

未来を、仕掛ける。



Finding the right solution, just for you

**第三者割当による第2回新株予約権発行に  
関する補足説明資料**

**日本システム技術株式会社**  
Japan System Techniques Co., Ltd.

# 1. 当社 (JASTグループ) の概要

メーカーや系列等一切の制約がなく、自由な立場で広範なサービスをご提供します

**Sier**  
**ソフトウェア  
事業**  
ソフトウェアの  
受託開発

・ **ビジネスアプリケーション**  
各業界向けにシステムの提案から開発、運用、保守まで一貫したITサービス

・ **エンジニアリング  
アプリケーション**

携帯電話やAV機器組込みシステム、CAD、構造解析、自動車設計、交通管制など通信・制御システム

・ **その他自社ブランドサービス (ソフトウェア事業)**

**金融機関向けパッケージソリューション**

地銀、信金、信組様向けCRM/SFAシステム「BankNeo」

**BankNeo**

**JAST  
ブランド**  
パッケージメーカー  
**GAKUEN**  
**事業**  
大学経営ソフトウェア  
パッケージ開発・販売

大学経営システムのトップブランド「GAKUEN」シリーズを中核とした、文教ITのトータルソリューション

**BtoB販社**  
**システム販売  
事業**  
マルチベンダー  
ITインフラの構築

文教・公共系マルチベンダーのITインフラ構築、クラウドセキュリティシステムなど、独自のサービス

**医療BI**  
**医療  
ビッグデータ  
事業**  
医療情報データの点検  
分析及び関連サービス

レセプト自動点検、ジェネリック通知、各種分析サービス、データヘルス計画、二次点検業者向けシステム提供など医療関連のビッグデータソリューション

**AGHRM (人材資源開発ソリューション)**

人事・労務管理・給与計算・人材マネジメントなど、人材管理の統合サービスを多国展開

**AGHRM®**

## 2. 今後の計画・方針

JASTブランドの強化、アライアンス、グローバル化を継続展開することに加え、R&Dの強化による新たな製品開発と新ビジネスシーズ創出により、今後も継続的な成長を目指します。

