

## 平成22年度 農林水産航空事業の実施状況について

### ○有人ヘリコプターによる散布等の実施状況

(単位: ha, %)

		平成22年度	平成21年度との比較(△は減少)		
			平成21年度	対前年度差	対前年度増減率
農 業	水 稻 防 除	51,158	57,757	△ 6,599	△ 11.4
	水 稻 以 外 防 除	7,689	7,690	△ 1	△ 0.0
	その他(播種・施肥等)	1,524	1,670	△ 146	△ 8.7
	ミバエ類再侵入防止等	2,395,855	2,461,379	△ 65,524	△ 2.7
	農 業 計	2,456,226	2,528,496	△ 72,270	△ 2.9
林 業	松 く い 虫 防 除	20,959	23,813	△ 2,854	△ 12.0
	野 ね ず み 駆 除	56,280	57,189	△ 909	△ 1.6
	その他(播種・施肥等)	7	23	△ 16	△ 69.6
	林 業 計	77,246	81,025	△ 3,779	△ 4.7
合 計		2,533,472	2,609,521	△ 76,049	△ 2.9

注1. 面積は延べ面積。

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(子孫を残さ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実施状況

(単位: ha, 機、人、%)

		平成22年度	平成21年度との比較(△は減少)		
			平成21年度	対前年度差	対前年度増減率
面 積	水 稻 防 除	838,156	808,616	29,540	3.7
	麦 類 防 除	60,730	59,950	780	1.3
	大 豆 防 除	57,905	54,878	3,027	5.5
	そ の 他	6,459	6,866	△ 407	△ 5.9
	合 計	963,250	930,310	32,940	3.5
機 体 数		2,346	2,341	5	0.2
操作要員(オペレーター)数		14,163	13,722	441	3.2

注1. (社)農林水産航空協会調べ。

2. 面積は延べ面積。

3. 「水稻防除」には、播種(直播)を含む。

4. 「その他」は、松くい虫防除、畑作物の防除等。