

TRUE TEMPER 2012 CATALOG



TRUE TEMPER

- Dynamic Gold XP
- Dynamic Gold
- Dynamic Gold Tour Issue
- Dynamic Gold SL
- Dynamic Gold Sencicore
- DG Spinner
- GS95/85/75
- Dynalite Gold XP
- Dynalite Gold SL
- Dynalite 100
- Putters



GRAFALLOY

- ProLaunch Blue Speed Coat
- ProLaunch Red Speed Coat
- Blackbird
- BooYah
- ProLaunch Red
- ProLaunch Blue 65/45



PROJECT X

- Project X Black
- Project X Graphite Japan version
- Project X PXi
- Project X Graphite Tour Issue
- Project X Graphite
- Rifle Project X
- Rifle Project X Flighted
- Rifle
- Rifle Spinner

TRUE TEMPER 2012 CATALOG

トゥルーテンパースポーツインク ジャパン 〒103-0004 東京都中央区東日本橋2-9-4 フェアモントタワーズウエスト4F TEL:03-6820-6355 FAX:03-5822-5199

各シャフトのフィッティングデータおよび標準的なカット方法は、弊社ホームページからダウンロードしていただけますようお願いいたします。トゥルーテンパースポーツインク ホームページ: <http://www.trueemper.co.jp/>



シャフトの再利用はしないで下さい!

一度抜いたシャフトを再利用すると大変危険ですので、絶対にしないようにお願いします。再利用したシャフトの破損、事故等に関しましては弊社では責任を負い兼ねますのでご注意ください。

クラブの組立てやシャフト交換はゴルフ工房・専門店やクラブメーカーに依頼されることをお勧めします。

シャフト使用上のご注意 ●ゴルフプレー以外には使用しないでください。 ●使用後は水分や汚れを布で拭き取ってください。 ●異音やヒビ・割れなどがある場合には使用しないでください。

●異常な高温、低温や多湿の状態下での長時間放置や保管はしないでください。 ●溶剤、油、ワックスなどを塗らないでください。

カタログ掲載写真は印刷等の関係により実際の色と異なる場合がございます。ご了承ください。掲載商品の仕様を事情により予告なく変更する場合がございます。掲載商品はすべてオープン価格です。

TRUE TEMPER GRAFALLOY PROJECT X

THE #1 SHAFT IN GOLF

栄光が刻み込まれてきた伝統のシャフト



歴史が長いという理由だけで「伝統がある」といってしまうのはあまりにも早計だ。実績を積み重ねることで価値が生まれ、次の世代へ受け継がれていく。伝統とはすなわち、戦いの中で刻まれる勝利という勲章。そんな本物の伝統を持ち、名実ともに世界No.1の実績を誇りながら、今なお不変の輝きを保ち続けているシャフトがここにある。それはプレーヤーだけに止まらず、まさにシャフトの作り手たちにとっても山の頂のような存在で、すべてのスチールシャフトのロールモデルとなっているといっても過言ではない。それでも作り手たちは、先人が築いてきた伝統と実績、信頼に決してあぐらをかくことなく、新たなシャフトづくりへの飽くなき挑戦を、今も日々続けているのだ。

	70g ~ 79g	80g ~ 89g	90g ~ 99g	100g ~ 109g	110g ~
高弾道	GS75	GS85	GS95 Dynalite Gold SL	Dynalite Gold XP Dynalite 100	
中弾道				Dynamic Gold XP	
低弾道			Dynamic Gold SL		Dynamic Gold Dynamic Gold Tour Issue Dynamic Gold Sensicore DG Spinner

MATRIX 重量帯／弾道比較

上記マトリックスでは、重量帯と弾道の高さを表示しております。
また、シャフト選びの参考目安として、シャフト毎に「適応ヘッドスピード」を掲載しています。
各シャフトのフレックス別「適応ヘッドスピード」につきましては、数字はドライバーのヘッドスピードを示し、ヘッドスピードが速くなるにつれてパワーヒッター向けのシャフトになっていきます。
「マトリックス」「適応ヘッドスピード」共に、シャフト選びの参考目安としてください。

2011年ツアー戦績 JAPAN GOLF TOUR 全25戦 22勝(勝率88.0%) /USPGA TOUR 全45戦 39勝(勝率86.7%)

