

# 臺中港潮汐預報表

Forecast Times and Heights of High and Low Waters at Taichung Port

GMT + 8:00

113年(西元2024)

24°17'15"N 120°31'53"E

一月JAN				二月FEB				三月MAR							
潮時 Time	潮高 Height	潮時 Time	潮高 Height	潮時 Time	潮高 Height	潮時 Time	潮高 Height	潮時 Time	潮高 Height	潮時 Time	潮高 Height				
<b>1</b> 01:35 174 493 H	07:54 -237 83 L	14:16 169 488 H	20:20 -160 160 L	<b>1</b> 02:26 174 493 H	08:36 -207 113 L	14:48 177 496 H	21:01 -191 128 L	<b>16</b> 03:27 188 507 H	09:34 -182 137 L	15:41 188 507 H	22:09 -219 101 L	<b>1</b> 01:56 196 515 H	08:03 -198 121 L	14:07 194 514 H	20:21 -219 100 L
<b>2</b> 02:16 160 479 H	08:33 -216 103 L	14:55 160 479 H	21:02 -155 164 L	<b>2</b> 03:10 154 473 H	09:19 -175 144 L	15:30 161 480 H	21:49 -181 138 L	<b>17</b> 04:31 153 472 H	10:36 -138 182 L	16:40 156 475 H	23:16 -195 124 L	<b>2</b> 02:37 175 494 H	08:42 -167 152 L	14:45 175 494 H	21:05 -204 115 L
<b>3</b> 03:02 142 461 H	09:18 -191 128 L	15:39 149 468 H	21:52 -150 169 L	<b>3</b> 04:05 131 450 H	10:12 -141 178 L	16:21 142 461 H	22:48 -172 147 L	<b>18</b> 05:49 126 445 H	11:51 -104 215 L	17:53 130 449 H		<b>3</b> 03:27 150 469 H	09:31 -131 188 L	15:33 150 469 H	22:00 -184 135 L
<b>4</b> 03:56 124 443 H	10:10 -164 155 L	16:29 138 458 H	22:50 -149 170 L	<b>4</b> 05:14 114 433 H	11:21 -111 208 L	17:25 126 445 H		<b>19</b> 00:35 -181 138 L	07:18 118 437 H	13:17 -90 229 L	19:15 121 440 H	<b>4</b> 04:32 126 445 H	10:38 -99 220 L	16:37 126 445 H	23:15 -169 150 L
<b>5</b> 05:01 110 430 H	11:13 -139 180 L	17:28 131 450 H	23:55 -156 164 L	<b>5</b> 06:17 139 458 H	12:22 -139 180 L	18:30 154 473 H		<b>20</b> 01:55 -184 136 L	08:40 130 449 H	14:36 -99 220 L	20:29 131 450 H	<b>5</b> 06:00 114 433 H	12:09 -83 236 L	18:04 117 436 H	
<b>6</b> 06:15 108 427 H	12:24 -124 195 L	18:31 131 450 H		<b>6</b> 07:38 138 457 H	13:38 -125 194 L	19:39 149 468 H		<b>21</b> 03:02 -200 120 L	09:41 150 469 H	15:37 -120 199 L	21:26 152 471 H	<b>6</b> 00:46 -174 146 L	07:34 128 447 H	13:39 -96 224 L	19:32 134 453 H
<b>7</b> 01:02 -172 147 L	07:30 120 439 H	13:34 -121 198 L	19:34 139 458 H	<b>7</b> 02:31 -212 107 L	09:10 158 477 H	15:10 -128 192 L	21:01 166 485 H	<b>22</b> 03:53 -219 100 L	10:26 169 488 H	16:21 -142 177 L	22:11 174 493 H	<b>7</b> 02:07 -202 117 L	08:46 161 480 H	14:48 -128 191 L	20:41 171 490 H