### 情報化の創造・提供による社会貢献（モットー）

JAST  
ブランド

**GAKUEN**  
RX新製品・アプリ開発

RX新製品の追加PPリリース  
COVID-19適応商材（eラーニング等）  
AI、生体認証等のテクノロジー適用拡大で高付加価値化

JAST  
ブランド

**医療ビッグデータ**  
AI・統計機能強化  
サービス拡大

レセプト点検サービスの拡大  
利活用サービスの進化

JAST  
ブランド

**BankNeo**  
次世代製品、機能強化

預り管理の商材特性を活かした更なる拡大で市場席卷  
マーケットに応じた「ライト」、「ニッチ」、「クラウド」商材戦術

**その他ソフトウェア**  
メガソリューション拡大、  
SI派生新商材

DX推進、サービスビジネス化等、構造改革

**グローバル化**  
ASEAN、中国強化

グローバル化を加速（中国、タイ、マレーシア、シンガポール、  
ミャンマー、ベトナム等）

**基礎研究・新商材**  
AI、生体認証、  
自然言語、最新技術研究

新たな事業領域への進出  
製品開発と新ビジネスシーズ創出の二本立て

### 3. 新領域への適応とアライアンスターゲット

	ビッグデータ、 データサイエンス	AFTER/WITH 社会、DX	フィンテック	AI、生体認証、 VR	クラウド
ソフトウェア 事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ データサイエンス案件の拡大</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>タレントマネジメント「mieHR」</li> <li>ECサイト構築支援</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>オフィス・キャッシュレス決済</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ SI開発での適用・拡大</li> <li>関連自社商材開発</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ SI開発での拡大</li> <li>✓ SAP</li> <li>AGHRM (ASEAN 拡販)</li> </ul>
GAKUEN 事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 大学経営意思決定支援 (BI)</li> <li>✓ IR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ e-ラーニングシステム「EduTrack」</li> <li>✓ UNIPAアプリ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 学内電子マネー「UNIPA Pay」</li> <li>決済機能の拡大</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ パッケージ機能AI化</li> <li>パッケージへの追加適用</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ GAKUENサブスクリプション</li> </ul>
医療ビッグ データ事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 月間レポート処理数拡大</li> <li>✓ データ利活用サービス拡大</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Webサービス「iBss」</li> <li>✓ 重症化予想モデル B to B to C 商材</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ アカデミア連携</li> <li>✓ AI健康経営支援</li> <li>レポート処理のAI化</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ クラウド版レポート点検</li> </ul>
BankNeo (ソフトウェア事業)	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 「BankNeo for CRM/SFA」</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 預り管理</li> <li>Simple &amp; Light な製品発信</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>パッケージ機能への適用</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ BankNeoクラウド</li> </ul>
システム販売 事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 各種分析サービス</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ モバイルデバイス対応</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ データセンタークラウド</li> <li>✓ セキュリティクラウド</li> </ul>

凡例： ✓ 現業領域と施策

JASTブランド

計画中・開発中領域

## 4 . 本件資金調達の概要

### 4 - 1 . 資金使途

ソフトウェア受託開発及び自社ブランド商材に係る研究開発資金、並びに将来的なM&A、資本・業務提携に係る資金に充当する目的です。

資金使途	充当予定金額 (百万円)	支出予定時期	詳細
ソフトウェア受託開発に係る研究開発資金	210	2021年4月 ~ 2023年3月	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ データサイエンスを活用した新モデル構築</li><li>✓ 顔認証ソリューション等のDX関連サービスの推進</li><li>✓ タレントマネジメントサービス「mieHR」の機能充実</li><li>✓ AWS ( Amazon Web Services ) 等のクラウドビジネス拡大</li><li>✓ 5Gシステム推進 ( スポーツ分野 )</li></ul>
自社ブランド商材に係る研究開発資金 ( GAKUEN、JMICS、BankNeo等 )	550	2021年4月 ~ 2023年3月	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ 戦略的大学経営システム「GAKUEN」シリーズの機能拡充</li><li>✓ レセプト自動点検・分析システム「JMICS」のAIを取り込んだ新機能の拡充</li><li>✓ 金融機関向け情報統合システム「BankNeo」の次世代製品化に向けた開発</li><li>✓ 大学、国立系研究機関、スタートアップ系研究機関等とのビッグデータに関する共同研究</li><li>✓ その他AIを駆使した機械学習 ( 自然言語、画像認識等 ) 研究やIoTに関する技術研究</li></ul>
将来的なM&A、資本・業務提携に係る資金	465	2021年4月 ~ 2024年3月	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ 魅力的なサービスや技術を有するソフトウェア企業、SIビジネスを展開する企業等とのM&amp;Aや資本・業務提携を積極的に推進</li></ul>

