

金門塔山電廠新設第九、十號機發電計畫環境調查評析

113 年第 3 季監測成果摘要

監測計畫內容	成果摘要																																																																																						
<p><b>空氣品質</b></p> <p>一、項目： 懸浮微粒 (TSP、PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>)、二氧化硫(SO<sub>2</sub>)、二氧化氮(NO<sub>2</sub>)、風速、風向</p> <p>二、地點： 台電區處、湖埔國小，共計 2 站</p> <p>三、頻度： 每季監測一次，每次進行連續 24 小時監測</p>	<p>一、執行情形：</p> <table border="1" data-bbox="544 383 1334 725"> <thead> <tr> <th data-bbox="544 383 836 488">項目 \ 測站</th> <th data-bbox="836 383 1075 488">台電區處</th> <th data-bbox="1075 383 1334 488">湖埔國小</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="544 488 836 725">懸浮微粒 (TSP、PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>)、二氧化硫 (SO<sub>2</sub>)、二氧化氮 (NO<sub>2</sub>)、風速、風向</td> <td colspan="2" data-bbox="836 488 1334 725">本季分別於台電區處及湖埔國小設置空氣品質監測站，進行連續 24 小時監測，均符合空氣品質標準。</td> </tr> </tbody> </table> <p>二、監測值：</p> <table border="1" data-bbox="544 770 1334 1339"> <thead> <tr> <th data-bbox="544 770 715 837">項目</th> <th data-bbox="715 770 874 837">地點及日期</th> <th data-bbox="874 770 1066 837">台電區處 113/8/26~27</th> <th data-bbox="1066 770 1265 837">湖埔國小 113/7/18~19</th> <th data-bbox="1265 770 1334 837">標準值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TSP(μg/m<sup>3</sup>)</td> <td>24 小時值</td> <td>62</td> <td>27</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>PM<sub>10</sub>(μg/m<sup>3</sup>)</td> <td>日平均值</td> <td>41</td> <td>19</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>PM<sub>2.5</sub>(μg/m<sup>3</sup>)</td> <td>24 小時值</td> <td>25</td> <td>4</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">SO<sub>2</sub>(ppm)</td> <td>最大小時值</td> <td>0.004</td> <td>0.005</td> <td>0.075</td> </tr> <tr> <td>日平均值</td> <td>0.003</td> <td>0.001</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">NO<sub>x</sub>(ppm)</td> <td>最大小時值</td> <td>0.026</td> <td>0.021</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>日平均值</td> <td>0.013</td> <td>0.010</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">NO(ppm)</td> <td>最大小時值</td> <td>0.010</td> <td>0.012</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>日平均值</td> <td>0.004</td> <td>0.005</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">NO<sub>2</sub>(ppm)</td> <td>最大小時值</td> <td>0.018</td> <td>0.011</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>日平均值</td> <td>0.009</td> <td>0.005</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td colspan="2">日平均溫度(°C)</td> <td>28.8</td> <td>31.4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td colspan="2">日平均濕度(%)</td> <td>88</td> <td>77</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td colspan="2">當日最頻風向</td> <td>南西</td> <td>南南西</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td colspan="2">日平均風速(m/s)</td> <td>0.9</td> <td>0.7</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>三、摘要： 本季各測站之空氣品質監測成果均符合空氣品質標準。</p>					項目 \ 測站	台電區處	湖埔國小	懸浮微粒 (TSP、PM <sub>10</sub> 、PM <sub>2.5</sub> )、二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )、二氧化氮 (NO <sub>2</sub> )、風速、風向	本季分別於台電區處及湖埔國小設置空氣品質監測站，進行連續 24 小時監測，均符合空氣品質標準。		項目	地點及日期	台電區處 113/8/26~27	湖埔國小 113/7/18~19	標準值	TSP(μg/m <sup>3</sup> )	24 小時值	62	27	—	PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	日平均值	41	19	100	PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	24 小時值	25	4	35	SO <sub>2</sub> (ppm)	最大小時值	0.004	0.005	0.075	日平均值	0.003	0.001	—	NO <sub>x</sub> (ppm)	最大小時值	0.026	0.021	—	日平均值	0.013	0.010	—	NO(ppm)	最大小時值	0.010	0.012	—	日平均值	0.004	0.005	—	NO <sub>2</sub> (ppm)	最大小時值	0.018	0.011	0.1	日平均值	0.009	0.005	—	日平均溫度(°C)		28.8	31.4	—	日平均濕度(%)		88	77	—	當日最頻風向		南西	南南西	—	日平均風速(m/s)		0.9	0.7	—
項目 \ 測站	台電區處	湖埔國小																																																																																					
懸浮微粒 (TSP、PM <sub>10</sub> 、PM <sub>2.5</sub> )、二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )、二氧化氮 (NO <sub>2</sub> )、風速、風向	本季分別於台電區處及湖埔國小設置空氣品質監測站，進行連續 24 小時監測，均符合空氣品質標準。																																																																																						
