北陸農政局管内スマート農業技術の導入実態等に関する調査の結果概要

令 和 2 年 3 月 北陸農政局生産技術環境課

北陸農政局では、北陸農政局管内の県及び市町村におけるスマート農業の導入実態や推進 方策についての調査を行い、その結果を取りまとめました。

1 スマート農業の導入実態に関する調査

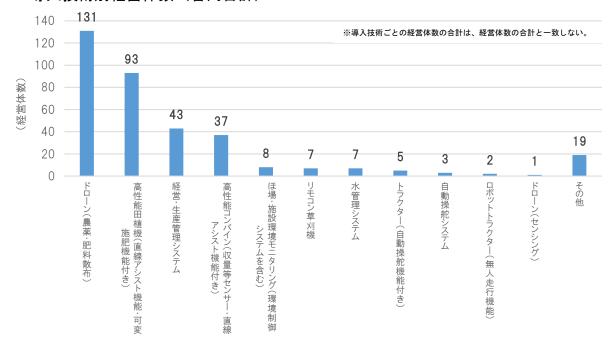
(1)調査の概要

管内市町村に対して、令和2年1月時点で、市町村が把握しているスマート農業の技術を導入している、もしくは今後導入予定の農業経営体を調査しました。

(回答市町村数:70市町村/81市町村)

(2)調査結果

- ・スマート農業の技術を導入・または予定している経営体:292 経営体
- 導入技術別経営体数 (管内合計):



県別の導入技術別経営体数(主な導入技術のみ)

(単位:経営体)

	新潟県	富山県	石川県	福井県	管内合計
ドローン(農薬・肥料散布)	50	36	17	28	131
高性能田植機(直線アシスト機	34	19	22	18	93
能・可変施肥機能付き)					
経営・生産管理システム	20	3	9	11	43
高性能コンバイン	17	5	8	7	37

2 県及び市町村におけるスマート農業の推進状況調査

(1)調査の概要

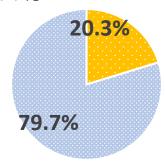
管内県及び市町村のスマート農業の推進に向けた取組(位置づけ・支援策・推進体制・ 研修など)についてお伺いしました。

(2)調査結果

4県・70市町村からご回答いただきました(回答率:約91%) 各取組に関する回答の結果(各質問に対して「はい」または「いいえ」と回答した自治体の割合) は、以下のとおり。

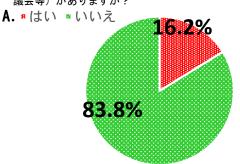
【位置づけ】

- Q. 令和2年1月時点で、県·市町村で策定されて いる各種戦略や計画において、スマート農業を明 確に位置付けているものがありますか。
- **A.** はい いいえ



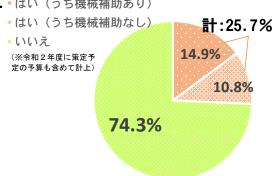
【推進体制】

Q. 令和2年1月時点で、スマート農業に関して 関係部署や関係機関と連携して推進する体制(協 議会等)がありますか?



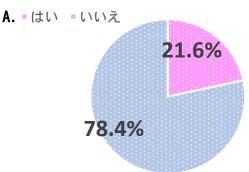
【支援策】

- **Q.** 平成 30~令和 2 年度において、スマート農業技術 の推進や普及のために活用できる県・市町村単独の予 算はありますか?
- **A.** はい(うち機械補助あり)



【セミナー・研修会】

Q. 平成 30~令和 2 年の間、スマート農業に関する セミナーや研修会等の実績や予定はありますか?



【県別の回答数 (各項目に「はい」と回答した自治体数 (県及び市町村)】

	The state of the s									
	位置づけ	支援策	推進体制	研修会等	(参考) 回答数					
新潟県	4	10	4	7	30/31					
富山県	3	4	4	3	13/16					
石川県	3	3	2	3	14/20					
福井県	5	2	2	3	17/18					
北陸計	15	19	12	16	74/85					