

第19期（2020年10月～2021年9月）

# 決算説明補足資料

2021年11月25日



アイビーシー株式会社

証券コード 3920



IBC

# AGENDA

- 1 当社ミッションとビジョン
- 2 第19期 連結決算実績と取り組み
- 3 今後の展望と第20期業績予想

- ◆ 第19期 補足

- A) 第19期 トピック

- B) 第19期 連結決算概要

- ◆ Appendix

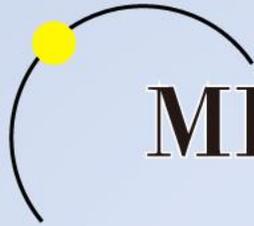




# 1

## 当社ミッションとビジョン

創業 20 周年を迎えるにあたり



MISSION

IT 障害をゼロにする



VISION

IT 活用で永続的に成長し、  
事業・社会へ貢献する



# 2

## 第19期 連結決算実績と取り組み

## 2 第19期 連結決算概要

(単位：百万円)

	20/9期 連結期間	21/9期 連結期間	前年同期比	21/9期 連結期初予想	期初予想比
売上高	1,946	2,013	+3.4%	2,313	△13.0%
売上総利益	1,315	1,272	△3.3%	—	—
販売管理費	1,116	991	△11.2%	—	—
営業利益	198	280	+41.3%	322	△12.8%
(利益率)	10.2%	13.9%	+3.7%	13.9%	±0.0%
経常利益	174	273	+57.2%	319	△14.1%
親会社株主に帰属 する当期純利益	△45	197	—	195	+1.0%