<b>8</b> 02:04 -197 122 L	08:36 142 461 H	14:37 -128 191 L	20:31 155 474 H	<b>8</b> 03:29 -248 71 L	10:03 189 508 H	16:03 -156 164 L	21:53 199 518 H	<b>23</b> 04:34 -235 84 L	11:01 183 502 H	16:56 -163 157 L	22:48 192 511 H	<b>8</b> 03:09 -240 79 L	09:40 198 517 H	15:42 -168 151 L	21:37 211 530 H
<b>9</b> 02:59 -226 93 L	09:32 168 487 H	15:32 -141 178 L	21:22 174 493 H	<b>9</b> 04:19 -281 38 L	10:49 216 535 H	16:48 -184 135 L	22:40 229 548 H	<b>24</b> 05:08 -247 72 L	11:29 193 512 H	17:26 -181 138 L	23:21 206 525 H	<b>9</b> 04:00 -274 44 L	10:24 -230 549 H	16:27 -208 111 L	22:25 247 566 H
<b>10</b> 03:48 -255 65 L	10:21 191 510 H	16:21 -155 164 L	22:08 193 512 H	<b>10</b> 05:04 -306 14 L	11:30 237 556 H	17:30 -211 108 L	23:25 252 571 H	<b>25</b> 05:37 -253 66 L	11:53 201 520 H	17:53 -197 122 L	23:51 215 534 H	<b>10</b> 04:45 -298 21 L	11:04 -253 572 H	17:09 -244 76 L	23:10 271 590 H
<b>11</b> 04:34 -279 40 L	11:05 209 528 H	17:05 -169 150 L	22:52 211 530 H	<b>11</b> 05:47 -318 1 L	12:09 249 568 H	18:11 -234 85 L		<b>26</b> 06:05 -255 65 L	12:16 207 526 H	18:19 -211 109 L		<b>11</b> 05:28 -306 13 L	11:42 266 585 H	17:50 -271 49 L	23:55 281 600 H
<b>12</b> 05:17 -298 21 L	11:47 220 539 H	17:47 -182 137 L	23:36 225 544 H	<b>12</b> 00:09 264 583 H	06:29 -316 3 L	12:47 254 574 H	18:52 -251 69 L	<b>27</b> 00:20 219 538 H	06:32 -250 69 L	12:40 211 530 H	18:45 -221 98 L	<b>12</b> 06:09 -297 22 L	12:19 269 588 H	18:30 -286 33 L	
<b>13</b> 06:00 -307 12 L	12:28 226 545 H	18:28 -194 126 L		<b>13</b> 00:54 263 582 H	07:11 -299 21 L	13:26 251 570 H	19:35 -259 61 L	<b>28</b> 00:50 217 536 H	07:00 -240 79 L	13:06 212 531 H	19:13 -227 92 L	<b>13</b> 00:39 276 595 H	06:50 -273 46 L	12:56 262 581 H	19:11 -288 31 L
<b>14</b> 00:20 233 552 H	06:43 -307 12 L	13:09 228 547 H	19:11 -204 115 L	<b>14</b> 01:41 248 567 H	07:55 -268 51 L	14:07 239 558 H	20:21 -255 64 L	<b>29</b> 01:21 210 529 H	07:30 -223 96 L	13:34 207 526 H	19:45 -227 93 L	<b>14</b> 01:24 256 575 H	07:32 -239 81 L	13:36 244 563 H	19:55 -275 44 L
<b>15</b> 01:06 232 551 H	07:28 -295 24 L	13:52 225 544 H	19:57 -211 108 L	<b>15</b> 02:31 222 541 H	08:42 -228 91 L	14:51 218 537 H	21:12 -241 78 L					<b>15</b> 02:12 225 544 H	08:17 -197 122 L	14:18 216 535 H	20:42 -249 70 L
				<b>31</b> 01:47 190 509 H	08:00 -232 87 L	14:13 188 507 H	20:21 -197 123 L					<b>31</b> 02:14 183 502 H	08:18 -143 176 L	14:14 175 494 H	20:36 -211 109 L

