

Press Release

XG Sciences のグラフェン・ナノテクノロジーが キャロウェイのゴルフボールとゴルファーに更なる“飛び”を提供します！

2018/6/1

和光薬品株式会社

(2018年2月13日)グラフェン材料の大手メーカーである XG Sciences は、キャロウェイゴルフ カンパニーとの提携を発表しました。

XG Sciences のグラフェンナノプレートレットをキャロウェイのゴルフボール(CHROME SOFT ボール、CHROME SOFT X ボール)のアウトターコアに注入することで、インナーコアを最大化することが可能になり、ボール初速の向上とロングショット時のスピン軽減を実現。

高い打ち出し角で、さらなる“飛び”を得ることができるようになりました。

グラフェンナノプレートレットがゴルフボールの“飛び”に貢献しております。

グラフェン：

2010年にノーベル物理学賞を受賞したナノ炭素材料。

伝導率、強度、耐久性、バリア性等、多くの特異な性質を有しており、放熱部材や電子デバイス、バリア素材など、応用製品の開発が活発に行なわれています。

XG Sciences は、独自の製造プロセスにより、高純度なグラフェンナノ材料を量産しております。

CHROME SOFT ボール、CHROME SOFT X ボールの開発・事業に携わった方々のコメント

XG Sciences 社 チーフ・エグゼクティブ・オフィサー フィリップ・ローズ

「我々 XG Sciences はキャロウェイゴルフ カンパニーと事業に携わり、商品開発に貢献できたことを大変嬉しく思っております。

当社独自の技術を用いて開発されたグラフェンナノプレートレットは、お客様の期待される性能を最大限に改善いたします。」

「現在当社には、お客様の更なる高性能複合材料への要望を満たすため、独立した 2 つの生産設備を備えており、高品質、安定した製品、優れた性能を備えた材料を生産し、お客様のご期待に沿った商品を提供しております。」

キャロウェイゴルフカンパニー ゴルフボール研究開発担当 シニア・ディレクター デイブ・バーテルズ

「我々のゴルフボールにグラフェンを注入したことで、飛距離性能とコントロール性能が飛躍的に向上しました。ゴルファーは、当社のゴルフボールに、最高レベルの品質、製品の安定性、総合的なパフォーマンスを期待されています。グラフェンの革新的な使用方法により、これらの期待に応えることが可能になりました。」

XG Sciences 社 チーフ・コマーシャル・オフィサー バミデレ・アリ

「製品性能に求める要求が上げるにつれ、献身的な姿勢で取り組む Callaway Golf 社の方々と、革新的な開発に携われたことを、深く感謝しております。」

「Callaway Golf 社において『XG Composite™』をご採用頂いた事は、我々にとって大変有難いことです。」

「私たちはお客様のご要望に基づき、多種多様な異なるポリマーで配合した製品『XG Composite™』の製造を始めしております。」

『XG Composite™』は先進的な材料の世界に新たな可能性をもたらします。

XG Sciences 社

XG Sciences は、米国ミシガン州ランシングに本拠を置く、グラフェンナノプレートレットおよびナノ材料の世界的リーディングサプライヤーです。OEM 製品、複合材料、エレクトロニクス製品、エネルギーデバイス、及び産業市場向けにナノ材料を製造販売しております。

47 カ国、1,000 社以上のお客様に当社製品をご提供しております。

キャロウェイゴルフ カンパニー

すべてのゴルファーをより良いゴルファーに。

アメリカ・カリフォルニア州 カールスバッドに本社を構えるキャロウェイゴルフは、常識にとらわれることなく、全く新しいコンセプトとデザイン、科学的に設計されたクラブで、

誰にでも使いやすく、多くのゴルファーにゴルフを楽しんでもらえるギア作りを続けていきます。

Callaway Golf®、Odyssey®、OGIO®、TravisMathew®ブランドの下で、バッグやアクセサリ、衣料用品をお客様のゴルフスタイルやライフスタイルにあわせ、カテゴリーに分けて販売しております。

詳細については、下記のウェブサイトをご覧ください。

www.callawaygolf.com (Callaway Golf®)

www.odysseygolf.com (Odyssey®)

www.ogio.com (OGIO®)

www.travismathew.com (TravisMathew®)

※当掲載内容は、XG Sciences 社のホームページで掲載されている内容を参考にキャロウェイゴルフ株式会社様のご協力のもと制作したものです。

ゴルフボールの詳細は、<http://www.callawaygolf.jp/>をご覧ください。

(参考)

<https://xgsciences.com/wp-content/uploads/2018/02/XGS-Callaway-Press-Release-Rev-V04-1.pdf>

〔掲載に関するお問合せ先〕

和光薬品株式会社 第一営業部 三島優作

〒101-0044 東京都千代田区鍛冶町 1-7-11 KCAビル 5 階

TEL 03-3251-7333/FAX 03-3251-7332