## 2 第19期 経営課題と対策



お客様課題に寄り添った  
ITシステム運用課題の把握と  
ソリューションサービスの提供



進捗状況

お客様の運用課題に対応し、  
System Answer G3  
将来予測オプションをリリース



販売チャネルの拡大



進捗状況

自治体、医療、文教市場を中心に  
大手パートナーと連携強化

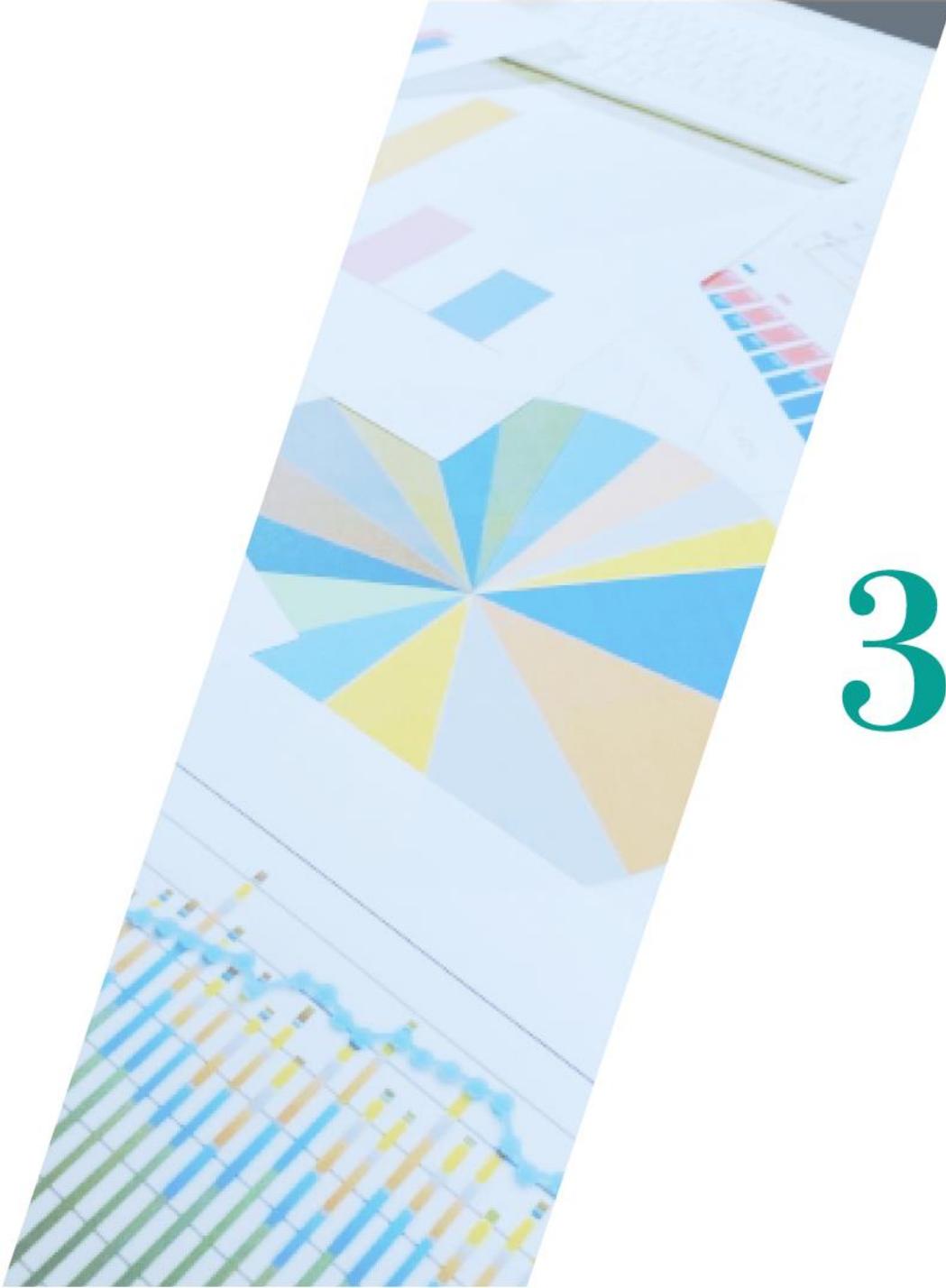


人材の確保と育成強化



進捗状況

新卒・中途採用のチャネル拡大  
および中堅社員へのコーチング  
導入



# 3

## 今後の展望と 第20期業績予想

# 3 社会課題と IBC の役割

## 社会課題



COVID-19



働き方改革



ダイバーシティ



温暖化対策



セキュリティ脅威の拡大

### ◆ IT システム障害による社会的影響

- 2020 年 10 月 東京証券取引所システム障害
- 12 月 SolarWinds 社セキュリティ問題  
(同社製品へのマルウェア混入)
- 2021 年 7 月 日本製粉へのサイバー攻撃による  
システム障害
- 8 月 みずほ銀行大規模システム障害
- 10 月 NTT ドコモ通信障害

## IBC ができること

MISSION

IT 障害をゼロにする

VISION

IT 活用で永続的に成長し、  
事業・社会へ貢献する



System Answer シリーズ

IT 障害の検知と予防に注力した商品開発

SAMS

創業より培った運用・分析ノウハウで  
カスタマーサクセスに貢献



kusabi

動き出す IoT セキュリティ強化に向けて  
電子証明技術の提供

### 3 第20期 通期連結予想

(単位：百万円)

	21/9期 連結期間	22/9期 連結期間	前年同期比
売上高	2,013	2,100	4.3%
営業利益 (利益率)	280 (13.9%)	250 (11.9%)	△11.0%
経常利益 (利益率)	273 (13.6%)	250 (11.9%)	△8.7%
親会社株主に帰属する 当期純利益 (利益率)	197 (9.8%)	165 (7.9%)	△16.3%
配当	—	4.0円	

# 3 第20期 経営課題と対策



## SAMS



お客様環境のDXの深掘りに貢献  
社員育成の強化

次世代MSPサービス「SAMS」  
とAIを融合した新サービスの  
開発

IoTセキュリティ電子証明基盤  
「kusabi」の本格展開



進捗状況



進捗状況



進捗状況

「今」に加えて「将来」も可視化  
G3 将来予測オプションの新機能開発  
提案活動本格化

コーチングの定着

新サービスに Voice AI 技術を  
活用し、開発中  
(Interop 2022 でデモ展示予定)

電子証明システムの米国特許取得  
およびパートナーとサービス開始  
(近日発表予定)



## ◆ 第19期 補足：トピック

## ◆ 第 19 期 トピック

年月日	イベント
2020/10/13	アイビーシー、機械学習・AI セキュリティのバルク社と業務提携 ～ 性能監視と AI による脆弱性診断でシステムの可用性と安全性を担保 ～
2020/11/18	英文決算短信開示開始
2020/12/17	取締役会（社内外より各 1 名の就任、計 5 名（うち社外取締役 3 名））および 監査役会（常勤監査役交代、計 4 名（うち社外監査役 3 名））における新体制発足
2021/1/15	アイビーシーグループ人権方針制定・公表
2021/2/25	社員の福利厚生申請手続きに Famiee の同性パートナー向け 「パートナーシップ証明書」導入を決定
2021/5/12	IoT セキュリティ電子証明基盤「kusabi」の新機能をリリース
2021/5/19	地方創生 SDGs 官民連携プラットフォームに入会
2021/8/ 6	「System Answer G3」 将来予測オプションを世界に先駆けて提供 ⇒ P.14
2021/9/28	米国特許取得：ブロックチェーンによる電子証明システム ⇒ P.15
2021/10/1	ミッション、ビジョンの策定

