92        | 0.94                                       |
| 2.31                 | 3.75                    | 133.23                                  | 2.69            | 0.47               | 1.98         | 43.67        | 0.09                                       |
| 2.31                 | 3.75                    | 134.52                                  | 2.69            | 0.47               | 1.98         | 43.60        | 0.09                                       |
| 3.21                 | 3.75                    | 135.21                                  | 2.94            | 0.47               | 2.26         | 45.85        | 0.90                                       |
| 2.31                 | 3.75                    | 132.40                                  | 2.69            | 0.47               | 1.98         | 43.60        | 0.90                                       |
| 2.31                 | 3.75                    | 132.40                                  | 2.69            | 0.47               | 1.98         | 43.60        | 0.90                                       |
| 2.31                 | 3.75                    | 133.60                                  | 2.69            | 0.47               | 1.98         | 43.60        | 0.90                                       |
| 1.36                 | 3.75                    | 104.98                                  | 2.68            | 0.47               | 0.95         | 26.72        | 0.09                                       |
| 2.31                 | 3.75                    | 101.60                                  | 2.69            | 0.47               | 0.98         | 43.60        | 0.90                                       |
| 0.95                 | 3.75                    | 40.71                                   | 2.28            | 0.31               | 0.69         | 30.99        | 0.09                                       |
| 1.36                 | -                       | 60.89                                   | 0.41            | 0.16               | 0.29         | 12.61        | 0.81                                       |

Source : The Statistical Yearbook of Yilan County

## 5 - 2、都市計畫公共設施用地面積(續完)

單位：公頃

| 年底別<br>End of Year                           | 醫療衛生機構<br>Health Services | 機關用地<br>Administrative<br>Authorities | 墓地<br>Cemetery | 變電所、電力、<br>事業用地<br>Power<br>Substation |
|--|---------------------------|---------------------------------------|----------------|--|
| 98年底 End of 2009                             | 7.44                      | 14.01                                 | 4.78           | 0.24                                   |
| 99年底 End of 2010                             | 7.44                      | 14.01                                 | 4.78           | 0.24                                   |
| 100年底 End of 2011                            | 6.59                      | 13.92                                 | 4.78           | 0.24                                   |
| 101年底 End of 2012                            | 6.59                      | 13.92                                 | 4.78           | 0.24                                   |
| 102年底 End of 2013                            | 7.45                      | 14.01                                 | 4.77           | 0.24                                   |
| 103年底 End of 2014                            | 7.44                      | 14.01                                 | 4.77           | 0.28                                   |
| 104年底 End of 2015                            | 7.44                      | 14.01                                 | 4.77           | 0.28                                   |
| 105年底 End of 2016                            | 7.44                      | 14.01                                 | 4.77           | 0.28                                   |
| 106年底 End of 2017                            | 6.59                      | 10.77                                 | 4.09           | 0.24                                   |
| 107年底 End of 2018                            | 7.44                      | 14.01                                 | 4.77           | 0.28                                   |
| 蘇澳都市計畫<br>Su-ao Urban Project                | -                         | 12.38                                 | 4.09           | 0.25                                   |
| 蘇澳(新馬)都市計畫<br>Su-ao (Sinma) Urban<br>Project | 7.44                      | 1.63                                  | 0.68           | 0.03                                   |

資料來源：宜蘭縣統計年報

## 5 - 2、Area of Public Facility Land of Urban Planning(Cont.End)

Units:Hectare

| 郵政電<br>信用地<br><br>Post<br>Telecom | 民用航空站<br>、機場<br><br>Civil Air<br>Terminal | 溝渠河道<br><br>Drainage<br>Channel | 港埠用地<br><br>Harbor | 捷運系統、交<br>通、車站、鐵路<br><br>Rapid Transit、<br>Station、Railway | 環保設施用地<br><br>Environmental<br>Protection | 其他用地<br><br>Other |
|-----------------------------------|---|---------------------------------|--------------------|--|---|-------------------|
| -                                 | -   | 8.91                            | -                  | 37.71  | 1.49                                      | 2.16              |
| -                                 | -   | 8.91                            | -                  | 37.71  | 1.49                                      | 2.19              |
| -                                 | -   | 5.76                            | -                  | 37.45  | 1.49                                      | 2.16              |
| -                                 | -   | 5.76                            | -                  | 37.45  | 1.49                                      | 2.16              |
| -                                 | -   | 8.91                            | -                  | 37.78  | 1.49                                      | 2.20              |
| -                                 | -   | 10.19                           | -                  | 37.78  | 1.49                                      | 3.48              |
| -                                 | -   | 8.72                            | -                  | 37.78  | -   | 40.33             |
| -                                 | -   | 10.19                           | -                  | 37.78  | 1.49                                      | 3.73              |
| -                                 | -   | 5.02                            | -                  | 37.45  | -   | 2.16              |
| -                                 | -   | 8.72                            | -                  | 37.78  | -   | 40.33             |
| -                                 | -   | -                               | -                  | 13.90  | -   | 7.51              |
| -                                 | -   | 8.72                            | -                  | 23.88  | -   | 32.82             |