## 4 . 本件資金調達の概要

### 4 - 2 . 新株予約権の概要

株価動向によらず、潜在株式数は800,000株（2020年9月30日現在の総議決権に対し14.79%）で一定です。

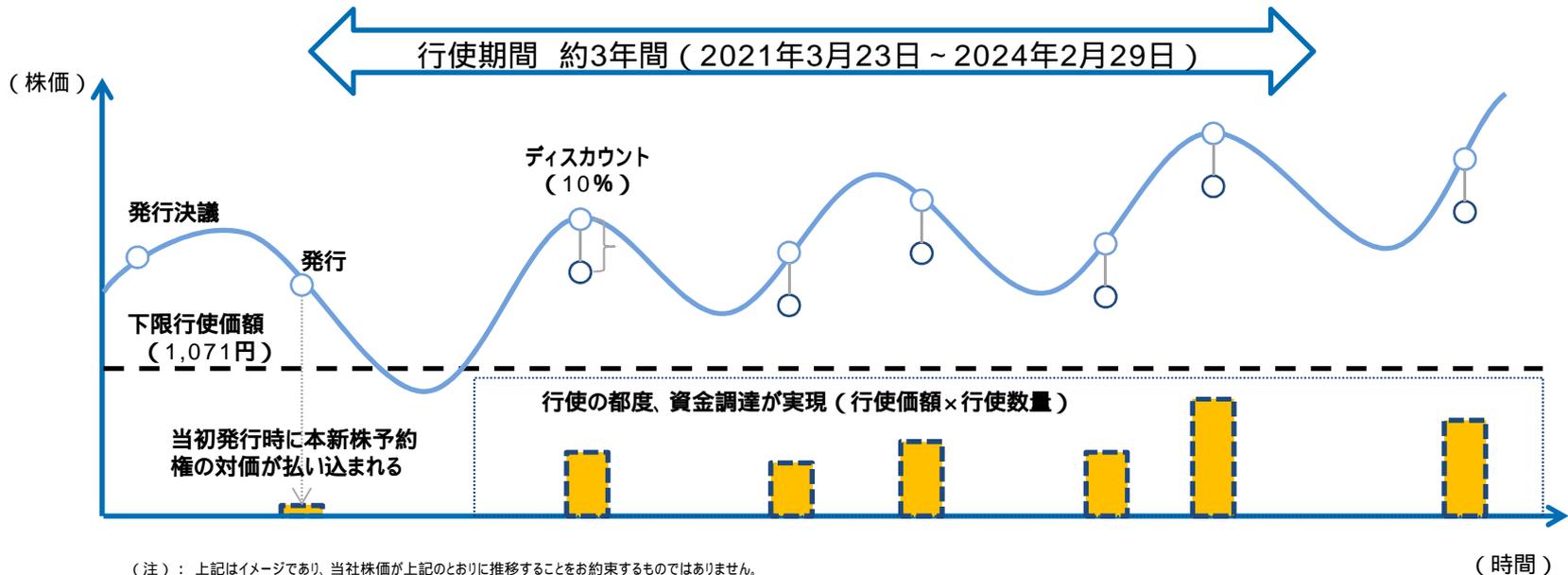
項目	第2回新株予約権
割当日	2021年3月22日（月）
新株予約権個数	8,000個
潜在株式数（最大希薄化率）	800,000株（2020年9月30日現在の総議決権に対し14.79%）
資金調達額	1,224,680,000円（差引手取概算額）
行使可能期間	2021年3月23日（火）～2024年2月29日（木）
割当先及び割当方法	SMBC日興証券に第三者割当
当初行使価額	1,530円
上限行使価額	なし
行使価額修正	行使請求の効力発生日の前取引日の当社普通株式の普通取引の終日の売買高加重平均価格（VWAP）の90%に相当する金額に修正
下限行使価額	1,071円（発行決議日の直前取引日の終値×70%）

割当先（SMBC日興証券）は、市場動向・投資家動向を踏まえた上で行使請求を行うことができ、当該行使に係る株式の対価として代金（行使価額）を払い込みます

**（権利行使により徐々に資金調達が実現）**

- 行使価額は、行使請求の効力発生日の直前取引日の売買高加重平均価格（VWAP）の90％に相当する価格に修正されます（行使価額修正条項）
- 修正後の価額が下限行使価額を下回った場合、下限行使価額が行使価額となります（本新株予約権の行使は想定されない）