※各シャフトに掲載している重量は、全てテーバーのカット後重量です。パラレルの重量はセッティングにより変動します。

より高く、デッドに狙え

NEW

DGのシャフト性能&コントロール性
本格派中軽量スチールシャフト

Dynamic Gold XP ダイナミックゴールド XP

アイアン用/テーパー・パラレル/中調子/41.0~37.0インチ/
X100(110g), S300(105g), R300(100g)

*パラレルの重量はセッティングにより変動します。

適応ヘッドスピード: 44m/s~(X), 38~46m/s(S), 35~40m/s(R)

キックポイントを中調子仕様にしたことで、ダイナミックゴールドに比べ飛び出し角度がやや高くなる中弾道の飛距離性を持っています。また、100グラム台の重量帯はアベレージ層にも対応しています。ダイナミックゴールド譲りの確かなコントロール性、好打感、そして優れた操作安定性もそのままに設計した本格派の中軽量スチールシャフトです。

MADE IN USA

長年の実績と信頼こそが
スチールの頂点と呼ばれるゆえん!

Dynamic Gold ダイナミックゴールド

アイアン用/テーパー・パラレル/元調子/41.0~37.0インチ/
X100(119g), S200(118g), S300(119g), S400(121g),
R200(114g), R300(115g), R400(117g)

ウッド用/パラレル/元調子/46.0インチ/
X100, S200, S300, S400, R200, R300, R400

*パラレルの重量はセッティングにより変動します。

適応ヘッドスピード: 46m/s~(X), 40~48m/s(S), 35~42m/s(R)

スチールシャフトの代名詞とも言われるダイナミックゴールドは、世界ランク上位プレーヤーや日本の賞金王をはじめ、全世界のトッププロから絶大な信頼を得ています。コントロール性能に優れたシャフトを求めるツアープレーヤー、上級者の必需品です。

MADE IN USA

長年の実績と信頼こそが
スチールの頂点と呼ばれるゆえん。

ツアープロに供給している
ウェッジ用シャフトをあなたに!

Dynamic Gold TOUR ISSUE

ダイナミックゴールド・ツアーイシュー

ウェッジ専用/テーパー/元調子/37.0インチ/
X100(119g), S200(118g)

適応ヘッドスピード: 46m/s~(X), 40~48m/s(S)

ツアープロ供給品と全く同じロゴを施したウェッジ専用のダイナミックゴールド。「アイアンセットにダイナミックゴールドは使えない!」と言われるゴルファーでも、ウェッジであれば使える方も少なくありません。ツアープロと同じものを持つ喜びを是非実感してください。

MADE IN USA
PRINTED IN JAPAN

*本商品にはシルク印刷が施されていますが、使用状況によっては印刷が剥がれることがあります。

T H E # 1 S H A F T I N G O L F

幅広い層に使っていただける ダイナミックゴールド・シリーズ

ダイナミックゴールドSL

ダイナミックゴールド・センシコア

DGスピナー

ずばり、軽量版ダイナミックゴールド!
硬さ・操作性はダイナミックゴールドそのもの

Dynamic Gold SL ダイナミックゴールドSL

アイアン用 / テーバー・パラレル / 元調子 / 41.0~37.0インチ / X100 (100g), S300 (98g), R300 (97g)

※パラレルの重量はセッティングにより変動します。

適応ヘッドスピード：48m/s~(X), 40~48m/s(S), 35~42m/s(R)

重量以外はダイナミックゴールドの性能に限りなく近くなるように設計しました。ダイナミックゴールドを使いたいのが重くて使い切れない! というゴルファーの為にシャフトです。ダイナミックゴールドからリシャフトされる方もいらっしゃいますので、アイアンに関しては、同じ長さでリシャフトした際にほぼ同じバランスが出るようになっていきます。

MADE IN USA

インパクトの衝撃を75%カット!
マイルドな打感を求める方へ



Dynamic Gold SENSICORE ダイナミックゴールド・センシコア

アイアン用 / テーバー・パラレル / 元調子 / 41.0~37.0インチ / X100 (117g), S300 (117g), R300 (113g)

ウッド用 / パラレル / 元調子 / 46.0インチ / X100, S300, R300

※パラレルの重量はセッティングにより変動します。

適応ヘッドスピード：48m/s~(X), 40~48m/s(S), 35~42m/s(R)

ゴルファーがインパクト時に受ける不快なショックを通常スチールの約75%軽減させる独自のメカニズムを搭載。センシコアはそれ自体に重量があるため、シャフト自体を若干軽く軟らかく設定し、センシコア挿入後にダイナミックゴールドとほぼ同じ重量になるように設定しています。

MADE IN USA

打ち出し角を抑えてコントロールしやすい
低めの弾道を生み出します!

