

2023年3月15日

各 位

会 社 名 朝日インテック株式会社  
代 表 者 名 代表取締役社長 宮田 昌彦  
( 東証プライム・名証プレミア コード番号:7747 )  
問 合 せ 先 取締役 管理本部長 伊藤 瑞穂  
( TEL. 0561-48-5551 )

## マグネデザイン株式会社との合弁会社（子会社）設立に関するお知らせ

当社は、2023年3月15日開催の取締役会において、マグネデザイン株式会社（以下、マグネデザイン社）と、医療分野を主体としたGSRセンサ(注※)の製造・販売を行うことを目的とした合弁会社を設立することを決議いたしましたので、下記のとおりお知らせいたします。

### 記

#### 1. 合弁会社設立の目的

当社は、マグネデザイン社と共同で、新たに合弁会社である株式会社マグネア(出資比率:当社 60%、マグネデザイン社 40%)（以下、マグネア社）を設立することといたしました。

マグネデザイン社は磁気技術に関する研究開発を行っており、2015年に超小型・超高感度磁気センサを実現するGSR原理を発見しました。当社は、2017年よりマグネデザイン社との協業を始め、GSRセンサを使用した医療分野での研究開発を行っており、加えてGSRセンサには欠かす事の出来ない特殊な金属極細線の開発にも関わってまいりました。

マグネア社では、マグネデザイン社の保有するGSRセンサに関わる技術・ノウハウを基盤として、医療分野を主体としたGSRセンサの製造を行ってまいります。また当社は、マグネア社が製造したGSRセンサを使用し、様々な医療分野での製品開発を行ってまいります。当GSRセンサを用いることにより、高精度のカテーテルナビゲーションシステムや、一般環境での生体磁気信号の検出などが可能になり、今後の先進医療の発展に欠かせない技術になると考えております。

当社グループは、現中期経営計画の中で「患部・治療領域の拡大」、「新規事業の創出」などを掲げており、幅広い分野での低侵襲治療の普及と患者様のQOL (Quality of Life) 向上を追求しております。今後も、既存のコア技術の深耕に加えて、新技術の探索・獲得などにより、新たなイノベーションを生み出すことによって、企業価値の向上に努めてまいります。

注※「GSRセンサ」:磁性ワイヤにGHzパルスを通電させた時の表皮効果によって、磁化が変化し、誘導電圧が発生する現象（GSR原理）を利用したセンサであり、従来の磁気センサと比較して、超小型・超高感度を可能にした磁気センサのことです。

## 2. 合併会社の内容

### (1) 合併会社の概要

①名称	株式会社 マグネア	
②所在地	愛知県名古屋市昭和区福江二丁目 9-33 名古屋ビジネスインキュベータ(北 白金)412 (登記上の本店所在地 愛知県名古屋市守山区脇田町 1703 番地)	
③代表者の役職・氏名	代表取締役 宮田 昌彦	
④事業内容	医療分野を主体としたGSRセンサの製造・販売	
⑤資本金	10 百万円	
⑥設立年月日	2023 年 4 月 3 日	
⑦決算期	6 月	
⑧純資産及び総資産	純資産：10 百万円 総資産：10 百万円	
⑨出資比率	朝日インテック株式会社（当社） 60% マグネデザイン株式会社 40%	
⑩上場会社と 当該会社の関係	資本関係	当社は当該会社に 60%出資する予定です。
	人的関係	当該会社の代表取締役 1 名、取締役 5 名、監査役 1 名を当社の役職員が兼務する予定です。また、当社従業員が当該会社に出向する予定です。
	取引関係	当社は、ガイドワイヤー・カテーテル製品に関する GSR センサの全使用権を保持しており、当該会社に対して製造委託を行う予定です。 なお、ガイドワイヤー・カテーテル製品以外の医療分野の製品については当該会社が製造し、当社もしくは当該会社が、販売を行う予定です。

## 3. 合併相手先の概要

①名称	マグネデザイン株式会社	
②所在地	愛知県名古屋市昭和区福江二丁目 9-33 名古屋ビジネスインキュベータ(北 白金)408	
③代表者の役職・氏名	代表取締役社長 本蔵 義信	
④事業内容	磁気センサ及び磁気計測器とその応用ソフトの研究、開発および製造・販売	
⑤資本金	90 百万円	
⑥設立年月日	2012 年 9 月 21 日	
⑦上場会社と 当該会社の関係	資本関係	当社と当該会社の間には、記載すべき資本関係はございません。
	人的関係	当社と当該会社の間には、記載すべき人的関係はございません。
	取引関係	当社は、当該会社に対して磁気検知センサの開発等を目的として、開発委託費用などを支払っております。

(注 1) 当該会社と当社の間には関連当事者に該当する事由はございません。

(注 2) 最近 3 年間の財政状態及び経営成績は当該会社の意向により、非開示とさせていただきます。

4. 合弁会社設立に関する日程

合弁契約締結日	2023年3月15日
合弁会社設立日	2023年4月3日
合弁会社業務開始日	2023年4月3日

5. 今後の見通し

本件による、当社グループの2023年6月期の連結業績に与える影響は軽微であり、本件に伴う2022年8月12日公表の通期の連結業績予想の修正はございません。

なお、株式会社マグネアは、現時点においては、業績に与える影響の重要性の観点により、当社の非連結子会社となる予定です。

以上