項目	地點及日期	台電區處 113/8/26~27	湖埔國小 113/7/18~19	標準值																																																																																			
TSP(μg/m <sup>3</sup> )	24 小時值	62	27	—																																																																																			
PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	日平均值	41	19	100																																																																																			
PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	24 小時值	25	4	35																																																																																			
SO <sub>2</sub> (ppm)	最大小時值	0.004	0.005	0.075																																																																																			
	日平均值	0.003	0.001	—																																																																																			
NO <sub>x</sub> (ppm)	最大小時值	0.026	0.021	—																																																																																			
	日平均值	0.013	0.010	—																																																																																			
NO(ppm)	最大小時值	0.010	0.012	—																																																																																			
	日平均值	0.004	0.005	—																																																																																			
NO <sub>2</sub> (ppm)	最大小時值	0.018	0.011	0.1																																																																																			
	日平均值	0.009	0.005	—																																																																																			
日平均溫度(°C)		28.8	31.4	—																																																																																			
日平均濕度(%)		88	77	—																																																																																			
當日最頻風向		南西	南南西	—																																																																																			
日平均風速(m/s)		0.9	0.7	—																																																																																			
<p><b>噪音與振動</b></p> <p>一、項目： 1. 噪音： L<sub>eq</sub>、L<sub>x</sub>、L<sub>max</sub>、L<sub>日</sub>、L<sub>晚</sub>、L<sub>夜</sub> 2. 振動： L<sub>Vx</sub>、L<sub>Ve<sub>q</sub></sub>、L<sub>Vmax</sub>、L<sub>V10日</sub>、L<sub>V10夜</sub></p> <p>二、地點： 廠區周界、西海</p>	<p>一、執行情形：</p> <table border="1" data-bbox="544 1525 1334 1921"> <thead> <tr> <th data-bbox="544 1525 820 1630">項目 \ 測站</th> <th data-bbox="820 1525 1075 1630">廠區周界</th> <th data-bbox="1075 1525 1334 1630">西海路一段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="544 1630 820 1776">噪音：L<sub>eq</sub>、L<sub>x</sub>、L<sub>max</sub>、L<sub>日</sub>、L<sub>晚</sub>、L<sub>夜</sub></td> <td colspan="2" data-bbox="820 1630 1334 1776">本季分別於廠區周界及西海路一段設置噪音監測站，進行連續 48 小時監測。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="544 1776 820 1921">振動：L<sub>Vx</sub>、L<sub>Ve<sub>q</sub></sub>、L<sub>Vmax</sub>、L<sub>V10日</sub>、L<sub>V10夜</sub></td> <td colspan="2" data-bbox="820 1776 1334 1921">本季分別於廠區周界及西海路一段設置振動監測站，進行連續 48 小時監測。</td> </tr> </tbody> </table> <p>二、監測值：</p>					項目 \ 測站	廠區周界	西海路一段	噪音：L <sub>eq</sub> 、L <sub>x</sub> 、L <sub>max</sub> 、L <sub>日</sub> 、L <sub>晚</sub> 、L <sub>夜</sub>	本季分別於廠區周界及西海路一段設置噪音監測站，進行連續 48 小時監測。		振動：L <sub>Vx</sub> 、L <sub>Ve<sub>q</sub></sub> 、L <sub>Vmax</sub> 、L <sub>V10日</sub> 、L <sub>V10夜</sub>	本季分別於廠區周界及西海路一段設置振動監測站，進行連續 48 小時監測。																																																																										
項目 \ 測站	廠區周界	西海路一段																																																																																					
噪音：L <sub>eq</sub> 、L <sub>x</sub> 、L <sub>max</sub> 、L <sub>日</sub> 、L <sub>晚</sub> 、L <sub>夜</sub>	本季分別於廠區周界及西海路一段設置噪音監測站，進行連續 48 小時監測。																																																																																						
振動：L <sub>Vx</sub> 、L <sub>Ve<sub>q</sub></sub> 、L <sub>Vmax</sub> 、L <sub>V10日</sub> 、L <sub>V10夜</sub>	本季分別於廠區周界及西海路一段設置振動監測站，進行連續 48 小時監測。																																																																																						