DG SPINNER DGスピナー

ウェッジ専用 / テーバー / 元調子 / ウェッジプラス・フレックス (120g) / ウェッジ・フレックス (115g)

※フレックスは共にS相当になります。

適応ヘッドスピード：38m/s~(ウェッジ+, ウェッジ共)

ユニークなデザインを施した「くびれ部分」が持つ独特のしなりがヘッド入射角を鋭くし、その結果、低い打ち出し角とスピン量の増加をもたらします。ダイナミックゴールドと比べて最大1,000回転スピン量が増し、また平均1.5度打ち出し角が低くなりました(当社測定)。また「Feel Enhancement Optimizer」という特殊素材をシャフト内部に装着し、インパクト時に心地よい打感を提供します。

MADE IN USA



Super Strength Steel (トゥルーテンパー独自の軽量スチール素材)



トゥルーテンパーが開発した「S5」「S3」を使うことで、今までのスチール素材では実現することが出来なかった重量領域に到達することが可能になったばかりか、軽量でありながら十分な強度を出し、さまざまなスチールシャフトの製造が可能となりました。



**通常スチール比75%の
ショックを軽減する「センシコア」**

シャフト内の中心部に振動衝撃吸収ポリマーコアを挿入、ゴルファーがインパクト時に受ける不快なショックを通常スチールの約75%軽減させる独自のメカニズム。シャフトの性能を損なわず、身体へのリスク(疲れなど)を解消し、極めてソフトな打感を実現します。また慢性的かつ過度な練習やプレーから生じる手首、肘、腕などへの有害な障害を予防する効果もあり、PGAトッププロ多数が使用しています。(USPGAアメリカゴルフ協会規約承認)



TRUE TEMPER

TRUE TEMPER



あなたに最適な
軽量スチールシャフト

中折れ感がなく、左右のブレを
最小限に抑えます！

GS95



アイアン用/テーパー/バラレル/先調子/40.0~36.5インチ/S200(97g), R300(95g)
※テーパー、バラレル共に番手別設計コンスタント ウェイト

適応ヘッドスピード：40~48m/s(S), 35~42m/s(R)

ダイナミックゴールドの特性を継承しつつ、やさしく使えるスチールシャフトに仕上げた自信作です。100gを切る重量で楽にスイングできるのに高弾道で飛距離が伸びるすぐれもの。さらに中折れ感がなく、左右のブレも最小限に抑えます。

重量のあるシャフトがつかなくなってきた方には是非ともお試しください。MADE IN USA

さらに振りやすくなったスチール！
すべてのゴルファーにやさしさを

GS85



アイアン用/テーパー/バラレル/先調子/40.0~36.5インチ/S200(87g), R300(86g)
※テーパー、バラレル共に番手別設計コンスタント ウェイト

適応ヘッドスピード：38~46m/s(S), 35~40m/s(R)

誰にでも使える80g台の軽量スチール。やさしくスイングできるのに高弾道で飛距離が伸びるすぐれもの。さらに中折れ感がなく、左右のブレを最小限に抑えます。気持ち良く振れるから笑顔になる。すべてのゴルファーに楽しさと幸せを届ける「スマイリングシャフト」です。MADE IN USA

70g 台の超軽量スチールシャフト！
シャープなしなりから高弾道な球を

GS75



アイアン用/バラレル/先調子/40.0インチ/S200(84~77g), R300(81~74g)

適応ヘッドスピード：38~46m/s(S), 35~40m/s(R)

スチール = 重い、難しいは過去の話です。GS75はカーボンシャフト並みの重量(70g台)を実現しました。全体的に軟らかく、先端部がシャープに動き、球を楽に上げてくれます。非力な方でも十分に扱える方向性の良いスチールシャフトに仕上げました。カーボンシャフトではちょっと物足りないという方は是非お試しください。MADE IN USA



長年人気を博した
ダイナライトゴールド
装いを新たに!!