潮高: 前者為相對當地平均海平面(以當地平均潮位為零)。後者為當地最大比例尺海圖基準面起算(以當地最低低潮位為零)。單位為釐米(cm)  
Height: The former is relative to local Annual Mean Water Level and the latter is relative to chart datum. Both are shown in centimeters.

H:高潮 High tide L:低潮 Low tide ●新月 New moon ☾上弦 First Quarter Moon ☽滿月 Full moon ☾下弦 Third Quarter Moon

①②③ 代表當年前3高天文潮發生日。

中央氣象局海象測報中心  
Marine Meteorology Center, CWB



# 臺中港潮汐預報表

Forecast Times and Heights of High and Low Waters at Taichung Port

GMT + 8:00

113年(西元2024)

24°17'15"N 120°31'53"E

七月JUL				八月AUG				九月SEP			
潮時 Time	潮高 Height	潮時 Time	潮高 Height	潮時 Time	潮高 Height	潮時 Time	潮高 Height	潮時 Time	潮高 Height	潮時 Time	潮高 Height
<b>1</b> 00:15 -152 167 L	06:28 208 527 H	<b>16</b> 00:06 -88 232 L	06:11 154 473 H	<b>1</b> 02:19 -91 228 L	08:15 184 503 H	<b>16</b> 01:50 -63 256 L	07:42 155 474 H	<b>1</b> 04:05 -119 200 L	09:57 205 524 H	<b>16</b> 03:19 -138 181 L	09:15 224 543 H
12:55 -194 125 L	19:16 191 510 H	12:43 -133 186 L	19:12 142 461 H	14:49 -196 124 L	21:28 193 512 H	14:15 -161 158 L	20:56 176 496 H	16:20 -208 111 L	22:47 214 534 H	15:38 -235 84 L	22:01 243 562 H
<b>2</b> 01:23 -137 182 L	07:30 206 525 H	<b>17</b> 01:16 -78 242 L	07:15 155 474 H	<b>2</b> 03:25 -98 221 L	09:16 193 512 H	<b>17</b> 02:56 -85 235 L	08:46 181 501 H	<b>2</b> 04:44 -139 180 L	10:37 222 541 H	<b>17</b> 04:04 -179 141 L	10:03 260 580 H
13:59 -208 111 L	20:27 198 517 H	13:47 -149 171 L	20:22 157 476 H	15:47 -209 111 L	22:24 205 525 H	15:14 -194 125 L	21:49 207 526 H	16:56 -217 102 L	23:17 222 541 H	16:22 -260 59 L	22:39 267 586 H
<b>3</b> 02:29 -128 191 L	08:29 206 525 H	<b>18</b> 02:23 -80 239 L	08:16 165 484 H	<b>3</b> 04:20 -110 209 L	10:08 204 523 H	<b>18</b> 03:49 -113 207 L	09:39 213 532 H	<b>3</b> 05:15 -156 163 L	11:11 233 552 H	<b>18</b> 04:45 -215 104 L	10:47 287 606 H
14:59 -222 97 L	21:31 207 526 H	14:46 -171 149 L	21:23 179 498 H	16:36 -219 100 L	23:09 214 533 H	16:04 -226 93 L	22:34 234 553 H	17:27 -220 99 L	23:43 226 545 H	17:04 -270 49 L	23:16 282 601 H
<b>4</b> 03:30 -124 195 L	09:25 208 527 H	<b>19</b> 03:22 -91 228 L	09:11 182 501 H	<b>4</b> 05:03 -122 197 L	10:51 215 534 H	<b>19</b> 04:33 -142 178 L	10:25 243 562 H	<b>4</b> 05:43 -171 149 L	11:42 239 558 H	<b>19</b> 05:24 -245 74 L	11:30 300 619 H
15:54 -232 87 L	22:29 213 532 H	15:38 -195 124 L	22:14 201 520 H	17:16 -225 94 L	23:45 218 537 H	16:48 -252 67 L	23:13 254 573 H	17:56 -218 101 L		17:44 -265 54 L	23:52 287 606 H
<b>5</b> 04:26 -123 196 L	10:15 210 529 H	<b>20</b> 04:13 -106 214 L	10:00 201 520 H	<b>5</b> 05:39 -134 185 L	11:29 224 543 H	<b>20</b> 05:14 -169 150 L	11:08 268 587 H	<b>5</b> 06:09 -183 137 L	12:11 240 559 H	<b>20</b> 06:04 -264 55 L	12:14 298 617 H
