



各 位

2018年5月16日

iBody 株式会社

ニッセイ・キャピタル株式会社に対する 第三者割当増資に関するお知らせ

iBody 株式会社（アイボディ株式会社，愛知県名古屋市，代表取締役 加藤晃代）は、このたび、ニッセイ・キャピタル 8 号投資事業有限責任組合 無限責任組合員 ニッセイ・キャピタル株式会社（東京都千代田区，代表取締役 安達哲哉）を引受先とする 1 億円の第三者割当増資を行いましたのでお知らせいたします。

iBody 株式会社は、名古屋大学発のベンチャーです。当社は、検査薬や医薬品としてますます重要性の高まっているモノクローナル抗体（以下「mAb」）を、ウサギやヒトの微量血液中に存在する B 細胞から迅速に発掘し実用化するための技術（以下「Ecobody 技術」）の開発をおこなってきました。

Ecobody 技術は、名古屋大学生命農学研究科中野秀雄らにより開発された mAb 取得評価技術であり、当社と名古屋大学とで当該技術に関する 4 件の特許実施許諾契約を締結しています。

<本技術の特徴>

1. 世界最速の迅速性：抗体産生細胞である B 細胞を材料とし、わずか 2 日間で mAb 性能を評価できる。
2. 様々な動物種への適用性：親和性および選択性の高いウサギ mAb や、医薬向けヒト mAb を取得できる。
3. 高効率：無細胞タンパク質合成系や大腸菌発現系で効率良く活性型 mAb を生産できる。

Ecobody 技術を活用することにより、細胞融合と動物細胞発現系を基盤とした従来の mAb 取得技術では取得困難であった、新たな検査薬・医薬品向け mAb 開発の可能性が広がります。

今回の資金調達で、当社技術をより強固なものとし、mAb 開発を加速度的に推進することにより、事業パートナーとの関係強化、創薬支援基盤技術の強化を図ります。

会社概要

<p><ニッセイ・キャピタル株式会社> 会社名：ニッセイ・キャピタル株式会社 設立：1991年4月 資本金：30億円 代表取締役：安達哲哉 URL：http://www.nissay-cap.co.jp/ 事業内容：ベンチャーキャピタル投資</p>	<p><iBody 株式会社> 会社名：iBody 株式会社 設立：2018年2月 資本金：6000万円 代表取締役：加藤晃代 URL：http://ibody.co.jp 事業内容：mAb 探索・開発事業</p>
---	--

本件に関するお問い合わせ先

iBody 株式会社

E-mail：info@ibody.co.jp