一般アマチュアからプロまで
より幅広い層に!

Dynalite Gold XP

ダイナライトゴールド XP
アイアン用/テーパー/先調子/41.0~37.0インチ/X100(110g), S300(107g), R300(104g)

適応ヘッドスピード：44m/s~(X), 38~46m/s(S), 35~40m/s(R)

先端のねじれを極力抑えてコントロールしやすい先調子に仕上げました。一般アマチュアからプロまで、幅広い層にお使いいただけるシャフトです。MADE IN USA

ダイナライトゴールドの軽量バージョン！
軽くて球の上がりやすい先調子

Dynalite Gold SL

ダイナライトゴールド SL
アイアン用/テーパー/先調子/41.0~37.0インチ/X100(99g), S300(95g), R300(94g)
バラレル/先調子/S300, R300/41.0インチ ※バラレルの重量はセッティングにより変動します。

適応ヘッドスピード：44m/s~(X), 38~46m/s(S), 35~40m/s(R)

実質的な重量が94~99gと、使いやすさがアップしたダイナライトゴールド。先端部のしなりを利用して、高弾道からピンをデッドに狙えるアイアン用シャフトです。MADE IN USA

用途が多彩なダイナライト100

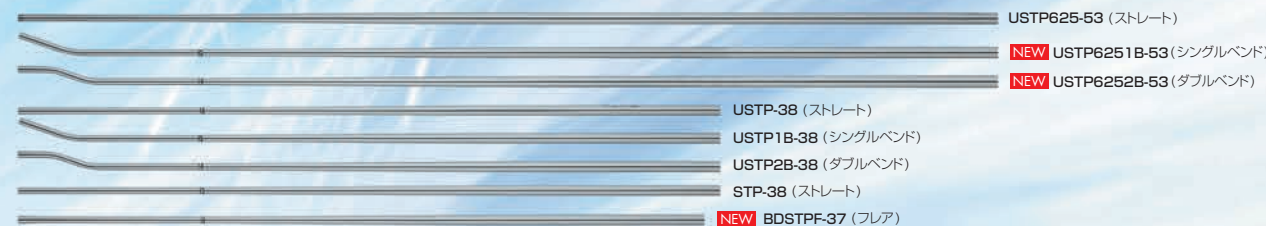
Dynalite 100

ダイナライト 100
アイアン用/バラレル/先調子/42.0インチ/S, R兼用 ※バラレルの重量はセッティングにより変動します。

適応ヘッドスピード：40~46m/s(S), 35~42m/s(R)

アイアンセットはもちろん、ユーティリティやウェッジなどにも対応する軽量シャフトです。1本のシャフトをカットして使用するタイプであるため、カット方法を変えることでSにもRにも出来る点が魅力です。番手によって重量は異なりますが、5番アイアンで105g~107gと軽く、先調子のため球も上がりやすい設計になっているのが特徴です。MADE IN USA

パッティングの感性をより高めてくれるバラエティに富んだモデル群



Putters パター パター用/バラレル・テーパー・フレア/ステップ無/38.0~53.0インチ/122~234g(カット前重量)

