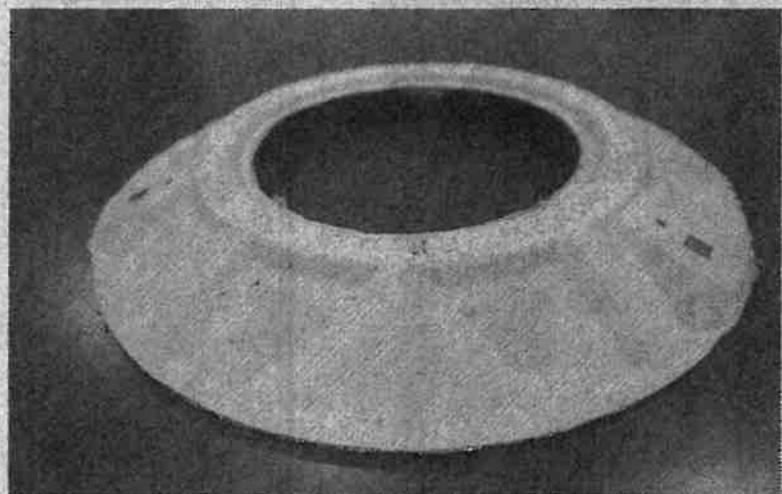


古紙などに雑草由来の纖維を混ぜて製作したカバー



古紙に雑草混合さび防止カバー製作

ブレーキ保護用に実用化

自動車部品のセキソー

自動車用の消音ダクトなどを製造するセキソー(本社岡崎市口名北町1の3、山田昌也社長、電話0564・25・2121)は、古紙などに雑草由来の纖維を混ぜて、ブレーキのさび防止カバーを製作した。すでに実用化している。雑草を燃やして処理する際の一酸化炭素(CO₂)削減や地域貢献につなげている。

同社は古紙や廃段ボール、使用済み用紙に、岡崎市が回収した雑草やゴルフ場で出た芝由来の纖維を混ぜ、紙すきの製法でさび防止カバーを製作している。雑草などを月1トン程度使い、カバー全体の

環境保全などに貢献

自動車用の消音ダクトなどを製造するセキソー(本社岡崎市口名北町1の3、山田昌也社長、電話0564・25・2121)は、古紙などに雑草由来の纖維を混ぜて、ブレーキのさび防止カバーを製作した。すでに実用化している。雑草を燃やして処理する際の一酸化炭素(CO₂)削減や地域貢献につなげている。

同社は古紙や廃段ボール、使用済み用紙に、岡崎市が回収した雑草やゴルフ場で出た芝由来の纖維を混ぜ、紙すきの製法でさび防止カバーを製作している。雑草などを月1トン程度使い、カバー全体の

1割強を雑草由来の纖維にしている。今後、長野県産のイネ科の穀物「ソルガム」を活用することも検討している。さび防止カバーは輸出する車両のホイール部分に取り付け、潮風からディスクブレーキを守る役割を果たす。現在は月1万~2万個程度を製作している。

同社は1954年に長野県岡谷市で設立した。当初は紙すきで、自動車の車内収納に使うグローボックスを製造していた。「数年前から祖

業の紙を生かした製品の開発を考案してた。」「さび防止カバーを商品化した。今後も同様の材料による製品の拡充を視野に入れており、現在はボディーに取り付ける小さなカバーを開発、提案中と