<p>路一段，共計 2 站</p> <p>三、頻度： 每季監測一次，每次進行連續 48 小時監測（含平日及假日）</p>	<p>噪音：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>測站名稱</th> <th>監測日期</th> <th>L<sub>日</sub></th> <th>L<sub>晚</sub></th> <th>L<sub>夜</sub></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">廠區周界</td> <td>113/08/30</td> <td>63.5</td> <td>56.8</td> <td>51.7</td> </tr> <tr> <td>113/08/31</td> <td>60.2</td> <td>56.1</td> <td>51.5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">工廠(場)噪音管制標準第三類管制區音量標準</td> <td>67</td> <td>57</td> <td>52</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">西海路一段</td> <td>113/08/30</td> <td>55.7</td> <td>47.3</td> <td>46.5</td> </tr> <tr> <td>113/08/31</td> <td>55.2</td> <td>47.1</td> <td>47.2</td> </tr> <tr> <td colspan="2">第三類管制區(緊鄰未滿八公尺以上之道路邊地區)音量標準</td> <td>74</td> <td>73</td> <td>69</td> </tr> </tbody> </table>				測站名稱	監測日期	L <sub>日</sub>	L <sub>晚</sub>	L <sub>夜</sub>	廠區周界	113/08/30	63.5	56.8	51.7	113/08/31	60.2	56.1	51.5	工廠(場)噪音管制標準第三類管制區音量標準		67	57	52	西海路一段	113/08/30	55.7	47.3	46.5	113/08/31	55.2	47.1	47.2	第三類管制區(緊鄰未滿八公尺以上之道路邊地區)音量標準		74	73	69											
	測站名稱	監測日期	L <sub>日</sub>	L <sub>晚</sub>	L <sub>夜</sub>																																											
	廠區周界	113/08/30	63.5	56.8	51.7																																											
		113/08/31	60.2	56.1	51.5																																											
	工廠(場)噪音管制標準第三類管制區音量標準		67	57	52																																											
	西海路一段	113/08/30	55.7	47.3	46.5																																											
		113/08/31	55.2	47.1	47.2																																											
	第三類管制區(緊鄰未滿八公尺以上之道路邊地區)音量標準		74	73	69																																											
	<p>振動：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>測站名稱</th> <th>監測日期</th> <th>LV<sub>10</sub> 日</th> <th>LV<sub>10</sub> 夜</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">廠區周界</td> <td>113/08/30</td> <td>30.0</td> <td>30.0</td> </tr> <tr> <td>113/08/31</td> <td>30.0</td> <td>30.0</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">西海路一段</td> <td>113/08/30</td> <td>30.0</td> <td>30.0</td> </tr> <tr> <td>113/08/31</td> <td>30.0</td> <td>30.0</td> </tr> <tr> <td colspan="2">第二種區域管制基準(L<sub>v10</sub>)</td> <td>70</td> <td>65</td> </tr> </tbody> </table>				測站名稱	監測日期	LV <sub>10</sub> 日	LV <sub>10</sub> 夜	廠區周界	113/08/30	30.0	30.0	113/08/31	30.0	30.0	西海路一段	113/08/30	30.0	30.0	113/08/31	30.0	30.0	第二種區域管制基準(L <sub>v10</sub> )		70	65																						
	測站名稱	監測日期	LV <sub>10</sub> 日	LV <sub>10</sub> 夜																																												
廠區周界	113/08/30	30.0	30.0																																													