MADE IN USA

T H E # 1 S H A F T I N G O L F

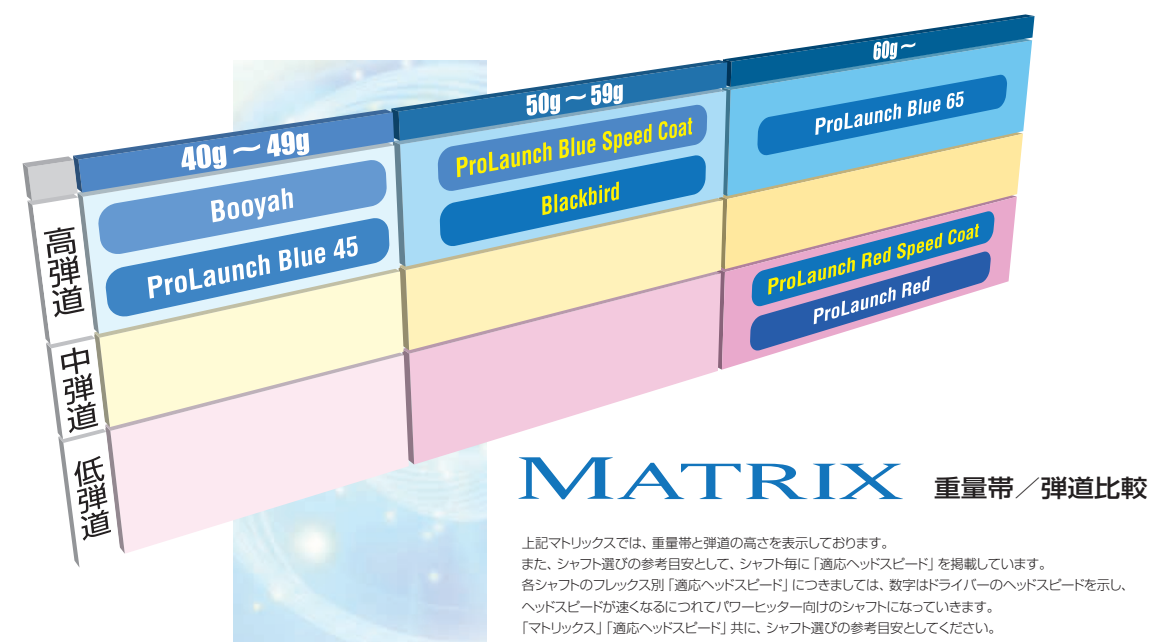


THE #1 ULTRALITE SHAFT IN GOLF

ツアープロの勝利を支える最新テクノロジー

GRAFALLOY®

ゴルファーはみな、進化を追い求めている。そして、自分の思い描く理想に一步でも近づきたいという向上心がある限り、その欲求は永遠に続くだろう。ゴルフの進化に道具の影響は大きい。新しい技術が導入される度にそれに対応するルール改定や、これまでとまったく違ったゴルフ理論が生まれる。道具の進化が、常にゴルフというスポーツに大きなインパクトを与えてきたのはまぎれもない事実だ。道具が進化すればスイングも変わり、スイングが進化すれば道具も変わる。そして、そんな「進化し続ける」シャフトのひとつの答えがここにある。最先端テクノロジーを惜しげもなく導入し、ツアープロからアベレージまで、すべてのゴルファーの期待に日々応え続けている。



スピードを身にまとう、青と赤のテクノロジー

PROLAUNCH SPEED COAT TECHNOLOGY

NEW

高弾道でより遠くへ飛ばせ!
「スピードコート」で加速させろ!!

ProLaunch BLUE speed coat

プロローンチ・ブルー・スピードコート

ウッド用 (FW 兼用) / パラレル / 先調子 / 46.0 インチ /
トルク 4.0~5.0 / S (56g), R (55g), A (54g)

MADE IN CHINA

適応ヘッドスピード: 42~48m/s(S), 38~45m/s(R), 35~40m/s(A)

グラフィロイ最大のベストセラー、プロローンチに新開発の「スピードコート」を施しました。プロローンチ 65 より約 15% 軽量化し、スピードコートと合わせる事によりボール初速をアップ。高弾道、スピンコントロールで更なる飛距離性能アップが可能です。(当社従来品比)

NEW

低弾道、低スピンの飛ばせ!
「スピードコート」で加速させろ!!

ProLaunch RED speed coat

プロローンチ・レッド・スピードコート

ウッド用 (FW 兼用) / パラレル / 元調子 / 46.0 インチ /
トルク 3.7~4.0 / X (61g), S (60g), R (59g)

MADE IN CHINA

適応ヘッドスピード: 46m/s~(X), 42~48m/s(S), 38~45m/s(R)

従来品プロローンチ・レッドよりさらに軽量化されたボディは、新開発の「スピードコート」とも相まって、更なる低弾道、低スピンの飛ばせが可能となり、抜群のコントロール性能を発揮します。最大到達点も低く抑える事により、難しい条件下でもフェアウェイをキープしやすく、その結果、飛距離性能もアップします。

— SPEED COAT TECHNOLOGY —

グラフィロイにて開発した、シャフト表面をラフに仕上げる技術です。シャフト本体の性能と合わせる事で、従来品よりさらにボール初速を加速させる事ができ、飛距離性能を向上させています。(当社従来品比)

THE #1 ULTRALITE SHAFT IN GOLF

MISSION COMPLETE



NEW

最高の弾道で圧倒的な飛距離を達成せよ——
それが今回のミッションだ!

