

注 意 報

平成29年 8 月 1 日

各関係機関の長様

広島県農林水産局長
(農業技術課)

平成29年度病害虫発生予察情報注意報第 1 号について (通知)

このことについて、次のとおり発表します。

平成29年度病害虫発生予察情報注意報第 1 号

平成29年 8 月 1 日
広島県農林水産局

【作物名】 水稲

【病害虫名】 紋枯病

1 適用地域 県南部，県中東部及び県中西部（別紙 水稲病害虫発生予察情報の地帯区分を参照）

2 発生量 多

3 防除時期 穂ばらみ期

4 根 拠

(1) 7月下旬の水稲巡回調査において，南部地域での発生が平年に比べて多かったことから，7月27日，28日に追加調査を実施したところ，表のとおり，発生ほ場率は90.8%であり，さらに55.4%のほ場で要防除水準（発病株率が20%以上）に達していた。

※要防除水準：防除を行わない場合，5%以上減収する水準。

紋枯病の場合，穂ばらみ期の発病株率が早生種で10%以上，中生種で20%以上。

(2) 気象予報（7月27日発表，1か月予報）によると，向こう1か月の気温は高い確率50%と予想されており，発生に好適である。

表 県南部・中部における紋枯病の発生状況（7月下旬追加調査結果）

南部	調査ほ場数	34
	要防除ほ場数	21
	要防除ほ場率	61.8%
中東部	調査ほ場数	11
	要防除ほ場数	4
	要防除ほ場率	36.4%
中西部	調査ほ場数	20
	要防除ほ場数	11
	要防除ほ場率	55.0%
中部	調査ほ場数	65
南部	要防除ほ場数	36
合計	要防除ほ場率	55.4%



図 紋枯病罹病株（東広島市八本松町）

左：紋枯病の病斑

右：出穂後、上位葉への病斑の進展が見られる激発株

5 防除上の注意事項

- (1) 中生種では穂ばらみ期の防除を徹底する。すでに出穂しているほ場でも、上位葉への病斑の進展が見られる場合は防除を行う。
- (2) 昨年度、紋枯病の発生が多かったほ場や、分けつ数の多いほ場では、発生しやすいので注意する。
- (3) 今年度は出穂時期が早い傾向にあるため、防除時期を逸しないように注意する。
- (4) 最新の農薬情報は、農林水産省ホームページ「農薬コーナー」の「農薬登録情報検索システム (<http://www.acis.famic.go.jp/searchF/vtllm000.html>)」を参照する。

- 市町は、この情報を生産団体等関係者へ伝達すること。
- 詳細は、農業技術課 (082-513-3585)、西部農業技術指導所 (082-420-9662)、県立総合技術研究所農業技術センター生産環境研究部 (082-429-2590) へ問い合わせること。
- この情報は、広島県ホームページ内の植物防疫チーム (病害虫防除所) (<http://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/198/syokubou-t.html>) に掲載している。

水稻病虫害発生予察情報の地帯区分

地帯区分	該 当 市 町
南 部	広島市中区，広島市東区，広島市南区，広島市西区 広島市安佐南区（沼田町，伴東，伴南，伴西，伴北，大塚西，大塚東を除く） 広島市安佐北区（狩留家町，上深川町，深川町，深川，小河原町，倉掛，亀崎，真亀， 落合町，落合南町，口田町，口田南町，口田，口田南） 広島市安芸区（阿戸町を除く） 広島市佐伯区（湯来町，杉並台を除く） 大竹市 廿日市市（玖島，永原，峠，友田，河津原，津田，浅原，虫所山，飯山，中道，栗栖， 吉和を除く） 府中町，海田町，熊野町，坂町 呉市，竹原市，江田島市 東広島市安芸津町 大崎上島町 三原市（久井町，大和町を除く） 尾道市 福山市 府中市（上下町を除く）
中東部	三原市久井町 世羅町 府中市上下町 神石高原町 三次市（君田町，布野町，作木町を除く） 庄原市（西城町，東城町，口和町，高野町，比和町を除く）
中西部	広島市安佐南区（沼田町，伴東，伴南，伴西，伴北，大塚西，大塚東） 広島市安佐北区（狩留家町，上深川町，深川町，深川，小河原町，倉掛，亀崎，真亀， 落合町，落合南町口田町，口田南町，口田，口田南を除く） 広島市安芸区阿戸町 広島市佐伯区（湯来町，杉並台） 廿日市市（玖島，永原，峠，友田，河津原，津田，浅原，虫所山，飯山，中道，栗栖） 安芸高田市（美土里町，高宮町を除く） 安芸太田町（穴，坪野，津浪，加計，下筒賀，下殿河内，観音，上筒賀，中筒賀） 東広島市（安芸津町を除く） 三原市大和町
北 部	廿日市市吉和 安芸高田市（美土里町，高宮町） 安芸太田町（穴，坪野，津浪，加計，下筒賀，下殿河内，観音，上筒賀， 中筒賀を除く） 北広島町 三次市（君田町，布野町，作木町） 庄原市（西城町，東城町，口和町，高野町，比和町）