	113/08/31	30.0	30.0																																													
西海路一段	113/08/30	30.0	30.0																																													
	113/08/31	30.0	30.0																																													
第二種區域管制基準(L <sub>v10</sub> )		70	65																																													
<p>三、摘要：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 噪音：本季廠區周界及西海路一段各時段均符合環境音量標準。</li> <li>2. 振動：廠區周界及西海路一段測站之 LV<sub>10</sub> 日、LV<sub>10</sub> 夜振動監測結果均遠低於日本標準值 70dB 及 65dB。</li> </ol>																																																
<p>交通流量</p> <p>一、項目： 各類型車流量、道路服務水準</p> <p>二、地點： 廠區周界、西海路一段，共計 2 站</p> <p>三、頻度： 每季監測一次，每次進行平日及假日之監測</p>	<p>一、執行情形：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th>測站</th> <th>廠區周界</th> <th>西海路一段</th> </tr> <tr> <th colspan="3">各類型車流量、道路服務水準</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">本季進行平日及假日之監測</td> </tr> </tbody> </table>			項目	測站	廠區周界	西海路一段	各類型車流量、道路服務水準			本季進行平日及假日之監測																																					
	項目	測站	廠區周界		西海路一段																																											
		各類型車流量、道路服務水準																																														
	本季進行平日及假日之監測																																															
	<p>二、監測值：</p> <p>1. 廠區周界</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>監測時間</th> <th>方向</th> <th>機車</th> <th>小型車</th> <th>大型車</th> <th>特種車</th> <th>總計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">平日 113.08.30</td> <td>東</td> <td>89</td> <td>117</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>210</td> </tr> <tr> <td>南</td> <td>106</td> <td>99</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>209</td> </tr> <tr> <td>北</td> <td>68</td> <td>68</td> <td>6</td> <td>1</td> <td>143</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">假日 113.08.31</td> <td>東</td> <td>50</td> <td>41</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>94</td> </tr> <tr> <td>南</td> <td>13</td> <td>49</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>66</td> </tr> <tr> <td>北</td> <td>30</td> <td>70</td> <td>7</td> <td>2</td> <td>109</td> </tr> </tbody> </table>			監測時間	方向	機車	小型車	大型車	特種車	總計	平日 113.08.30	東	89	117	4	0	210	南	106	99	4	0	209	北	68	68	6	1	143	假日 113.08.31	東	50	41	2	1	94	南	13	49	3	1	66	北	30	70	7	2	109
	監測時間	方向	機車	小型車	大型車	特種車	總計																																									
	平日 113.08.30	東	89	117	4	0	210																																									
		南	106	99	4	0	209																																									
		北	68	68	6	1	143																																									
	假日 113.08.31	東	50	41	2	1	94																																									
南		13	49	3	1	66																																										
北		30	70	7	2	109																																										

