HANWA PRESS RELEASE

阪和興業株式会社
〒104-8429 東京都中央区築地一丁目13番1号

2025年7月2日
阪和興業株式会社

PRALAN ENERGY CO., LTD.およびR&T (2018) CO., LTD.との タイヤチップ供給に関する基本合意書締結のお知らせ

阪和興業株式会社（以下、当社）子会社のHANWA THAILAND CO., LTD.（以下、阪和タイランド）は、タイ王国の廃タイヤ回収・タイヤチップ製造事業者であるPRALAN ENERGY CO., LTD.（以下、PRALAN）およびR&T (2018) CO., LTD.（以下、R&T）とタイヤチップ供給に関する基本合意書を締結しました。



＜左から3人目がPRALAN代表、4人目がR&T代表、5人目が阪和タイランド 上野社長＞

現在、世界では製造工程で発生する規格外品や使用済みタイヤが大量に発生しており、廃タイヤの不法投棄や埋め立て等により引き起こされる環境問題が深刻化しております。

廃タイヤを破砕して製造されるタイヤチップは、石炭よりもカロリー当たりのCO2排出量が約50%低く、石炭代替燃料として注目されています※。この度のPRALANおよびR&Tとの合意により、両社が製造するタイヤチップを国内外の製紙、化学、セメント、鉄鋼といった各産業の石炭需要家へ販売し、将来的には、日本および東南アジアをはじめとする世界各国へ広く本事業を展開し、当社グループとしてさらなる再生資源の確保および供給拡大を目指してまいります。

当社グループはグローバルネットワークを生かして、廃タイヤの回収から、適正に処理し付加価値を高めた製品として流通させるまでのサプライチェーンを構築することで、カーボンニュートラル社会の実現に貢献してまいります。

※タイヤチップを工場の電力や蒸気などのエネルギー源として使用した場合、日本の法律（地球温暖化対策推進法）ではカーボンニュートラルと見なされます。



＜原料として使用される廃タイヤ＞



＜タイヤチップ＞

【PRALAN の概要】

会 社 名：PRALAN ENERGY CO., LTD.
所 在 地：タイ王国チョンブリ県
設　　立：2010 年
代 表 者：PRAIYA URAPEEPON
事業内容：廃タイヤの回収及びタイヤチップ製造事業
処理能力：約 12,000 トン/年

【R&T の概要】

会 社 名：R&T (2018) CO., LTD.
所 在 地：タイ王国ナコーンパトム県
設　　立：2014 年
代 表 者：CHIRAWAN MANEECHOT
事業内容：廃タイヤの回収及びタイヤチップ製造事業
処理能力：約 12,000 トン/年

以　上

本件に関する問い合わせ先
HANWA THAILAND CO., LTD.
TEL：+66-2-343-8877
阪和興業株式会社
大阪本社 エネルギー第一部 エネルギー第二課
TEL：06-7525-5344
東京本社 食品・エネルギー・生活資材新規事業推進室
TEL：03-3544-2315
Mail：2050cn@hanwa.co.jp