16:44 -238 81 L	23:19 216 535 H	16:25 -219 100 L	22:59 220 539 H	17:51 -227 92 L		17:29 -267 52 L	23:50 269 588 H	18:23 -211 108 L		18:25 -246 74 L	
<b>6</b> 05:14 -124 195 L	11:00 212 531 H	<b>21</b> 04:58 -121 198 L	10:44 220 539 H	<b>6</b> 00:15 220 539 H	06:11 -144 175 L	<b>21</b> 05:53 -194 125 L	11:51 283 602 H	<b>6</b> 06:35 -191 128 L	12:41 236 555 H	<b>21</b> 00:30 282 601 H	06:45 -270 49 L
17:28 -239 80 L		17:09 -239 81 L	23:40 234 553 H	12:03 229 548 H	18:23 -225 94 L	18:10 -269 51 L		12:41 236 555 H	18:51 -199 121 L	12:59 281 601 H	19:08 -215 104 L
<b>7</b> 00:01 214 533 H	05:55 -126 193 L	<b>22</b> 05:39 -136 183 L	11:27 237 556 H	<b>7</b> 00:42 221 540 H	06:41 -154 165 L	<b>22</b> 00:26 276 595 H	06:32 -214 105 L	<b>7</b> 00:55 228 548 H	07:03 -196 124 L	<b>22</b> 01:09 266 586 H	07:29 -261 58 L
11:42 214 533 H	18:08 -236 83 L	17:50 -251 68 L		12:37 229 548 H	18:53 -218 101 L	12:34 287 606 H	18:50 -257 63 L	13:12 227 546 H	19:20 -181 138 L	13:48 253 572 H	19:53 -177 143 L
<b>8</b> 00:38 211 530 H	06:33 -129 190 L	<b>23</b> 00:19 243 562 H	06:18 -151 169 L	<b>8</b> 01:09 222 541 H	07:11 -161 158 L	<b>23</b> 01:03 277 596 H	07:13 -227 92 L	<b>8</b> 01:22 222 541 H	07:33 -194 125 L	<b>23</b> 01:52 241 560 H	08:17 -238 81 L
12:21 213 532 H	18:45 -230 90 L	12:09 249 568 H	18:31 -256 63 L	13:10 225 545 H	19:24 -206 113 L	13:20 278 597 H	19:33 -232 87 L	13:46 212 531 H	19:52 -157 162 L	14:41 217 536 H	20:45 -135 184 L
<b>9</b> 01:12 208 527 H	07:08 -133 187 L	<b>24</b> 00:57 249 568 H	06:58 -165 154 L	<b>9</b> 01:37 220 539 H	07:42 -165 154 L	<b>24</b> 01:43 269 588 H	07:58 -230 89 L	<b>9</b> 01:53 209 528 H	08:07 -185 134 L	<b>24</b> 02:42 207 526 H	09:13 -205 114 L
12:59 210 529 H	19:21 -220 100 L	12:52 254 574 H	19:13 -251 68 L	13:44 216 535 H	19:56 -188 131 L	14:09 258 577 H	20:19 -198 121 L	14:25 192 512 H	20:30 -129 190 L	15:44 180 499 H	21:47 -97 223 L
<b>10</b> 01:45 205 524 H	07:44 -135 184 L	<b>25</b> 01:36 251 570 H	07:40 -178 141 L	<b>10</b> 02:07 214 533 H	08:16 -164 155 L	<b>25</b> 02:26 252 571 H	08:47 -221 98 L	<b>10</b> 02:29 190 509 H	08:49 -170 149 L	<b>25</b> 03:42 171 490 H	10:20 -171 148 L
13:38 204 523 H	19:57 -206 114 L	13:39 252 571 H	19:58 -236 83 L	14:22 201 520 H	20:32 -163 156 L	15:04 229 548 H	21:11 -157 162 L	15:12 168 487 H	21:17 -97 223 L	17:01 151 470 H	23:03 -69 250 L
