



2024年10月18日

各位

会社名 GFA株式会社  
代表者名 代表取締役社長 片田 朋希  
(コード：8783、スタンダード市場)  
問合せ先 経営企画部 部長 谷井 篤史  
<https://www.gfa.co.jp/form/corp/>

## 株式会社ルミライズの株式取得（子会社化）に関する基本合意締結のお知らせ

～高度な再生医療の提供によるグローバル社会への貢献を目指して～

当社は、本日開催の取締役会において、以下のとおり、2024年10月18日を以って、株式会社ルミライズ（以下「ルミライズ社」といいます。）の株式51%を取得し子会社化することに関して、基本合意を締結することを決議いたしましたので、お知らせいたします。

### 記

#### 1. 株式取得の理由

ルミライズ社は、2014年に再生医療に関する法律が施行され、世間からも再生医療が大きく注目されるなか、日本大学が開発した「DFAT（※脂肪細胞の中から成熟脂肪細胞群として抽出された細胞を脱分化して得られた脱分化脂肪細胞であり、間葉系幹細胞と類似した多能性細胞のことをいいます。）」を使った新たな治療法を共同研究し、独自の人間向け・動物向けの治療法の開発する再生医療のベンチャー企業です。

「DFAT」は、細胞変異が無い、単一で純粋な細胞で、人工的に手を加えなくても、様々な細胞に分化変身し生着することが可能であり、その安全性から、AMED(国立研究開発法人 日本医療研究開発機構)に採択され、人間への投与も始まっております。

当社は、2024年7月17日付「株式会社ルミライズとの戦略的業務連携に関するお知らせ」の開示のとおり、再生医療事業・細胞培養事業に関して、ルミライズ社と戦略的業務連携を推進しております。

そのなかで、ルミライズ社の研究チームが細胞の神経リプログラミングに重要な化合物を明らかにし、遺伝子導入フリーのヒト体細胞の神経リプログラミングシステムを開発しました。

このシステムにより、リプログラムされた神経細胞は、生体内の神経細胞と同様の機能を示し、リプログラムした神経細胞の治療効果を確認するため、慢性脳梗塞モデルマウスの脳内へ細胞移植を行い、その行動解析の結果から、失われた運動機能や記憶機能が細胞移植によって回復していることが確認されました。

この遺伝子導入フリーのヒト体細胞の神経リプログラミングシステムは哺乳動物由来の脱分化脂肪細胞から神経細胞を製造する国内における脱分化脂肪細胞の新たな製法として、ルミライズ社は国内の特許出願を2024年8月26日に実施しています。

この同社が開発した神経リプログラミングシステムによって作成した神経細胞による神経機能再生は、有効な治療法がない脳梗塞(慢性脳梗塞を含む)や脊椎損傷、パーキンソン病などの中枢神経系の疾患や障害に対する有効な治療法となることが大きく期待できます。

動物治療に関しては、DLA 適合のイヌドナーを選択する方法の国内特許を2023年1月27日に、国外特許を2024年1月26日に出願しており、既にイヌ、ウマの治療を進めております。

当社は、ルミライズ社との業務連携を見据えた資本業務提携を検討していくなかで、本件の特許申請が新たな再生医療の治療法として期待するものであり、特にルミライズ社の再生医療開発における将来的な事業の蓋然性を高くするものであることから、当社を含むグループ企業や人的ネットワーク及び事

業パートナー等との連携による多角的な取り組みによって、高いシナジー効果が期待されると判断し、当社がルミライズ社の株式を取得する方向で両社協議をしております。

当社は2024年5月13日付「青島磊鑫集团有限公司との戦略的業務連携の推進に関するお知らせ」の開示のとおり、青島磊鑫集团有限公司と連携し、中国の青島地域において、美容医療領域の新規事業における戦略的業務連携を推進しております。

青島磊鑫集团有限公司が青島エリア内に新規事業として、美容医療関連サービスを提供できる産業施設等の建設計画を進行させるため、官民連携したプロジェクトとして両社で推進を図っていますが、再生医療分野におけるルミライズ社の手掛けていく事業は、このプロジェクト実現により付加価値を生み出す事業体ともなり、日本のみならず海外市場における新たな事業収益の機会を生み出すことが期待できます。

## 2. 株式取得の方法等

今回、ルミライズ社から再生医療に関する事業概要や今後の展望などを伺いながら、当社が現在、2024年5月13日付「青島磊鑫集团有限公司との戦略的業務連携の推進に関するお知らせ」の開示で、中国の青島地域において、美容医療領域の新規事業の推進などについてもお話させていただいたところ、当社を含むグループ企業や人的ネットワーク及び事業パートナー等との連携による多角的な取り組み方にご関心を頂いており、ルミライズ社の菅原代表からは当社グループ傘下になることに強い意向も示されてきました。