割当先（SMBC日興証券）は、本新株予約権の行使によって得た株式を株価動向等を勘案し適宜売却していく方針です



## 5 . 本新株予約権に関するQ&A

質問	回答
今回の資金調達スキームを選んだ理由は？	借入等のデット性資金の調達、又は公募増資等その他のエクイティ性資金の調達についても検討しました。今回の資金調達は、ソフトウェア受託開発及び自社ブランド商材に係る研究開発資金、並びに将来的なM & A、資本・業務提携に係る資金に充当することを目的としており、このような目的に沿った資金調達方法として、急激な希薄化を抑制し既存株主の利益に配慮しつつ、株価動向を踏まえた資金調達が可能で、また当社の資金需要に則したエクイティ性資金での調達が最適であると考えました。そのような状況の中、S M B C日興証券より、第三者割当による本新株予約権の発行及び本ファシリティ契約の提案があり、本ファシリティ契約の締結を伴う本新株予約権の発行による資金調達が現時点における最良の選択であると判断しました。
本スキームの主な特徴は？	行使可能期間中、(i) S M B C日興証券は本新株予約権を行使するよう最大限努力することとされており、本新株予約権の行使が進むことにより当社の資金調達及び資本増強が図られます。加えて、(ii)行使停止指定条項により、当社は、当社の判断によりS M B C日興証券に対して本新株予約権を行使しないよう要請することができ、行使停止期間中、S M B C日興証券は本新株予約権の行使ができないこととなりますので、当社は、資金需要や株価動向等を見極めながら、資金調達の時期や行使される本新株予約権の量を一定程度コントロールすることができます。
希薄化の規模は？	本新株予約権の全てが行使された場合に交付される当社普通株式800,000株に係る議決権の数は8,000個であり、当社の発行済株式総数5,612,230株（2020年12月31日現在）に対して14.25%、総議決権数54,080個（2020年9月30日現在）に対して14.79%の希薄化が生じます。しかしながら、本新株予約権による資金調達は、経営環境の変化に対応するための財務柔軟性をより一層確保するとともに、ソフトウェア受託開発及び自社ブランド商材に係る研究開発資金、並びに将来的なM & A、資本・業務提携に係る資金に充当することにより、将来的な企業価値向上に繋がるものであり、また、比較的長期間かつ継続的な資金需要に対して適時適切な充足を図るものことから、発行数量及び株式の希薄化の規模は合理的であると判断しました。

## 5 . 本新株予約権に関するQ&A

### 質問

### 回答

本資金調達スキームのメリットは？

本ファシリティ契約は、当社とS M B C日興証券との間で、S M B C日興証券が本新株予約権を行使するよう最大限努力すること、その他行使停止指定条項等について取り決めるものであります。これらの取り決めにより、行使可能期間において本新株予約権の行使が進むことで当社の資金調達及び資本増強を図りつつ、当社の資金需要や株価動向等を見極めながら当社の判断により行使停止期間を指定して資金調達の時期や行使される本新株予約権の量をコントロールすることが可能となります。更に、本新株予約権の行使の結果交付されることとなる当社普通株式は800,000株で一定であることから、本新株予約権の行使による株式の希薄化が限定されており、また、当社は2020年12月31日時点で202,523株の自己株式を保有しているところ、本新株予約権の行使の結果交付されることとなる当社普通株式の一部に当該自己株式を優先的に充当する予定であり、その場合、本新株予約権の行使により当社の発行済株式総数は増加しないため、既存株主に与える影響を一定の範囲に抑えながら、経営環境の変化に対応するための財務柔軟性をより一層確保することが可能であると考えられます。

本資金調達スキームのデメリットは？

本新株予約権による資金調達は、S M B C日興証券が本新株予約権を行使した場合に限り、その行使された本新株予約権の目的である普通株式の数に行使価額を乗じた金額の資金調達がなされるものとなっているため、短期間で調達することは難しくなっております。発行要項に記載された内容に従って行使価額が修正されるものであるため、SMBC日興証券が本新株予約権を全て行使したとしても発行要項に記載された調達資金の額に相当する資金を調達できない可能性があります。SMBC日興証券のみに対する第三者割当であるため、資金調達を行うために不特定多数の新投資家を幅広く勧誘することは困難です。株価や出来高等の状況によっては権利行使が進まず、資金調達及び資本増強が予定どおりに達成されない可能性があります。また、当社は、2024年2月29日に、その時点でS M B C日興証券が保有する本新株予約権の全部を、本新株予約権1個当たりにつきその払込金額と同額で直ちに買い取る義務を負います。本新株予約権の行使による希薄化が限定された場合においても、本新株予約権全てが行使されるとは限らないため、行使終了まで最終的な希薄化率を確定させることができません。

