

2010年6月1日

Pebax® Rnewが初めてサッカーボールに採用されました

この度、初めて“Pebax® Rnew”がサッカーボールに採用されました。採用されたボールは、ソニー株式会社がアフリカの子どもたちに届けるため製作したオリジナルボール“Join the Team!”です。

このサッカーボールに用いられた新しい熱可塑性エラストマー“Pebax® Rnew”は、耐久性に優れているだけでなく、非食用植物資源であるヒマシ油から取れる再生可能な原料から作られており、温室効果ガスの削減に貢献しています。2010 FIFA ワールドカップが開催される南アフリカ共和国をはじめ多くのアフリカの国々では、整備の行き届かない環境下でサッカーをすることが多く、サッカーボールの寿命は非常に短くなってしまいます。一日でも長くサッカーを楽しんでもらいたいという思いから、ソニー(株)は材料研究の知見を生かし、Pebax® Rnewを採用したオリジナルボール、“Join the Team!”を製作しました。このボールは二層構造の表層で、素材の強度は従来のサッカーボールの約1.6倍です。ソニーは多くの方々に参加を呼びかけ、このボールをアフリカ各国でサッカーを通じた社会開発活動を行う国際援助機関や非営利団体に寄贈するプログラムを実施します。



詳細：

www.sony.net/earthfc/

<http://www.sony.co.jp/SonyInfo/csr/ForTheNextGeneration/contentslist/dreamgoal2010/originalball/>