監測時間	方向	尖峰流量		服務水準	
		上午	下午	上午	下午
平日 113.08.30	東	6.0	43.6	A	A
	南	49.2	3.6	A	A
	北	20.4	9.1	A	A
假日 113.08.31	東	7.6	14.2	A	A
	南	7.6	14.0	A	A
	北	6.7	9.8	A	A

2. 西海路一段

監測時間	方向	機車	小型車	大型車	特種車	總計
平日 113.08.30	東	541	737	28	11	1317
	西	536	785	99	43	1463
	北	59	48	22	0	129
假日 113.08.31	東	540	1217	24	5	1786
	西	520	1220	34	10	1784
	北	60	41	7	6	114

監測時間	方向	尖峰流量		服務水準	
		上午	下午	上午	下午
平日 113.08.30	東	61.7	137.8	A	A
	西	97.7	285.7	A	A
	北	13.4	3.8	A	A
假日 113.08.31	東	174.5	178.1	A	A
	西	219.8	126.6	A	A
	北	8.9	0.6	A	A

三、摘要：

廠區周界測站及西海路一段測站之平日及假日上午、下午尖峰時段道路服務水準皆為 A 級。

海域水質

一、項目：

pH、水溫、導電度、鹽度、透明度、濁度、溶氧、生化需氧量、懸浮固體、大腸桿菌群、礦物性油脂

一、執行情形：

項目 \ 測站	遠岸測站 1A、2A	近岸測站 1B、2B
pH、水溫、導電度、鹽度、透明度、濁度、溶氧、生化需氧量、懸浮固體、大腸桿菌群、礦物性油脂	每季於遠岸測站 1A、2A、近岸測站 1B、2B 進行一次監測。	

二、地點：  
遠岸測站 1A、  
2A、近岸測站  
1B、2B，共計 4  
處  
三、頻度：  
每季監測一次

二、監測值：

監測日期	113.7.17	113 年第 3 季海域水質監測結果			
項目、單位	測站	1A	1B	2A	2B
		pH	—	8.1	8.1
水溫	°C	30.9	30.6	30.7	30.8
導電度	µmho/cm	49,600	49,800	50,100	49,900
鹽度	Psu	32.4	32.7	32.8	32.6
透明度	m	1.8	2.1	1.8	1.9
濁度	NTU	3.6	4.2	4.2	5.7
溶氧量	mg/L	6.6	6.7	6.7	6.6
生化需氧量	mg/L	0.8	0.7	0.9	0.8
懸浮固體	mg/L	5.3	6.7	5.9	10.2
大腸桿菌群	CFU/100mL	28	25	52	25
礦物性油脂	mg/L	ND	ND	ND	ND

三、摘要：  
各項海域水質監測結果顯示皆符合乙類海域法規標準。

**海域生態**  
一、項目：  
浮游動物、浮游  
植物、底棲生  
物、魚類  
二、地點：  
遠岸測站 1A、  
2A、近岸測站  
1B、2B，共計 4  
處  
三、頻度：  
每季監測一次

一、執行情形：

項目	測站	遠岸測站 1A、2A	近岸測站 1B、2B
	浮游動物、浮游植物、底棲生物、魚類		每季於遠岸測站 1A、2A、近岸測站 1B、2B 進行一次監測。

二、監測值：

1.浮游植物

項目	測站			
	1A	2A	1B	2B
豐富度	0.72~1.08	1.03~1.14	0.49~0.91	0.74~0.91
均勻度	0.75~0.92	0.70~0.87	0.72~0.92	0.87~0.98
歧異度	1.57~2.21	1.67~2.08	1.47~1.74	1.82~2.05

2.浮游動物

項目	測站			
	1A	2A	1B	2B
豐富度	0.59	0.61	0.83	0.71
均勻度	0.21	0.42	0.36	0.34
歧異度	0.42	0.83	0.78	0.71

