技術士、 以上 の職員など、 ザー「PM550」 道路は痛みやすく びの方が早い。これ さよりも交通量の伸 道路が整備される速 当した酒井重工業の 共事業・国民住宅省 ナーを実施した。公 などを紹介するセミ 再生工法で用いられ る同社工場で、 ワ州ブカシ県) インも含め100人 「インドネシアでは この日の講師を担 が参加した。 藤田仁氏は オンラ 路盤 にあ により インフ

環境に優

ルなデザイン

施工速度が速

工期の

工事のコ

環境

道路をつくる。 まえ、 でき、 外に 短縮が可能という。 ストを抑えることが 乳剤を混ぜて新たに た路面を再利用し 指していく。 でメンテナンスしゃ いことから、 同けて輸出拡大を目 などの利点を踏

も新興国などに

同社は国内以

品認定を目指す」と意気込 40%に近づけていく。 ンドネシア製部品の割合を はじゃ 本製だが、 のエンジンなどは日 取材に「PM550 SIの馬場洋社長 かるた新聞の 徐々にイ 国産

始を予定しており、 3年初頭、 550の生産をしているの 事業拡大していく。 R555F-はEJIPの工場で202 はインドネシアのみ。 酒井重工業が海外でPM 路面掘削機「E ーS」の生産開 国内で 同社

「PM550」 「PM550」 輸出拡大も目指すという酒井重

写真も)

じゃかるた新聞 2022/06/24

ジャカルタ工業団地

(EJIP,

西ジャ

カイ・インドネシア

港区)

の現地法人サ

繋がる」と説明した。

PM550は砕

加。経済成長のマイナスにラ整備にかかる予算が増

SI

は22日、東

う酒井重工業(本社・東建設機械の製造販売を行



The Daily Jakarta Shimbun 2022.06.24 Environmentally friendly and shortened construction period SAKAI Indonesia introduced road stabilizer

Sakai Indonesia (SI), a overseas cooperation of Sakai Heavy Industries (headquarter in Minato-ku, Tokyo), which manufactures construction equipment, held a seminar at its factory in East Jakarta Industrial Park (EJIP, Bekasi, West Java) on April 22 to introduce its PM550-s road stabilizer used for In-place Cold Base-course Recycling (ICBR) and other products. More than 100 people, including online participants and officials from the Ministry of Public Works and National Housing, attended the seminar.

Hitoshi Fujita, General Manager of engineering sales division at Sakai Heavy Industries, was the lecturer for the seminar. He explained that, "In Indonesia, traffic Volume has been increasing more rapidly than the road extension. This increases the damage of the roads thereby also increasing the budget required for maintenance. Which in turns leads to a negative impact on economic growth."

PM550-s recycles the existing road surface and base course and mixes them with cement and emulsion to create a new road base course.

It is environmentally friendly, reduces the cost of construction, and the speed of construction allows for a shorter construction period.

Based on its simple design and easy maintenance, Sakai aims to expand its market beyond Japan into emerging countries and other new markets.

Hiroshi Baba, President of SI, told Jakarta Newspaper that, "The engine and other parts of the PM550-s are made in Japan, but we will gradually increase the ratio of Indonesian-made parts to close to 40% as we are aiming for certification as a domestic product."

Sakai Heavy Industries produces PM550-s only in Indonesia among the overseas factories.

The company also plans to begin production of the ER555F-s road milling machine at EJIP's plant in early 2023, expanding its business further into Indonesia.