# ◆ System Answer G3 将来予測オプションを提供 (2021年8月6日)

## System Answer G3 将来予測オプションを世界に先駆けて提供

～ キャパシティ予知 / 昨対比較 / 変動検知でシステムの未来を予測 ～

IBCが開発・販売するシステム情報管理ソフトウェア「System Answer G3」のシステムの未来を予測する新機能「キャパシティ予知」「昨対比較」「変動検知」を2021年8月6日に発表。2021年9月より順次リリースを開始。

### キャパシティ予知

将来、リソースが最大値やしきい値を超える状況を検知し、アラート通知をおこなう。

### 昨対比較

昨年の月別の実績値と今年の経過月の昨対平均倍率を算出し、掛け合わせることにより、将来月の予測値を算出。  
この予測値がしきい値を超過する際に、アラート通知をおこなう。

### 変動検知

過去の性能データから周期性がある傾向を自動学習し、ベースラインを作成。  
このベースラインから外れたイベントを自動的に検知し、異常変動としてアラート通知をおこなう。

# ◆ 米国特許取得：ブロックチェーンによる電子証明システム (2021年9月28日)

## 米国特許取得：ブロックチェーンによる電子証明システム

～ 世界初の新PKIでIoTセキュリティのDXを推進 ～

IoTセキュリティ電子証明基盤「kusabi」のブロックチェーン技術を利用した電子証明システムについて、2021年9月21日に米国特許を取得。

### 電子証明システム 米国PATENT NO. 11128477

●発明の名称：ELECTRONIC CERTIFICATION SYSTEM

改ざんすることができないブロックチェーンに公開鍵を登録することにより、従来の認証局モデルにとらわれない論理的認証を実現し、IoT デバイスに最適な新しいPKI（公開鍵基盤：Public Key Infrastructure）を提供します。

※本特許は2018年5月18日に日本国内で取得した、ブロックチェーンを利用した新PKI技術となる「電子証明システム」（特許第6340107号）と同様のものです。



◆ 第 19 期補足：連結決算概要

## ◆ 第 19 期 連結決算概要（再掲）

（単位：百万円）

	20/9期 連結期間	21/9期 連結期間	前年同期比	21/9期 連結期初予想	期初予想比
売上高	1,946	2,013	+3.4%	2,313	△13.0%
売上総利益	1,315	1,272	△3.3%	—	—
販売管理費	1,116	991	△11.2%	—	—
営業利益	198	280	+41.3%	322	△12.8%
（利益率）	10.2%	13.9%	+3.7%	13.9%	±0.0%
経常利益	174	273	+57.2%	319	△14.1%
親会社株主に帰属 する当期純利益	△45	197	—	195	+1.0%

## ◆ 第 19 期 売上内訳

(単位：百万円)

	20/9期	21/9期	前年同期比
ライセンスの販売	1,019	941	△7.6%
サービスの提供	501	572	14.3%
その他物販等	426	498	16.9%
合 計	1,946	2,013	3.4%

### ■ ライセンスの販売

大企業を中心とするシステム運用関連に対する投資抑制傾向に加え、半導体供給不足に端を発するサーバー供給問題等が影響、想定を上回り7.6%減。

### ■ サービスの提供

「SAMS」サービスの順調な拡大に加え、既存顧客に対するコンサルティング等の増加により14.3%増。

### ■ その他物販等

システム周辺機器およびサービスの多様なラインアップを揃えた「IBCソリューション」の提案に基づく対応や文教・公共セクターに対する大口販売等もあり16.9%増。

## ◆ 第 19 期 連結貸借対照表

(単位：百万円)

	20/9期 連結	21/9期 連結	前期末差額
流動資産	2,562	2,485	△76
（内、現金及び預金）	1,229	1,097	△131
固定資産	482	774	291
資産合計	3,045	3,260	214
流動負債	1,102	1,228	125
固定負債	402	280	△122
負債合計	1,505	1,508	3
株主資本	1,542	1,741	198
その他	△3	9	13
純資産合計	1,539	1,751	211
負債純資産合計	3,045	3,260	214