<b>11</b> 02:19 200 519 H	08:22 -136 183 L	<b>26</b> 02:17 250 569 H	08:27 -188 131 L	<b>11</b> 02:40 203 522 H	08:53 -158 161 L	<b>26</b> 03:16 227 546 H	09:43 -202 117 L	<b>11</b> 03:15 166 485 H	09:42 -150 169 L	<b>26</b> 04:59 142 461 H	11:42 -148 171 L
14:18 193 512 H	20:35 -187 132 L	14:30 242 561 H	20:46 -212 108 L	15:05 182 501 H	21:12 -134 186 L	16:07 197 516 H	22:12 -116 203 L	16:16 145 464 H	22:22 -67 252 L	18:31 142 461 H	
<b>12</b> 02:56 194 513 H	09:02 -134 185 L	<b>27</b> 03:03 243 562 H	09:18 -192 127 L	<b>12</b> 03:19 187 506 H	09:38 -148 171 L	<b>27</b> 04:14 196 515 H	10:49 -180 140 L	<b>12</b> 04:18 143 462 H	10:54 -134 185 L	<b>27</b> 00:33 -64 255 L	06:29 134 453 H
15:02 179 498 H	21:17 -163 156 L	15:27 224 543 H	21:39 -180 139 L	15:56 161 480 H	22:02 -101 218 L	17:22 170 489 H	23:25 -83 236 L	17:42 133 452 H	23:51 -54 266 L	13:08 -147 172 L	19:52 153 472 H
<b>13</b> 03:35 184 503 H	09:48 -130 189 L	<b>28</b> 03:53 230 549 H	10:15 -191 128 L	<b>13</b> 04:06 168 487 H	10:34 -136 183 L	<b>28</b> 05:25 170 489 H	12:06 -163 156 L	<b>13</b> 05:44 133 452 H	12:25 -137 183 L	<b>28</b> 01:54 -82 237 L	07:49 149 469 H
15:52 162 481 H	22:05 -136 183 L	16:30 203 523 H	22:39 -146 173 L	17:02 142 462 H	23:07 -72 247 L	18:49 159 478 H		19:14 146 465 H		14:18 -162 157 L	20:53 174 493 H
<b>14</b> 04:20 173 492 H	10:39 -127 192 L	<b>29</b> 04:50 213 532 H	11:19 -186 133 L	<b>14</b> 05:07 150 469 H	11:43 -130 189 L	<b>29</b> 00:49 -69 250 L	06:48 158 477 H	<b>14</b> 01:19 -66 253 L	07:12 149 468 H	<b>29</b> 02:54 -110 209 L	08:50 175 494 H
16:51 147 466 H	23:01 -109 210 L	17:42 186 505 H	23:48 -115 204 L	18:23 136 456 H		13:28 -162 157 L	20:13 167 486 H	13:46 -163 156 L	20:24 176 495 H	15:11 -181 138 L	21:38 193 512 H
<b>15</b> 05:12 161 480 H	11:38 -127 193 L	<b>30</b> 05:55 195 514 H	12:29 -183 136 L	<b>15</b> 00:29 -57 262 L	06:24 143 462 H	<b>30</b> 02:11 -76 243 L	08:06 166 485 H	<b>15</b> 02:27 -99 221 L	08:21 184 503 H	<b>30</b> 03:39 -139 181 L	09:37 199 518 H
17:59 138 457 H		19:01 177 496 H		13:03 -138 181 L	19:47 150 469 H	14:39 -176 144 L	21:18 185 504 H	21:17 211 530 H		15:54 -197 122 L	22:13 207 526 H
		<b>31</b> 01:03 -96 223 L	07:05 184 503 H			<b>31</b> 03:16 -97 223 L	09:08 185 504 H				
		13:42 -186 133 L	20:20 182 501 H			15:35 -193 126 L	22:08 202 521 H				

潮高: 前者為相對當地平均海平面(以當地平均潮位為零)。後者為當地最大比例尺海圖基準面起算(以當地最低低潮位為零)。單位為釐米(cm)  
Height: The former is relative to local Annual Mean Water Level and the latter is relative to chart datum. Both are shown in centimeters.

H:高潮 High tide L:低潮 Low tide ●新月 New moon ☾上弦 First Quarter Moon ☽滿月 Full moon ☾下弦 Third Quarter Moon

①②③ 代表當年前3高天文潮發生日。

中央氣象局海象測報中心  
Marine Meteorology Center, CWB

