

2025 年 6 月 17 日

中央発條株式会社**航空宇宙分野への新たな取組みについて**

中央発條株式会社（本社：名古屋市緑区、代表取締役社長小出健太、以下「当社」）は、このたび、航空宇宙分野での新たな事業展開を目指し、P D エアロスペース株式会社（本社：名古屋市緑区、代表取締役社長：緒川修治、以下「PD 社」）との共同開発に向けた協議を開始しましたことをお知らせいたします。

当社はこれまで、自動車部品分野における高品質かつ高性能な製品の提供を通じ、業界内で確固たる地位を築いてまいりました。他方、PD 社は民間主導による宇宙輸送機開発を目指す国内スタートアップ企業で、当分野で豊富な実績と経験を有し、技術開発力・独創性・突破力に強みを持ちます。両社の技術力とノウハウを結集することで、宇宙産業発展に貢献する新技術や新製品の創出を目指してまいります。

本協議では、特に以下の分野での技術開発および検討を進める予定です。

1. 自動車領域で培ったサスペンション技術の応用展開
2. 精密ばねや防振技術の応用展開
3. PD 社×JAXA の共同研究テーマおよび、次期飛行実験機の開発支援

これらの検討では、技術の追究だけでなく、宇宙事業の事業性評価や未知の分野へもチャレンジできる人材の育成や風土の醸成も重視しています。当社はこれらを通じて、宇宙分野における市場参入の基盤を築くとともに、当社のコアコンピタンスの更なる活用を通して持続可能な社会の実現に取り組んでまいります。

今後、上記、項目を進めながら、両社間での協議を進め、共同開発契約など幅広く協業の形態を検討してまいります。

当社は、これからも企業理念のひとつである”[夢に向かって]挑戦し進歩する”のもとに、ステークホルダーの皆様の信頼向上と地域を含めた社会への貢献を目指します。

以上

【P Dエアロスペース株式会社の概要】



会社名	P Dエアロスペース株式会社
代表者	代表取締役社長 緒川 修治
所在地	(本社) 愛知県名古屋市長区有松 3519 番地 (R&D センター) 愛知県碧南市港本町 1 番地 27
設立	2007 年 5 月 30 日
事業内容	宇宙機開発 宇宙旅行および付帯事業 宇宙輸送事業 (宇宙港含む)
主な沿革	(2016 年 12 月) ANAHD、HIS と 3 社合同記者会見 (出資/シードラウンド、宇宙輸送事業) (2022 年 4 月) ジェット/ロケット切替エンジンの実証実験に世界で初めて成功 (2023 年 6 月) 無人飛行実証機 PDAS-X06 初飛行
会社 URL	https://pdas.co.jp/

【問い合わせ先】 総合企画部 戦略企画・IRG 052-624-8550