## 5 . 本新株予約権に関するQ&A

質問	回答
公募増資等と比較して株価への影響は？	公募増資による当社普通株式の発行は、短期間で多額の資金調達を行うことが可能ではあるものの、同時に1株当たり利益の希薄化も短期間に大きく引き起こされるため、株価に対する直接的な影響がより大きいと考えられます。
割当先としてSMBC日興証券を選んだ理由は？	当社はS M B C日興証券以外の金融機関からも資金調達に関する提案を受けましたが、S M B C日興証券より提案を受けた本資金調達の手法及びその条件は、既存株主の利益に配慮し当社株式の急激な希薄化を抑制するとともに、株価動向等を見極めながらエクイティ性資金を調達し、当該資金により、今後の成長戦略に必要な資金の調達を行うこと、並びに経営環境の変化に対応するための財務柔軟性をより一層確保するという当社のニーズに最も合致しているものと判断しました。今回の資金調達の実施にあたり十分な信用力を有すること、国内外に厚い顧客基盤を有する証券会社であり、今回発行を予定している本新株予約権の行使により交付される普通株式の円滑な売却が期待されること等を総合的に勘案して、S M B C日興証券への割当てを決定しました。
もし株価が下落し続けた場合はどうなるのか？	本新株予約権には下限行使価額が設定されているため、株価下落時における当社普通株式1株当たり価値の希薄化というデメリットを一定程度に制限することにより、既存株主の利益に配慮した資金調達が可能となっています。具体的には、本新株予約権の下限行使価額を1,071円（発行決議日の直前取引日の東京証券取引所における当社普通株式の普通取引の終値の70%に相当する金額）に設定しました。

## 5 . 本新株予約権に関するQ&A

### 質問

### 回答

今回、SMBC日興証券へ貸株を行う予定はあるのか？

SMBC日興証券とは平林大との間で株券貸借取引契約の締結を行う予定であります。

貸借契約を締結する予定とあるが、割当予定先が空売りをして、株価を下落させる懸念は無いのか？

当社は、割当予定先であるSMBC日興証券との間で、本新株予約権の行使により取得することとなる当社普通株式の数量の範囲内で行う当社普通株式の売付け等以外の本資金調達に関わる空売りを目的として、当社普通株式の借株を行わない旨の合意をする予定であります。

業績への影響は？

2021年2月10日付「2021年3月期 第3四半期決算短信〔日本基準〕（連結）」（同日付「（訂正）」2021年3月期 第3四半期決算短信〔日本基準〕（連結）」の一部訂正について」による訂正を含みます。）にて公表いたしました2021年3月期の連結業績予想に変更はありません。なお、今回の調達資金は、今後の成長戦略に必要な資金を調達するとともに、経営環境の変化に対応するための財務柔軟性をより一層確保することすることにより、将来の業績に寄与するものと考えております。

# 不易流行

本質的なものを守る一方で、新しい変化を取り入れ、より多くの価値を創造していくこと

# 日本システム技術株式会社

Japan System Techniques Co., Ltd.

## 【本資料の取り扱いについて】

- 本資料は、日本システム技術株式会社（以下、当社という）を御理解頂くために作成されたものであり、投資勧誘を目的として作成されたものではありません。
- 本資料に掲載されている将来の見通し、その他今後の予測・戦略などに関する情報は、本資料の作成時点において、当社が合理的に入手可能な情報に基づき、通常予測し得る範囲で判断したものであり、多分に不確定な要素を含んでおります。実際の業績等は様々な要因の変化等により、本資料記載の見通しとは異なる結果を生じる可能性があります。
- 将来の展望に関する表明は、様々なリスクや不確かさを内在しております。
- 今後、新たな情報や将来の出来事等が発生した場合でも、当社は本発表に含まれる「見通し情報」の更新、修正を行う義務を負うものではありません。