


## 発注製品等の評価結果

製 品 等 名	虫ばとる	
事 業 者 名	トヨーテック(株)	
製 品 等 の 特 性	<ul style="list-style-type: none"> <li>・虫をLEDの光により誘引し、捕虫する装置</li> <li>・捕虫シートに付着した虫に触れることなく簡単にシェードの交換可能</li> <li>・シェードには希望のイラストや文字を印刷することが可能</li> </ul>	
使 用 ( 施 工 ) 場 所	大隅加工技術研究センター加工開発実験施設(加工開発試作室・廊下)	
見 積 価 格	43,200 円(シェードは別途)	
数 量 , 大 き さ 等	2台, 210mm×330mm	
期 待 さ れ る 効 果	<ul style="list-style-type: none"> <li>・施設内に侵入する飛来性害虫について、捕獲し衛生的な環境を確保する。</li> <li>・捕獲された害虫の種類や捕獲数などのデータを収集し、解析することにより、有害害虫の侵入経路・発生源を特定し、施設内の衛生管理対策に活用する。</li> <li>・LED採用による消費電力の低減や光源ランプ切れを防止する。</li> <li>・捕虫シートの外面(紙製のため自由にデザイン・印刷可能)を広報媒体として利用し、センターからの各種情報を提供する。</li> </ul>	
評 価 時 期	H29. 3	
評 価 結 果	有 用 性 の 認 否	○
	使 用 後 の 評 価	<ul style="list-style-type: none"> <li>・モニター期間中、1月毎に捕獲状況を調査した結果、相当数の害虫が捕獲され、施設内の飛来害虫が減少した。また、設置場所毎の捕獲状況を解析したところ、害虫の侵入経路・発生源を特定することができ、その結果、原料の農産物の持ち込みや小麦粉などの原材料の保管方法の改善、さらには出入口の開放禁止徹底等の施設の運営方法、衛生管理対策に役立った。</li> <li>・当該機器は捕虫シートの粘着部分が広く、捕獲された害虫の重なりが少ないため、容易に観察することができた。</li> <li>・モニター期間は連続点灯であったが、光源ランプ切れはなかった。</li> <li>・青色LEDにより認知がされやすく、捕虫シート外面の広告の注目度は高く、来場者からの問合せも多数あった。</li> </ul>
	参 考 意 見	<ul style="list-style-type: none"> <li>・捕虫効果が認められる空間範囲(広さ)や捕獲可能な害虫の種類などについての詳細な情報を、パンフレットに掲載するなどしてはどうか。</li> </ul>
		
問 い 合 わ せ 先 等 (所在地, 電話番号, URL, メールアドレス)	<p>日置市伊集院町清藤593 099-208-3300 toyo-tech@rhythm.ocn.ne.jp</p>	

(注1) 価格については応募時に事業者から提示された見積価格です(消費税8%)。

(注2) 写真は事業者から提示されたものを掲載しています。