

NUBIC 知的財産情報開示

開示日：2022年7月15日

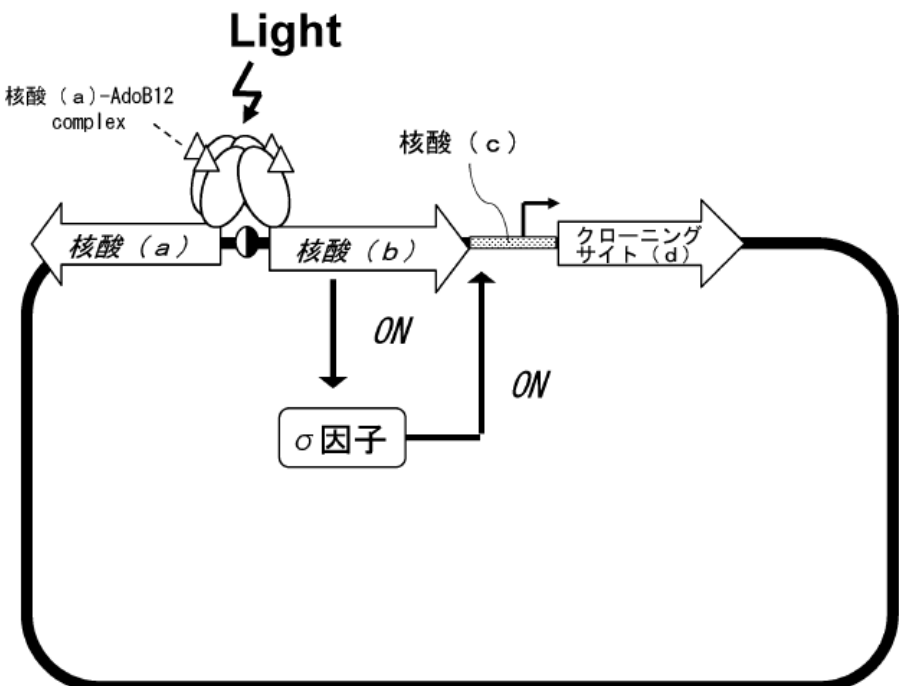
各位

NUBIC 知的財産情報の要約を公開いたします。

技術移転等を御希望の場合は、ホームページの「**NUBIC 技術シーズ案件申込**」フォームからお申込みください。各担当コーディネーターから御連絡申し上げます。

「NUBIC 技術シーズ案件申込」フォーム：

TOP>共同・受託研究>申込書／契約書>本学研究シーズの利活用の申込み>WEB から

出願番号	2022-031597	整理番号	12409	担当者	松永 充博
表題	プラスミドベクター、組換え放線菌、及び標的タンパク質の生産方法				
発明の概要・応用	<p>【課題】 生産コストを抑えながら、放線菌において標的タンパク質を効率良く製造することができるプラスミドベクターを提供する。</p> <p>【解決手段】 放線菌において標的タンパク質を発現するためのプラスミドベクターは、光センサー機能を有するタンパク質をコードする核酸（a）、プロモーター認識能を有するタンパク質をコードする核酸（b）、核酸（b）がコードするタンパク質に認識されるプロモーター活性を有する核酸（c）、及び前記標的タンパク質をコードする遺伝子を挿入するためのクローニングサイト（d）をこの順に含む。</p> 				
発明の特徴・効果	上記態様のプラスミドベクター、組換え放線菌及び標的タンパク質の生産方法によれば、生産コストを抑えながら、放線菌において標的タンパク質を効率良く製造することができる。				
技術分野	食品・バイオ	化学・薬品			



【問い合わせ先】

日本大学産官学連携知財センター(NUBIC)

〒102-8275 東京都千代田区九段南4-8-24 日本大学会館

TEL:03-5275-8139 FAX:03-5275-8328 E-mail:nubic@nihon-u.ac.jp