

平成 30 年 度

**たばこ耕作資材委託試験最終成績検討会
総括コメント**

平成 31 年 2 月

公益財団法人 日本葉たばこ技術開発協会

農 薬 の 部

殺 菌 剤

資材名および試験対象	試験依頼社	総 括 コ メ ン ト
<p>ザンプロDMフロアブル</p> <p>薬効・薬害(疫病) 2倍量薬害 官能検査</p>	<p>BASFジャパン (株)</p>	<p>薬効・薬害:1,000倍および1,500倍希釈液 2回 茎葉散布で薬害はなく、効果は認められるが、さらに試験が必要である(例数不足)。 2倍量薬害:500倍および1,000倍希釈液 2回 茎葉散布で薬害が認められない(終了)。 官能検査:収穫17日および10日前の1,000倍希釈液 2回 茎葉散布で喫味に対する影響は認められない(終了)。</p> <p>[備考]薬効・薬害の試験年(例数):H30(2)</p>
<p>ヒトマイシン液剤S (処方変更)</p> <p>官能検査</p>	<p>日本農薬(株)</p>	<p>官能検査:収穫14日および7日前の200倍希釈液 2回 茎葉散布で喫味に対する影響は認められない(終了)。</p> <p>収穫7日前までの200倍希釈液 2回 茎葉散布で可である。</p>

殺 虫 剤

資材名および試験対象	試験依頼社	総 括 コ メ ン ト
<p style="text-align: center;">フーモン</p> <p>薬効・薬害(モモアガアプラムシ) 官能検査</p>	<p>日本化薬(株)</p>	<p>薬効・薬害:1,000倍希釈液 2回 茎葉散布で薬害はないが、効果が低く、さらに検討が必要である。 官能検査:収穫10日および3日前の1,000倍希釈液 2回 茎葉散布で喫味に対する影響は認められないが、さらに試験が必要である(例数不足)。</p> <hr/> <p>[備考]薬効・薬害の試験年(例数):H29(1)、H30(1)</p>

苗床・本畑資材、機械、乾燥の部

本畑資材(生分解性マルチ)

資材名および試験対象	試験依頼社	総 括 コ メ ン ト
<p>生分解性マルチ 「Bio-PAL-L」 本畑生育</p>	<p>渡辺パイプ (株)</p>	<p>対照のシルバーマルチ・配色シルバーマルチに比較し、被覆時の作業に支障はなかった。 2つの試験地のうち1試験地では、移植時は畦内が水分不足で、対照区の2倍の灌水が必要であったが、その後の生育は順調で、最終収穫(幹刈)までマルチの破れもなかった。 もう一方の試験地では、被覆後の畦内土壌が過乾なため浅植したが、生育遅れがあり不揃いとなった。また、移植後1ヶ月頃からマルチの破れが見られ、最終収穫時には大きな破れとなり、収穫葉にマルチ片の付着が認められた。 雑草の発生も試験地間で差が見られた。 ロータリーによる鋤き込み時の作業性に問題はなく、その後の分解状況は、1試験地では分解に問題なかったが、もう一方の試験地では分解が遅く、マルチ片の露出が地表に見られた。 さらに改善が必要である。</p>

乾燥

資材名および試験対象	試験依頼社	総 括 コ メ ン ト
<p>環境負荷低減型コンテナバルク大型乾燥機 EC30-JCD350-20-3-P-MC</p> <p>乾燥効果</p>	<p>三州産業(株)</p>	<p>操作性、動作および乾葉の外観品質に特段の問題はなく、燃料および電力消費量の低減効果が認められた。 環境負荷低減型乾燥装置として使用可である。</p> <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px;">合格</div>

- 1 会議内容 平成30年度たばこ耕作資材委託試験総括コメント決定打合会(最終)
- 2 会議主催者 東京都港区芝大門1-10-1全国たばこビル
(公財)日本葉たばこ技術開発協会
- 3 開催日 平成31年2月14日(木)
- 4 開催場所 全国たばこビル 7階会議室
- 5 出席有識者 (公財)日本葉たばこ技術開発協会 常任委員
 三宅 康彦 元日本たばこ産業(株)葉たばこ研究所 所長
(農業機械、農業経営)
 鳥越 則昭 元日本たばこ産業(株)沖縄原料本部長
(遺伝育種)
 松沢 春雄 東京農業大学総合研究所 客員研究員
(殺菌剤、殺虫剤、病害虫防除)
 長谷川 勉 元日本たばこ産業(株)葉たばこ研究所 副所長
(栽培生理、病害虫防除)
 (公財)日本葉たばこ技術開発協会 専門委員
 古賀 一治 日本たばこ産業(株)葉たばこ研究所 主任研究員
(殺菌剤、殺虫剤、病害虫防除)
 深澤 直人 日本たばこ産業(株)葉たばこ研究所 副主任研究員
(植物調整剤、病害虫防除)
 長村 一男 日本たばこ産業(株)葉たばこ研究所 研究員
(栽培生理、苗床資材、機械・乾燥)
 増田 紳吾 日本たばこ産業(株)葉たばこ研究所 研究員
(栽培生理、本畑資材、肥料・土壌改良剤)

※カッコ内は各委員の専門分野