- 長期借入金の約定弁済による122百万円の減少に対し、短期借入金70百万円の新規借入。
- 投資有価証券増とSystem Answer機能強化による無形固定資産増加等により、固定資産が291百万円増。

## ◆ 第19期 連結キャッシュフロー

(単位：百万円)

	20/9期 連結期間	21/9期 連結期間	前年同期差額
営業キャッシュ・フロー	84	446	361
投資キャッシュ・フロー	△142	△319	△177
財務キャッシュ・フロー	361	△50	△311
配当金 (円)	—	—	—

### ■ 連結キャッシュ・フロー

- ・ 営業キャッシュ・フローは税金等調整前純利益286百万円増等の本業改善により前年同期比361百万円増の446百万円。
- ・ 投資キャッシュ・フローは投資有価証券取得231百万円に加え、System Answer機能強化に伴う無形固定資産支出25百万円増等により前年同期比△177百万円の△319百万円。
- ・ 財務キャッシュ・フローは長期借入金の約定弁済122百万円、短期借入金増の70百万円等により、前年同期比△311百万円の△50百万円。

### ■ 配当

来期以降の事業成長のための新規投資等に充当することを優先、2021年9月期配当は無配。

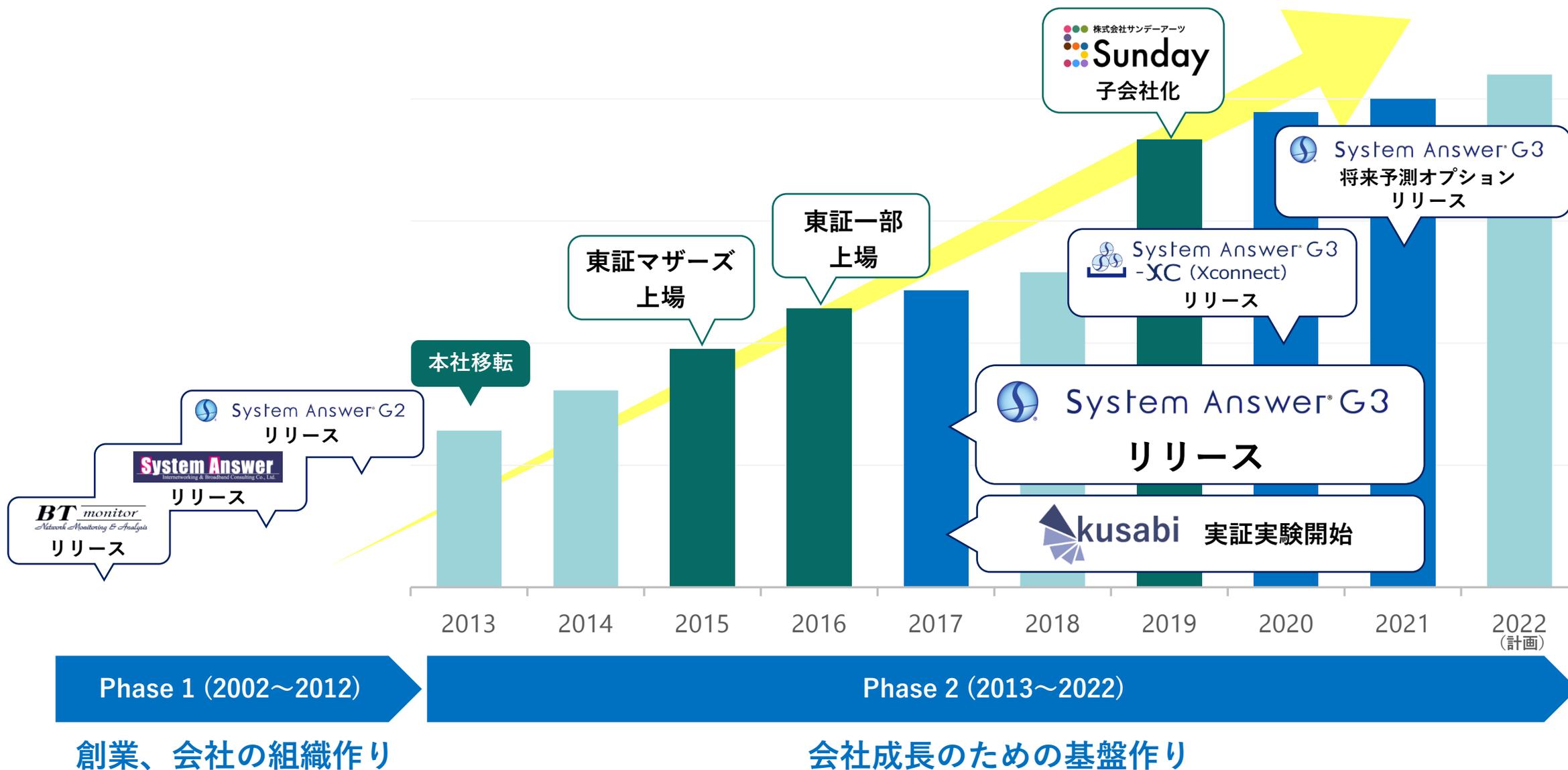


# Appendix

## ◆ 会社概要

社名	アイビーシー株式会社（銘柄コード 3920）
代表者	代表取締役社長 加藤 裕之
設立	2002年10月16日
資本金	442,930千円（2021年9月30日現在）
市場	東証一部
所在地	東京都中央区新川1-8-8 アクロス新川ビル
従業員	89名（連結）
事業内容	ITシステム性能監視ツールの開発 / 販売 / サポート ITシステムの性能評価サービス ITシステムの設計・構築、コンサルティング IoTセキュリティ基盤の開発 / 提供 各種機器、ソフト販売

# ◆ IBC の沿革



## ◆ IBC グループ

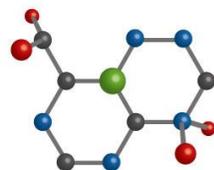


株式会社サンデーアーツ



**Sunday**

(100%子会社)



**NSD**

先端技術研究所

(持分法適用関連会社)

## ◆ 株式会社サンデーアーツ（100%子会社）



2019年4月に簡易株式交換により完全子会社化  
最先テクノロジーによるシステム開発を行っている

ブロックチェーン開発事業

AI開発事業

