

## 農林水産航空事業の実施面積の推移

### ○有人ヘリコプターによる散布等の面積

単位 : ha

|            |             | 平成20年度       | 平成21年度    | 平成22年度    | 平成23年度    | 平成24年度    | 平成25年度    | 平成26年度    |
|------------|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 農業         | 一般散布        | 水 稲 防 除      | 73,697    | 57,757    | 51,158    | 45,249    | 43,992    | 39,021    |
|            |             | 水 稲 以 外 防 除  | 7,693     | 7,690     | 7,689     | 7,694     | 7,667     | 8,266     |
|            |             | その他の(播種・施肥等) | 2,180     | 1,670     | 1,524     | 1,233     | 1,223     | 1,232     |
|            |             | 農 業 計        | 83,570    | 67,117    | 60,371    | 54,176    | 52,882    | 48,519    |
| ミバエ類再侵入防止等 |             | 2,428,089    | 2,461,379 | 2,395,855 | 2,212,357 | 2,357,981 | 2,393,222 | 2,394,162 |
| 林業         | 松くい虫防除      | 28,641       | 23,813    | 20,959    | 19,567    | 18,170    | 16,926    | 16,136    |
|            | 野ねずみ駆除      | 53,545       | 57,189    | 56,280    | 47,916    | 58,557    | 59,098    | 58,959    |
|            | その他(播種・施肥等) | 63           | 23        | 7         | 0         | 11        | 33        | 31        |
|            | 林 業 計       | 82,249       | 81,025    | 77,246    | 67,483    | 76,738    | 76,057    | 75,126    |
| 合 計        |             | 2,593,908    | 2,609,521 | 2,533,472 | 2,334,016 | 2,487,601 | 2,517,798 | 2,517,657 |

注 1. 面積は延べ面積(1ha未満四捨五入)。

2. 「水稻以外防除」は、果樹、畑作物等の防除。

3. 「ミバエ類再侵入防止等」は、我が国から根絶されたミバエ類が再侵入し、まん延して農作物に被害を与えることを未然に防ぐため、人工的に不妊化(子孫を残せないようにすること)した虫を放つこと等により、海外から飛来する野生虫の繁殖を阻止する技術。現に発生している虫の防除にも用いられる。

### ○無人ヘリコプターによる散布等の面積

単位 : ha

|         | 平成20年度  | 平成21年度  | 平成22年度  | 平成23年度  | 平成24年度    | 平成25年度    | 平成26年度    |
|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|
| 水 稲 防 除 | 776,940 | 808,616 | 838,156 | 851,822 | 884,308   | 931,095   | 928,786   |
| 麦 類 防 除 | 63,920  | 59,950  | 60,730  | 61,351  | 63,626    | 57,152    | 60,954    |
| 大 豆 防 除 | 59,120  | 54,878  | 57,905  | 51,409  | 52,906    | 52,258    | 52,748    |
| そ の 他   | 6,370   | 6,866   | 6,459   | 6,556   | 6,202     | 6,779     | 7,348     |
| 合 計     | 906,350 | 930,310 | 963,250 | 971,138 | 1,007,042 | 1,047,284 | 1,049,836 |

注 1. 面積は延べ面積(1ha未満四捨五入)。

2. 「水稻防除」には、播種(直播)を含む。

3. 「その他」は、松くい虫防除、畑作物の防除等。

