

遺伝子組換えカイコによる蚕業革命

農林水産技術会議事務局
研究企画課技術安全室

開催日：平成29年12月18日（月）～12月22日（金）＜5日間＞開催

来場者：728人

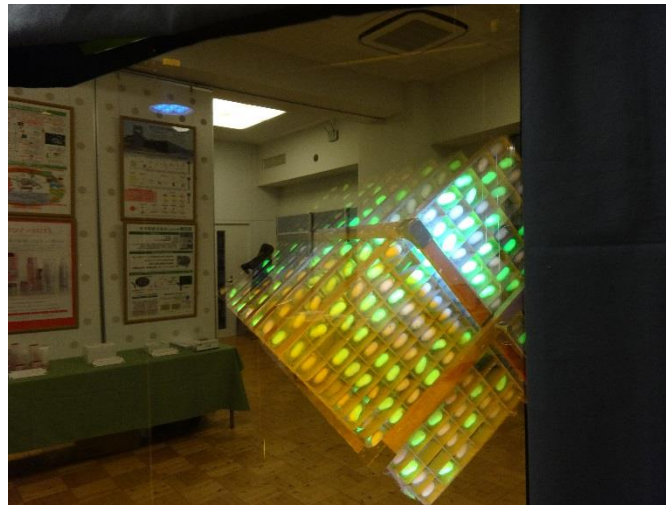
内 容：遺伝子組換えカイコから作り出された新しい機能を持った光るシルクを展示しました。

カイコが繭を作るときに利用する回転まぶしに並んだ光るシルクの繭を展示し来場者の興味を引いていました。

生きたカイコも展示し、「意外とかわいい！」という感想が聞かれました。



左側は通常のシルク、右側が超極細シルク
光沢や手触りの違いを比較しました。



遺伝子組換えカイコから作り出された光る繭
を展示しました。
光るシルクを使用したストール等の展示や
シルクを用いた化粧品等も展示しました。



生きたカイコを展示し、来場者が手
に乗せていました。