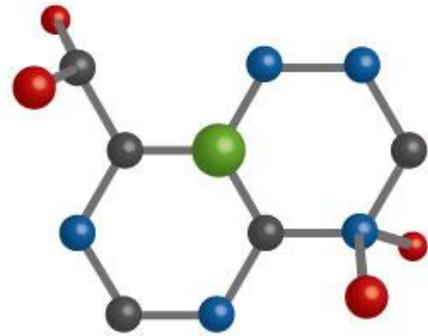
RPA開発事業

ソフトウェア開発事業

システムエンジニアリング  
サービス（SES）事業

パッケージソフトウェア  
開発、販売事業

## ◆ 株式会社 NSD 先端技術研究所（持分法適用関連会社）



**NSD**  
先端技術研究所

AI、IoT等の先端技術を活用した研究開発・サービスを創出

### （出資先概要）

- 設立 2019年4月1日
- 代表者 黄川田 英隆
- 資本金 資本金100百万円
- 親会社 株式会社NSD本社（代表取締役社長 今城 義和、東証1部）
- 2019年4月25日出資
- 議決権所有割合（30%）の持分法適用関連会社 非常勤役員1名派遣

# ◆ 免責事項および将来見通しに関する注意事項 およびお問い合わせ窓口

## 【免責事項および将来見通しに関する注意事項】

本資料は、当社の財務情報、経営情報等の提供を目的としており、内容についていかなる保証を行うものではありません。

本資料に記載されている当社以外の企業等に関わる情報および当社以外の第三者の作成に係る情報は、公開情報等から引用したものであり、当社は、かかる情報の正確性、完全性および適切性等について何らの検証も行っておらず、また、これを保証するものではありません。本資料に記載しております見通し、予想数値等の将来に関する事項は、発表日現在において入手可能な情報に基づき作成しております。

今後の業績等は、事業運営、経済情勢その他の様々な要因によって予想と異なる可能性がありますので予めご承知おきください。

## お問い合わせ窓口

### アイビーシー株式会社

【本社】

〒104-0033

東京都中央区新川1-8-8 アクロス新川ビル 8F

TEL : 03-5117-2780 FAX : 03-5117-2781

【西日本事業所】

〒532-0004

大阪府大阪市淀川区西宮原2-7-38 新大阪西浦ビル 3F

TEL : 06-7653-1014 FAX : 050-3473-4160

〈URL〉

コーポレートサイト → <https://www.abc21.co.jp/>

ソリューションサイト → <https://system-answer.com/>



## ■本資料に関するお問い合わせ

アイビーシー株式会社 コーポレートサービス統括部

TEL:03-5117-2780

<https://www.abc21.co.jp/contact/ir/>