



2024年10月11日

各 位

会 社 名 株式会社免疫生物研究所  
(コード番号：4570)  
本店所在地 群馬県藤岡市中字東田 1091 番地 1  
代 表 者 代表取締役社長 清 藤 勉  
問 合 せ 先 常務取締役業務執行責任者 中 川 正 人  
兼事業グループ管理本部長  
電 話 番 号 0274-22-2889 (代表)  
U R L <https://www.ibl-japan.co.jp>

### 「抗 HIV 抗体及びその製造方法」に関する特許取得のお知らせ

この度、当社、国立大学法人熊本大学（以下「熊本大学」）、国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所（以下「医薬健栄研」）及び株式会社 CURED（以下「CURED」）により出願しておりました「抗 HIV 抗体及びその製造方法」に関する日本国内における特許を取得しましたのでお知らせいたします。

#### 1. 取得特許の概要

特許番号 : 特許第 7 5 6 6 2 5 7 号  
発明の名称 : 抗 HIV 抗体及びその製造方法  
特許権者 : 当社、熊本大学、医薬健栄研、CURED

#### 2. 内容

当社は、遺伝子組み換えカイコ技術を用いた抗体による HIV 感染症治療薬の研究開発を断念しましたが、その後も CURED は AMED の支援のもと、抗 HIV 抗体による HIV 感染症治療薬の研究開発を精力的に進めております。

本特許は新たな薬剤候補物質そのものに与えられるもので、たとえ製造方法が異なっても、製造された物質が同じであればそれらすべてに権利が及ぶ『物質特許』と言われるものです。医薬品の特許の中で最も権利の範囲が広く、製薬企業にとって最も価値のある特許です。本特許は、中国・香港・台湾ですでに特許査定となっており、欧米で出願された本特許も、順調に審査が進んでおります。

#### 3. 今後の見通し

本件による 2025 年 3 月期の当社連結業績に与える影響は、見込んでおりませんが、今後公表すべき事項が生じた場合には、速やかにお知らせ致します。

以上