

2022年度開発未登録農薬の実用性試験成績(虫害防除)

公益社団法人 石川県植物防疫協会

【稲の部】

No.	試験薬剤	対象作物	対象病害虫	発生状況	結果及び考察
1	KUM-2101箱粒剤 (50g/箱・播種時覆土前処理)	水稻	イネミズゾウムシ	中	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果はやや劣った。無処理と比較して防除効果はあると判断され、実用性はあると考える。薬害は認められなかった。
2	KUM-2101箱粒剤 (50g/箱・移植当日処理)	水稻	イネミズゾウムシ	中	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果はほぼ同等であった。無処理と比較して防除効果は高いと判断され、実用性は高いと考える。薬害は認められなかった。
3	NC-524粒剤 (50g/箱・移植3日前処理)	水稻	イネミズゾウムシ	中	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果はまさった。無処理と比較して防除効果は高いと判断され、実用性は高いと考える。薬害は認められなかった。
4	HM-2101粒剤 (50g/箱・緑化期箱処理)	水稻	イネドロオイムシ	少	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果はほぼ同等であった。無処理と比較し防除効果は高いと判断され、本剤の実用性は高いと考える。薬害は認められなかった。
5	NC-521粒剤 (50g/箱・移植当日処理)	水稻	イネドロオイムシ	少	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果はやや劣った。無処理と比較し防除効果は高いと判断され、本剤の実用性は高いと考える。薬害は認められなかった。
6	NC-523粒剤 (50g/箱・移植当日処理)	水稻	イネドロオイムシ	少	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果はほぼ同等であった。無処理と比較し防除効果は高いと判断され、本剤の実用性は高いと考える。薬害は認められなかった。
7	NC-524粒剤 (50g/箱・移植3日前処理)	水稻	イネドロオイムシ	少	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果はほぼ同等であった。無処理と比較し防除効果は高いと判断され、本剤の実用性は高いと考える。薬害は認められなかった。
8	ビルダーリディア箱粒剤 (50g/箱・移植当日処理)	水稻	イネドロオイムシ	少	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果はやや劣った。無処理と比較し防除効果は高いと判断され、本剤の実用性は高いと考える。薬害は認められなかった。
9	NC-520粒剤 (50g/箱・移植当日処理)	水稻	ニカメイチュウ	少	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果が劣った。無処理と比較し防除効果は低いと判断され、本剤の実用性はないと考える。薬害は認められなかった。
10	NC-522粒剤 (50g/箱・移植当日処理)	水稻	ニカメイチュウ	少	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果が劣った。無処理と比較し防除効果は低いと判断され、本剤の実用性はないと考える。薬害は認められなかった。

2022年度開発未登録農薬の実用性試験成績(虫害防除)

公益社団法人 石川県植物防疫協会

【稲の部】

No.	試験薬剤	対象作物	対象病害虫	発生状況	結果及び考察
11	ヨーバルシードFS (乾燥種もみ1kg当たり原液 10ml 播種前塗抹処)	水稻	ニカメイチュウ	少	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果が劣った。無処理と比較し防除効果は低いと判断され、本剤の実用性はないと考える。薬害は認められなかった。
12	KUM-2202箱粒剤 (50g/箱・移植当日処理)	水稻	ニカメイチュウ	少	対照のサンスパイク箱粒剤の箱当たり50g移植当日処理と比べて防除効果がまさった。無処理と比較し防除効果はあると認められ、本剤の実用性はあると考える。薬害は認められなかった。

2022年度開発未登録農薬の実用性試験成績(虫害防除)

公益社団法人 石川県植物防疫協会

【野菜の部】

No.	試験薬剤	対象作物	対象病害虫	発生状況	結果及び考察
1	NNI-2101 SC50 (2000倍)	だいこん	カブラハバチ	多	対照のアクセルフロアブル1000倍と比較して防除効果はほぼ同等であった。無処理と比較し防除効果は高いと判断され、実用性は高いと考えられる。薬害は認められなかった。
2	トクチオン乳剤 (1000倍)	だいこん	カブラハバチ	多	対照のアクセルフロアブル1000倍と比較して防除効果はほぼ同等であった。無処理と比較し防除効果は高いと判断され、実用性は高いと考えられる。薬害は認められなかった。
3	NNI-2101 SC50 (2000倍)	はくさい	カブラハバチ	多	対照のアクセルフロアブル1000倍と比較して防除効果はほぼ同等であった。無処理と比較し防除効果は高いと判断され、実用性は高いと考えられる。薬害は認められなかった。
4	NNI-2101 SC50 (2000倍)	キャベツ	カブラハバチ	少	対照のアクセルフロアブル1000倍と比較して防除効果はほぼ同等であった。無処理と比較し防除効果は高いと判断され、実用性は高いと考えられる。薬害は認められなかった。
5	ZI-2901 20SC (4000倍)	キャベツ	カブラハバチ	少	対照のアクセルフロアブル1000倍と比較して防除効果はほぼ同等であった。無処理と比較し防除効果は高いと判断され、実用性は高いと考えられる。薬害は認められなかった。