

各 位

2025 年 4 月 3 日
株式会社三和製作所

メディア掲載のお知らせ

パス株式会社（東京都渋谷区：東証スタンダード市場 コード番号 3840）の連結子会社である株式会社三和製作所（福島県安達郡大玉村、以下「当社」）は、この度、日本経済新聞社より取材頂き、2025 年 4 月 2 日付日本経済新聞紙面に当社関連記事を掲載頂きましたのでお知らせいたします。

「福島の三和製作所、高圧水で除染土洗浄 再生利用後押し」

<https://www.nikkei.com/article/DGXZQOCC26A5N0W5A320C2000000/>

福島県内で一次保管されている東京ドーム 11 杯分（約 1,400 万㎡）の除染土壌は、2045 年までに福島県外で最終処分することが法律により定められています。国は放射性物質の濃度が低い（1kg あたり 8000 ベクレル以下）土については、全国の道路工事や造成地に使う再生利用する方針です。

今回取材、掲載頂いた当社開発の技術は、原子力発電所の事故で出た除染土壌に高圧の水を当て、除染土から放射性物質を効率良く取り除くものです。除染土から放射性物質を除去する技術は、様々な手法が検討、開発されておりますが、当社が採用する高圧水洗浄の方法は、熱処理する方法に比べコストを安価に抑えられる可能性がございます。当社は、高圧水洗浄方式による土壌汚染洗浄装置の開発をさらに推し進め、現状 1 時間あたり 600kg の処理能力を、1 時間あたり 100 トンまで高め、原子力発電所事故に起因する様々な社会課題の解決、改善に貢献してまいります。



（当社開発の「土壌汚染洗浄装置」）

＜本件に関するお問い合わせ＞

株式会社三和製作所

E-Mail : oiawase@3wa-corp.jp