特に国内だけではなく、今後の海外市場を視野にいれた事業展開を推進していきたいルミライズ社にとっては前述のとおり、中国をはじめとしたアジア圏への進出はビジネスチャンスの足掛かりに考えており、当社及び各子会社における海外の事業パートナーの模索を図り、中国及び香港における事業展開を強化している取り組みはルミライズ社の意向との親和性も非常に高く、再生医療事業を広める機会とも捉えております。

また同日付「有償ストック・オプション（新株予約権）の発行に関するお知らせ」の開示のとおり、今後は当社子会社の代表として、新たな再生医療分野の収益強化に寄与していただくことが期待され、ルミライズ社の菅原代表には当社の執行役員としても就任を頂いております。

ルミライズ社の再生医療事業を通して、今後における当社グループ成長のためには必要となる収益が見込める基幹となる事業の創出及び戦略が必要であるとの認識を持たれており、そのためにはご自身の人脈なども活用して、具体的に海外における事業化のために尽力したい旨の意思表示もいただいております。

ルミライズ社の菅原代表からは当社との協業等を含む今後の事業展開、株式譲渡に関しての協議を当社と併行して、他のルミライズ社の株主とも協議を行っております。

この協議のなかで、他株主も菅原代表の意向に共感をしており、また継続してルミライズ社の株式も保有していきたい意向でもあったことから、今回当社はルミライズ社の全株主から株式51%を取得することでルミライズ社を子会社化する予定です。

本日付で、各株主と株式譲渡に関する基本合意書の締結を行い、譲渡契約日は2024年11月末を予定しており、現金決済にて取得します。

株式取得後には、ルミライズ社が手掛けていく動物医療の分野に関して、安全性試験や様々なテスト実施、新たな医療方法の提供のためにかかる資金供給を当社がバックアップしながら、当社はそのリソースを活用し、これまでに自社で培った美容医療経営ノウハウを注入することにより、両社で再生医療事業の推進を図っていきます。

また、当社グループの事業アセット等を融合させることで更なる収益化を見込み、ルミライズ社及び当社の黒字化の実現性をより高くしていきたいと考えております。

## 3. 異動する子会社の概要

(1)	名 称	株式会社ルミライズ
(2)	所 在 地	東京都千代田区丸の内1-1-3 日本生命丸の内ガーデンタワー3F
(3)	代表者の役職・氏名	代表取締役 菅原 広隆
(4)	事 業 内 容	脱分化脂肪細胞を利用した新再生医療法の開発 動物に対する新再生医療法の開発 細胞の開発・培養・管理事業

(5)	資 本 金	174,000,000 円		
(6)	設 立 年 月 日	2021 年 11 月 24 日		
(7)	大株主及び持株比率	合同会社トリコロール 2	46.40%	
		菅原 広隆	19.02%	
		株式会社 REVOLUTION	17.29%	
		村上 翼	4.32%	
		藤見 幸雄	4.32%	
		事代堂 高英	3.75%	
		五十嵐 眞一	2.88%	
		株式会社 SENSE	1.44%	
		個人	0.58%	
(8)	上場会社と当該会社との間の関係	資 本 関 係	該当事項はありません。	
		人 的 関 係	該当事項はありません。	
		取 引 関 係	該当事項はありません。	
		関連当事者への該当状況	ルミライズ社と当社は再生医療事業・細胞培養事業において戦略的業務連携を推進しております。	
(9)	当該会社の最近3年間の経営成績及び財政状態			
	決 算 期	2022 年 10 月期(※)	2023 年 4 月期	2024 年 4 月期
	純 資 産	849 千円	207,483 千円	241,745 千円
	総 資 産	215,194 千円	223,087 千円	278,774 千円
	1 株当たり純資産	42,487 円	44,716 円	39,372 円
	売 上 高	0 千円	0 千円	5,075 千円
	営 業 利 益	▲86 千円	▲23,611 千円	▲38,837 千円
	経 常 利 益	▲86 千円	▲23,611 千円	▲38,837 千円
	当 期 純 利 益	▲150 千円	▲24,365 千円	▲40,738 千円
	1 株当たり当期純利益	▲7,512 円	▲5,251 円	▲6,634 円

(※)ルミライズ社は決算期を2023年度より10月から4月に変更しています。

#### 4. 株式取得の相手先の概要 (①～⑨)

##### ①合同会社トリコロール2

(1)	名 称	合同会社トリコロール2		
(2)	所 在 地	東京都中央区銀座三丁目 11-19		
(3)	代表者の役職・氏名	代表社員 菅原 広隆		
(4)	事 業 内 容	投資業等		
(5)	資 本 金	1,000,000 円		
(6)	設 立 年 月 日	2007 年 7 月 18 日		
(7)	大株主及び持株比率	菅原 広隆 100%		
(8)	上 場 会 社 と 当 該 会 社 の 関 係	資 本 関 係	2024 年 7 月 17 日付で第 12 回新株予約権の一部 (55,870 個) を譲受しています。	
		人 的 関 係	該当事項はありません。	
		取 引 関 係	該当事項はありません。	
		関連当事者への該当状況	代表社員の菅原広隆氏はルミライズ社の代表取締役を兼務しています。	

