

平成21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21年度	平成20年度との比較			
			平成20年度	対前年度差	対前年度増減率	
農 業	一般 散布	水 稻 防 除	57,757	73,697	15,940	21.6
		水 稻 以 外 防 除	7,690	7,693	3	0.0
		その他(播種・施肥等)	1,670	2,180	510	23.4
	ミバエ類再侵入防止等	2,461,379	2,428,089	33,290	1.4	
	農 業 計	2,528,496	2,511,659	16,837	0.7	
林 業	松 く い 虫 防 除	野 ね ず み 駆 除	23,813	28,641	4,828	16.9
		野 ね ず み 駆 除	57,189	53,545	3,644	6.8
		その他(播種・施肥等)	23	63	40	63.5
	林 業 計	81,025	82,249	1,224	1.5	
合 計		2,609,521	2,593,908	15,613	0.6	

注1. 面積は延べ面積。

2. 「水稲以外防除」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実施状況

(単位: ha, 機、人、%)

		平成21年度	平成20年度との比較(は減少)			
			平成20年度	対前年度差	対前年度増減率	
面 積	水 稻 防 除	麦 類 防 除	808,616	776,940	31,676	4.1
		麦 類 防 除	59,950	63,920	3,970	6.2
		大 豆 防 除	54,878	59,120	4,242	7.2
		そ の 他	6,866	6,370	496	7.8
	合 計	930,310	906,350	23,960	2.6	
機 体 数 (機)		2,341	2,381	40	1.7	
操作要員(オペレーター)数(人)		13,722	13,065	657	5.0	

注1. (社)農林水産航空協会調べ。

2. 面積は延べ面積。

3. 「水稲防除」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。

5. 「機体数」の都道府県は所有者の住所に基づく。