Source : The Statistical Yearbook of Yilan County

### 5 -3、 都市計畫公共設施用地已闢建面積

單位：公頃

| 年底別及都市計畫區別<br>End of Year & Locality      | 總計<br>Grand total | 公園<br>Park | 綠地<br>Green Area | 廣場   |
|---|-------------------|------------|------------------|------|
| 98年底 End of 2009                          | 209.63            | 11.04      | 1.64             | -    |
| 99年底 End of 2010                          | 209.63            | 11.04      | 1.64             | -    |
| 100年底 End of 2011                         | 209.63            | 11.04      | 1.64             | -    |
| 101年底 End of 2012                         | 225.48            | 11.04      | 1.64             | -    |
| 102年底 End of 2013                         | 225.48            | 11.04      | 1.64             | -    |
| 103年底 End of 2014                         | 225.70            | 11.04      | 1.64             | -    |
| 104年底 End of 2015                         | 225.70            | 11.04      | 1.64             | -    |
| 105年底 End of 2016                         | 219.47            | 10.51      | 1.64             | -    |
| 106年底 End of 2017                         | 219.47            | 10.51      | 1.64             | -    |
| 107年底 End of 2018                         | 240.53            | 2.20       | 0.42             | -    |
| 蘇澳都市計畫<br>Su-ao Urban Project             | 109.83            | 2.20       | 0.42             | 0.00 |
| 蘇澳(新馬)都市計畫<br>Su-ao (Sinma) Urban Project | 130.70            | 0.00       | 0.00             | 0.00 |

資料來源：宜蘭縣統計年報



## 5 -3 、 Area Constructed of Public Facility Land of Urban Planning

Units : Hectare

| 兒童遊樂場<br>Play Ground | 體育館<br>Athletic Complex | 道路、<br>人行步道<br>Road、<br>Pedestrian Mall | 停車場<br>Car Park | 加油站<br>Gas Station | 市場<br>Market | 學校<br>School | 社教機構<br>Social Educational Organization |
|----------------------|-------------------------|---|-----------------|--------------------|--------------|--------------|---|
| 2.26                 | 4.60                    | 89.50                                   | 2.93            | 0.47               | 1.23         | 28.97        | 0.09                                    |
| 2.26                 | 4.60                    | 89.50                                   | 2.93            | 0.47               | 1.23         | 28.97        | 0.09                                    |
| 2.26                 | 4.60                    | 89.50                                   | 2.93            | 0.47               | 1.23         | 28.97        | 0.09                                    |
| 2.26                 | 4.60                    | 105.35                                  | 2.93            | 0.47               | 1.23         | 28.97        | 0.89                                    |
| 2.26                 | 4.60                    | 105.35                                  | 2.93            | 0.47               | 1.23         | 28.97        | 0.09                                    |
| 2.26                 | 4.60                    | 105.39                                  | 2.93            | 0.47               | 1.23         | 28.97        | 0.09                                    |
| 2.26                 | 4.60                    | 105.39                                  | 2.93            | 0.47               | 1.23         | 28.97        | 0.09                                    |
| 1.36                 | 3.75                    | 104.98                                  | 2.68            | 0.47               | 0.95         | 26.72        | 0.09                                    |
| 1.36                 | 3.75                    | 104.98                                  | 2.68            | 0.47               | 0.95         | 26.72        | 0.09                                    |
| 0.00                 | 3.75                    | 124.94                                  | 2.11            | 0.47               | 0.57         | 34.44        | 0.89                                    |
| 0.00                 | 3.75                    | 41.46                                   | 1.77            | 0.31               | 0.41         | 26.64        | 0.09                                    |
| 0.00                 | 0.00                    | 83.48                                   | 0.34            | 0.16               | 0.16         | 7.80         | 0.80                                    |

