

NEWS RELEASE

ながすな繭株式会社への出資について ～シルクの新たな可能性に注目し、協業を進めます～

近鉄ベンチャーパートナーズ株式会社（本社：大阪市天王寺区、代表取締役社長：浦野 智之）は、2024年8月20日（火）に、「ながすな繭株式会社」（本社：京都府京丹後市、代表取締役社長：堀井 和輝、以下「ながすな繭」）に出資しましたのでお知らせします。

ながすな繭は、国内有数のシルク織物の産地である丹後地方に拠点を構え、独自開発のシルクタンパク質（フィブロイン/セリシン）の抽出技術、分子量調整技術および成型加工技術を用いて、繭糸から化粧品や工業製品等に用いる原料の製造等を行うスタートアップです。

シルクタンパク質は、高い保湿性、抗酸化作用および紫外線吸収効果等から、主に化粧品原料として、シャンプーや日焼け止め、フェイスパウダー等に配合されてきましたが、近年では、細胞再生機能を持つ生体適合性の高い素材として再生医療分野でも注目されています。

近鉄グループは、シルクが持つ様々な可能性を追求しその実用化を目指す同社との協業について検討を進めてまいります。

今回の出資先の概要については別紙のとおりです。



タンパク質の分離および
分子量調整を行う機器
（ながすな繭より提供）



化粧品等の原料に使用される
シルクパウダー
（ながすな繭より提供）

◀ 本件に関するお問い合わせ ▶

近鉄ベンチャーパートナーズ株式会社 部長 足高 寛俊（TEL：06-6775-3647）

本資料配付先：青灯クラブ、近畿電鉄記者クラブ

1. 出資先について

| | |
|--------|---|
| 会社名 | ながすな繭株式会社 |
| 所在地 | 京都府京丹後市網野町網野363-1 |
| 代表者 | 代表取締役社長 堀井 和輝 |
| 設立 | 2002年8月 |
| 主な事業内容 | シルクタンパク（セリシン・フィブロイン）の研究・開発 シルクタンパク（セリシン・フィブロイン）による自社製品の企画・開発・販売 ほか |
| URL | https://www.nagasuna-mayu.jp/ |

2. 出資目的について

シルクタンパク質分野における新規事業の共創

(参考)

近鉄ベンチャーパートナーズの概要について

| | |
|------|---|
| 会社名 | 近鉄ベンチャーパートナーズ株式会社 (近鉄グループのコーポレートベンチャーキャピタル) |
| 所在地 | 大阪市天王寺区(近鉄グループホールディングス株式会社本社内) |
| 代表者 | 代表取締役社長 浦野 智之 |
| 株主 | 近鉄グループホールディングス株式会社(100%) |
| 設立 | 2018年8月1日 |
| 資本金 | 1億円 |
| 出資枠 | 20億円 |
| 事業内容 | ・技術やノウハウをもつベンチャー企業の調査、発掘 ・事業シナジーの創出が期待できるベンチャー企業への出資 |
| URL | https://kintetsu-vp.com/ |

(以上)