	<p>3.底棲生物</p> <table border="1" data-bbox="547 239 1340 486"> <thead> <tr> <th>測站 項目</th> <th>1A</th> <th>2A</th> <th>1B</th> <th>2B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>豐富度</td> <td>-</td> <td>0.62</td> <td>0.72</td> <td>1.86</td> </tr> <tr> <td>均勻度</td> <td>-</td> <td>0.97</td> <td>1.00</td> <td>0.96</td> </tr> <tr> <td>歧異度</td> <td>-</td> <td>0.67</td> <td>0.69</td> <td>1.33</td> </tr> </tbody> </table> <p>4.魚類</p> <table border="1" data-bbox="547 535 1340 781"> <thead> <tr> <th>測站 項目</th> <th>1A</th> <th>2A</th> <th>1B</th> <th>2B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>豐富度</td> <td>0.69</td> <td>0.79</td> <td>0.38</td> <td>0.37</td> </tr> <tr> <td>均勻度</td> <td>0.97</td> <td>0.85</td> <td>0.99</td> <td>0.62</td> </tr> <tr> <td>歧異度</td> <td>1.34</td> <td>1.37</td> <td>1.08</td> <td>0.68</td> </tr> </tbody> </table> <p>三、摘要：</p> <p>在浮游植物部份共計錄 3 門共 24 屬；浮游動物部份共記錄 5 門 10 大類；底棲生物部份共記錄 3 門 7 種；魚類的部份共記錄 4 科 6 種。</p>	測站 項目	1A	2A	1B	2B	豐富度	-	0.62	0.72	1.86	均勻度	-	0.97	1.00	0.96	歧異度	-	0.67	0.69	1.33	測站 項目	1A	2A	1B	2B	豐富度	0.69	0.79	0.38	0.37	均勻度	0.97	0.85	0.99	0.62	歧異度	1.34	1.37	1.08	0.68
測站 項目	1A	2A	1B	2B																																					
豐富度	-	0.62	0.72	1.86																																					
均勻度	-	0.97	1.00	0.96																																					
歧異度	-	0.67	0.69	1.33																																					
測站 項目	1A	2A	1B	2B																																					
豐富度	0.69	0.79	0.38	0.37																																					
均勻度	0.97	0.85	0.99	0.62																																					
歧異度	1.34	1.37	1.08	0.68																																					
<p><b>陸域生態</b></p> <p>一、項目： 鳥類、哺乳類</p> <p>二、地點： 基地及其周圍 外推 500 公尺</p> <p>三、頻度： 每季監測一次</p>	<p>一、執行情形：</p> <table border="1" data-bbox="547 1021 1340 1218"> <thead> <tr> <th>測站 項目</th> <th>基地及其周圍外推 500 公尺</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>鳥類、哺乳類</td> <td>每季於基地及其周圍外推 500 公尺 進行一次監測。</td> </tr> </tbody> </table> <p>二、監測值：</p> <table border="1" data-bbox="547 1267 1340 1525"> <thead> <tr> <th>測站 項目</th> <th>鳥類</th> <th>哺乳類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>多樣性指數</td> <td>2.18~2.30 (平均值為 2.25)</td> <td>0.93~1.36 (平均值為 1.16)</td> </tr> <tr> <td>均勻度指數</td> <td>0.71~0.72 (平均值為 0.72)</td> <td>0.58~0.74 (平均值為 0.67)</td> </tr> </tbody> </table> <p>三、摘要：</p> <p>本季鳥類監測結果共發現 23 科 28 種，由於基地內及周邊植被相多屬人為開發環境，故所發現鳥類多為適應人為干擾之物種，於次生林環境則有屬於森林性鳥種分布。歷季調查紀錄顯示本區鳥類相主要由陸生性鳥類組成。水鳥有小白鷺、夜鷺、白腹秧雞、紅冠水雞、白鶺鴒等，主要分布於海邊沿岸。所記錄到的鳥類以黑鳶、大陸畫眉為金門稀有鳥種；以紅鳩、噪鵲、小桑鵲、斑文鳥為金門不普遍鳥種。</p> <p>本季哺乳類監測結果共記錄 3 目 4 科 8 種，其中臭</p>	測站 項目	基地及其周圍外推 500 公尺	鳥類、哺乳類	每季於基地及其周圍外推 500 公尺 進行一次監測。	測站 項目	鳥類	哺乳類	多樣性指數	2.18~2.30 (平均值為 2.25)	0.93~1.36 (平均值為 1.16)	均勻度指數	0.71~0.72 (平均值為 0.72)	0.58~0.74 (平均值為 0.67)																											
測站 項目	基地及其周圍外推 500 公尺																																								
鳥類、哺乳類	每季於基地及其周圍外推 500 公尺 進行一次監測。																																								
測站 項目	鳥類	哺乳類																																							
多樣性指數	2.18~2.30 (平均值為 2.25)	0.93~1.36 (平均值為 1.16)																																							
均勻度指數	0.71~0.72 (平均值為 0.72)	0.58~0.74 (平均值為 0.67)																																							

	<p>鼯、田鼯鼠、小黃腹鼠及溝鼠為實際捕獲，赤腹松鼠為目擊於樹林環境活動，絨山蝠、東亞家蝠、高頭蝠則為蝙蝠偵測器所記錄。所發現到的哺乳類均為金門普遍物種。</p>
--	---