##### ②菅原 広隆

(1)	氏 名	菅原 広隆
-----	-----	-------

(2)	住 所	東京都江東区
(3)	上 場 会 社 と 当 該 個 人 の 関 係	当社の執行役員になります。

③株式会社 REVOLUTION

(1)	名 称	株式会社 REVOLUTION	
(2)	所 在 地	東京都千代田区紀尾井町4番1号 ニューオータニ ガーデンコート 12F	
(3)	代表者の役職・氏名	代表取締役 新藤 弘章	
(4)	事 業 内 容	不動産事業	
(5)	資 本 金	153,542 千円 (2024年7月31日現在)	
(6)	設 立 年 月 日	1986年3月28日	
(7)	純 資 産	1,550,642 千円	
(8)	総 資 産	3,549,213 千円	
(9)	大株主及び持株比率	合同会社F O 1 63.11% EVOLUTION CAPITAL INVESTMENTS LLC 3.08% BNP PARIBAS LONDON BRANCH FOR PRIME BROKERAGE CLEARANCE ACC FOR THIRD PARTY 2.98% BNYM SA/NV FOR BNYM FOR BNYM GCM CLIENT ACCTS M ILM FE 2.91% EVO FUND 2.83% 合同会社マラガ 2.00% 株式会社DSG1 1.20% 高田和豊 0.96% 山田祥美 0.63% 柴田達宏 0.60%	
(10)	上 場 会 社 と 当 該 会 社 の 関 係	資 本 関 係	該当事項はありません。
		人 的 関 係	該当事項はありません。
		取 引 関 係	該当事項はありません。
		関 連 当 事 者 へ の 該 当 状 況	該当事項はありません。

④村上 翼

(1)	氏 名	村上 翼
(2)	住 所	東京都目黒区
(3)	上 場 会 社 と 当 該 個 人 の 関 係	該当事項はありません。

⑤藤見 幸雄

(1)	氏 名	藤見 幸雄
(2)	住 所	東京都港区
(3)	上 場 会 社 と 当 該 個 人 の 関 係	該当事項はありません。

⑥事代堂 高英

(1)	氏 名	事代堂 高英
(2)	住 所	東京都中央区
(3)	上 場 会 社 と 当 該 個 人 の 関 係	該当事項はありません。

⑦五十嵐 眞一

(1)	氏 名	五十嵐 眞一
(2)	住 所	神奈川県横浜市

(3) 上場会社と当該個人の関係	該当事項はありません。
------------------	-------------

⑧株式会社 SENSE

(1) 名称	株式会社 SENSE	
(2) 所在地	東京都品川区上大崎 2-24-11-505	
(3) 代表者の役職・氏名	代表取締役 村上 翼	
(4) 事業内容	不動産事業、コンサルティング事業等	
(5) 資本金	10,000,000 円	
(6) 設立年月日	2022年4月1日	
(7) 純資産	相手先の意向により、非開示とさせていただきます。	
(8) 総資産	相手先の意向により、非開示とさせていただきます。	
(9) 大株主及び持株比率	相手先の意向により、非開示とさせていただきます。	
(10) 上場会社と当該会社の関係	資本関係	該当事項はありません。
	人的関係	該当事項はありません。
	取引関係	該当事項はありません。
	関連当事者への該当状況	該当事項はありません。

⑨個人

(1) 氏名	相手先の意向により、非開示とさせていただきます。
(2) 住所	東京都千代田区
(3) 上場会社と当該個人の関係	該当事項はありません。

5. 取得株式数、取得価額及び取得前後の所有株式の状況

(1) 異動前の所有株式数	0 株 (議決権の数：0 個) (議決権所有割合：0%)	
(2) 取得株式数	3,540 株 (議決権の数：3,540 個)	
(3) 取得価額	現在、取得価額を算定中です。 取得価格は 11 月締結予定の譲渡契約にて決定します。	
(4) 異動後の所有株式数	3,540 株 (議決権の数：3,540 個) (議決権所有割合：51%)	
(5) 異動後のルミライズ社の株主構成	GFA 株式会社	51.0%
	合同会社トリコロール 2	22.7%
	菅原 広隆	9.3%
	株式会社 REVOLUTION	8.5%
	村上 翼	2.1%
	藤見 幸雄	2.1%
	事代堂 高英	1.8%
	五十嵐 眞一	1.4%
	株式会社 SENSE	0.7%
	個人	0.3%

6. 日程

(1) 取締役会決議日	2024年10月18日
(2) 基本合意契約締結日	2024年10月18日
(3) 譲渡契約締結日	2024年11月29日(予定)

7. 今後の見通しについて

本件が2025年3月期連結業績に与える影響は現在精査中であり、今後公表すべき事項が生じた場合には、速やかにお知らせいたします。

以 上