Source : The Statistical Yearbook of Yilan County

## 5 - 3、都市計畫公共設施用地已闢建面積(續完)

單位：公頃

| 年底別及都市計畫區別<br>End of Year & Locality      | 醫療衛生機構<br>Health Services | 機關用地<br>Administrative Authorities | 墓地<br>Cemetery | 變電所、電力、事業用地<br>Power Substation |
|---|---------------------------|------------------------------------|----------------|---------------------------------|
| 98年底 End of 2009                          | 6.59                      | 10.68                              | 4.50           | 0.24                            |
| 99年底 End of 2010                          | 6.59                      | 10.68                              | 4.50           | 0.24                            |
| 100年底 End of 2011                         | 6.59                      | 10.68                              | 4.50           | 0.24                            |
| 101年底 End of 2012                         | 6.59                      | 10.68                              | 4.50           | 0.24                            |
| 102年底 End of 2013                         | 6.59                      | 10.68                              | 4.50           | 0.24                            |
| 103年底 End of 2014                         | 6.59                      | 10.86                              | 4.50           | 0.24                            |
| 104年底 End of 2015                         | 6.59                      | 10.86                              | 4.50           | 0.24                            |
| 105年底 End of 2016                         | 6.59                      | 10.77                              | 4.09           | 0.24                            |
| 106年底 End of 2017                         | 6.59                      | 10.77                              | 4.09           | 0.24                            |
| 107年底 End of 2018                         | 7.44                      | 13.22                              | 4.09           | 0.28                            |
| 蘇澳都市計畫<br>Su-ao Urban Project             | -                         | 12.38                              | 4.09           | 0.25                            |
| 蘇澳(新馬)都市計畫<br>Su-ao (Sinma) Urban Project | 7.44                      | 0.84                               | -              | 0.03                            |

資料來源：宜蘭縣統計年報

## 5 - 3 、 Area Constructed of Public Facility Land of Urban Planning (Cont.End)

Units : Hectare

| 郵政電信用地<br>Post<br>Telecom | 民用航空站、機場<br>Civil Air<br>Terminal | 溝渠河道<br>Drainage<br>Channel | 港埠用地<br>Harbor | 捷運系統、交通、車站、鐵路<br>Rapid Transit、<br>Station、Railway | 環保設施用地<br>Environmental<br>Protection | 其他用地<br>Other |
|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|----------------|--|---------------------------------------|---------------|
| 0.19                      | -                                 | 5.09                        | -              | 37.45  | -                                     | 2.16          |
| 0.19                      | -                                 | 5.09                        | -              | 37.45  | -                                     | 2.16          |
| 0.19                      | -                                 | 5.09                        | -              | 37.45  | -                                     | 2.16          |
| 0.19                      | -                                 | 5.09                        | -              | 37.45  | -                                     | 2.16          |
| 0.19                      | -                                 | 5.09                        | -              | 37.45  | -                                     | 2.16          |
| 0.19                      | -                                 | 5.09                        | -              | 37.45  | -                                     | 2.16          |
| 0.19                      | -                                 | 5.09                        | -              | 37.45  | -                                     | 2.16          |
| -                         | -                                 | 5.02                        | -              | 37.45  | -                                     | 2.16          |
| -                         | -                                 | 5.02                        | -              | 37.45  | -                                     | 2.16          |
| -                         | -                                 | 5.99                        | -              | 37.56  | -                                     | 2.16          |
| -                         | -                                 | -                           | -              | 13.90  | -                                     | 2.16          |
| -                         | -                                 | 5.99                        | -              | 23.66  | -                                     | -             |

Source : The Statistical Yearbook of Yilan County

## 5 - 4 、 自來水供水普及率

### 5 - 4 、 Water Supply Rate of Polpulation Served

| 年 底 別<br><br>End of Year | 人 口 數 [ 人 ] Population(Person)        |  |   | 普及率<br>Population Served<br>B/A×100<br><br>[ % ] |
|--------------------------|---------------------------------------|--|---|--|
|                          | 行政區域<br>人口數 A<br><br>Total Population | 供水區域<br>人口數<br><br>Population in Served Area | 實際供水<br>人口數 B<br><br>No. of Subscribers in<br>Served Area |  |
|                          | 98年底 End of 2009                      | 43,305                                       | 42,499  |  |
| 99年底 End of 2010         | 42,986                                | 42,291                                       | 40,599  | 94.45  |
| 100年底 End of 2011        | 42,417                                | 41,692                                       | 40,078  | 94.49  |
| 101年底 End of 2012        | 41,855                                | 41,187                                       | 39,547  | 94.49  |
| 102年底 End of 2013        | 41,382                                | 40,785                                       | 38,976  | 94.19  |
| 103年底 End of 2014        | 41,018                                | 40,419                                       | 38,688  | 94.32  |
| 104年底 End of 2015        | 40,726                                | 40,095                                       | 38,446  | 94.40  |
| 105年底 End of 2016        | 40,493                                | 40,049                                       | 38,378  | 94.78  |
| 106年底 End of 2017        | 40,056                                | 40,025                                       | 38,186  | 95.33  |
| 107年底 End of 2018        | 39,682                                | 39,657                                       | 38,086  | 95.98  |

資料來源：宜蘭縣統計年報

Source : The Statistical Yearbook of Yilan County