

表 6.2.4 2010 年至 2021 年因崩塌或風災減少森林覆蓋面積

| 林型 (公頃) | 天然 針葉林 | 天然針闊葉 混淆林 | 天然 闊葉林 | 人工 針葉林 | 人工針闊葉 混淆林 | 人工 闊葉林 | 木竹 混淆林 | 竹林 | 總計 |
|------------|-----------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------|-----------|-----|--------|
| 2010 | 1,184 | 835 | 7,775 | 253 | 232 | 913 | 561 | 357 | 12,110 |
| 2011 | 447 | 207 | 1,755 | 74 | 49 | 150 | 87 | 53 | 2,822 |
| 2012 | 545 | 263 | 2,041 | 83 | 48 | 157 | 37 | 24 | 3,198 |
| 2013 | 192 | 148 | 1,496 | 60 | 47 | 75 | 41 | 45 | 2,104 |
| 2014 | 341 | 241 | 1,578 | 50 | 45 | 97 | 35 | 21 | 2,408 |
| 2015 | 127 | 94 | 757 | 18 | 13 | 39 | 22 | 10 | 1,080 |
| 2016 | 94 | 62 | 574 | 19 | 20 | 34 | 15 | 17 | 835 |
| 2017 | 162 | 144 | 1,002 | 79 | 27 | 60 | 13 | 11 | 1,500 |
| 2018 | 66 | 93 | 604 | 5 | 12 | 21 | 1 | 2 | 804 |
| 2019 | 128 | 57 | 682 | 374 | 172 | 109 | 0 | 0 | 1,521 |
| 2020 | 62 | 55 | 708 | 2 | 2 | 40 | 9 | 11 | 890 |
| 2021 | 7 | 10 | 89 | 1 | 3 | 6 | 3 | 0 | 120 |
| 累計減少面積 | 3,355 | 2,209 | 19,060 | 1,019 | 670 | 1,701 | 824 | 551 | 29,389 |
| 累計減少比例 | 11% | 8% | 65% | 3% | 2% | 6% | 3% | 2% | 100% |

備註：1. 2010 年至 2016 年資料參考林務局委託國立成功大學辦理「運用衛星影像於全島崩塌地判釋與災害分析」計畫之崩塌地資料。

2. 2017 年至 2021 年資料取自林務局「森林資源調查暨國有林事業區檢訂土地覆蓋型及航照樣點圖資更新作業」計畫成果坡地崩塌區域。