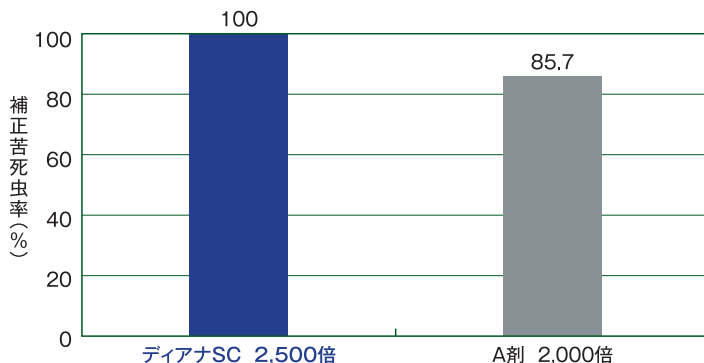




チャハマキ(基礎活性)

■殺幼虫活性

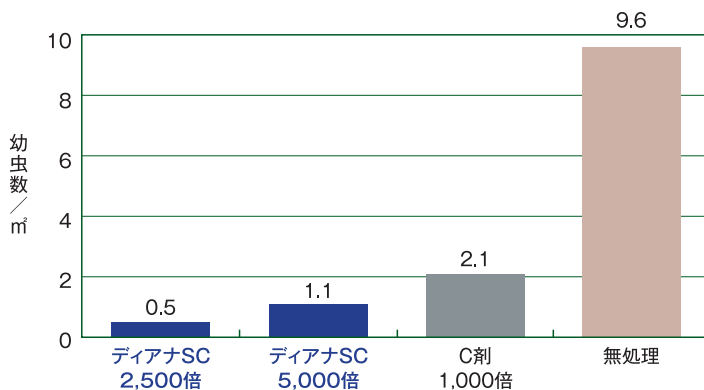


実施年: 2009年
 試験場所: 住友化学
 供試虫ステージ: 3齢幼虫(野外採集系統)
 試験方法: 茶新梢浸漬試験
 葉液に新梢を60秒間浸漬した後、
 供試虫とともにカップに入れた。
 (10頭/区、3反復)
 調査: 処理4日後、苦死虫数を調査。

幼虫に対して高い殺虫活性を示す。

チャハマキ(圃場試験)

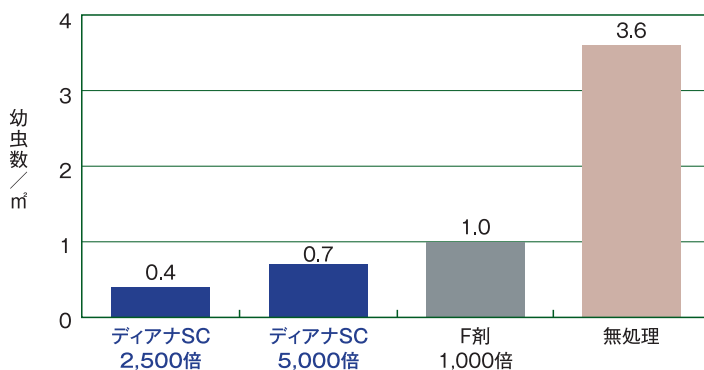
■防除効果①



実施年: 2006年
 試験場所: 静岡県農林技術研究所
 茶業研究センター
 供試作物: 茶(品種: やぶきた)
 発生状況: 中発生
 区制・面積: 22.5m²/区、3反復
 散布日: 5月30日(発蛾最盛日14日後)
 散布量: 200ℓ/10a
 調査日: 6月14日(散布15日後)
 調査方法: 各区内の幼虫数を調査。

対照薬剤に対して優れた効果であり、実用性は高い。

■防除効果②



実施年: 2007年
 試験場所: 野菜茶業研究所
 供試作物: 茶(品種: しゅんめい)
 発生状況: 少発生
 区制・面積: 18m²/区、3反復
 散布日: 7月9日(発蛾最盛日10日後)
 散布量: 200ℓ/10a
 調査日: 7月23日(散布14日後)
 調査方法: 各区内の幼虫数を調査。

対照薬剤に対して優れた効果であり、実用性は高い。