BLACKBIRD ブラックバード

SPEED COAT TECHNOLOGY

MADE IN CHINA

ドライバー専用 / パラレル / 先調子 / 47.0インチ / トルク 6.0~6.5 / X, S, R, A / 52g

適応ヘッドスピード: 46m/s~(X), 42~48m/s(S), 38~45m/s(R), 35~40m/s(A)

47インチという長さを感じさせない程の軽量シャフトに仕上がっているブラックバードは、最大の武器であるロングシャフトと新開発「スピードコート」にてヘッドスピードを引き上げ、グラフィロイの中でもトップクラスの高弾道でボールをフェアウェイに導きます。

そのポテンシャルは、あなたの最大ヘッドスピードと最大飛距離を引き出すためにあるのです。

SPEED COAT TECHNOLOGY

グラフィロイにて開発した、シャフト表面をラフに仕上げる技術です。シャフト本体の性能と合わせる事で、従来品よりさらにボール初速を加速させる事ができ、飛距離性能を向上させています。(当社従来品比)

40g 台の超軽量グラフィイトシャフト!

BOOYAH ブーヤー

MADE IN CHINA

ウッド用 (FW 兼用) / パラレル / 先調子 / 46.0インチ / トルク 4.1~4.5 / X, S, R / 47g

適応ヘッドスピード: 44m/s~(X), 39~46m/s(S), 36~42m/s(R)

とにかく楽に振って楽にボールを飛ばしたい! というエンジョイゴルファーのために重量40g台の超軽量シャフトを開発いたしました。X, Sは多少硬めの設定である為、ある程度ヘッドスピードのある方が対象となりますが、Rは女性にも使っていただきたい硬さの設定になっています。ゴルフを楽しんでもらいたい! との思いから、デザインもにぎやかで楽しいイメージにしました。

やや粘り系のしっかり叩けるハードヒッター用

Micro Mesh

ProLaunch RED プロローンチ・レッド

MADE IN CHINA

ウッド用 (FW 兼用) / パラレル / 元調子 / 46.0インチ / トルク 3.0~3.1 / X(66g), S(64g), R(62g)

適応ヘッドスピード: 46m/s~(X), 42~48m/s(S), 38~45m/s(R)

グラフィロイの優れた性能を継承しつつ、特許を取得した「マイクロメッシュ」を使うことで、先端部のヘッドのプレを更に抑えることに成功しました。強い低弾道でフェアウェイをキープし、更に飛距離も向上します。

Micro Mesh

ティップ部を40%低トルク化させながら、しなやかさは従来に比して20%改善に成功した独自製法による革新のテクノロジー。強固なティップが大型ヘッドにありがちなインパクト時のヘッドのプレを矯正します。

マイクロ・メッシュ



(イメージ図)

ProLaunch blue

アベレージゴルファーに
ツアープロの弾道を提供する高弾道シャフト!

Micro Mesh

ProLaunch blue 65/45 プロローンチ・ブルー 65/45

ウッド用 (FW 兼用) / パラレル / 先調子 / 46.0インチ / トルク 2.8~5.0 / 65-X(64g), 65-S(64g), 65-R(64g), 45-S(48g), 45-R(44g), 45-A(44g), 45-L(44g)

適応ヘッドスピード: 46m/s~(X), 42~48m/s(S), 38~45m/s(R), 35~40m/s(A), 30~37m/s(L)

マイクロメッシュ採用はもちろん、さらに最適な打ち出し角が得られる上、ボールのスピン量を減少させる効果もある、飛ばしのエッセンスが詰まった驚異の高弾道シャフトです。どのようなタイプのゴルファーにもお使いいただけるように、X, S, R, A, Lの5種類の硬度をラインナップしています。

MADE IN CHINA

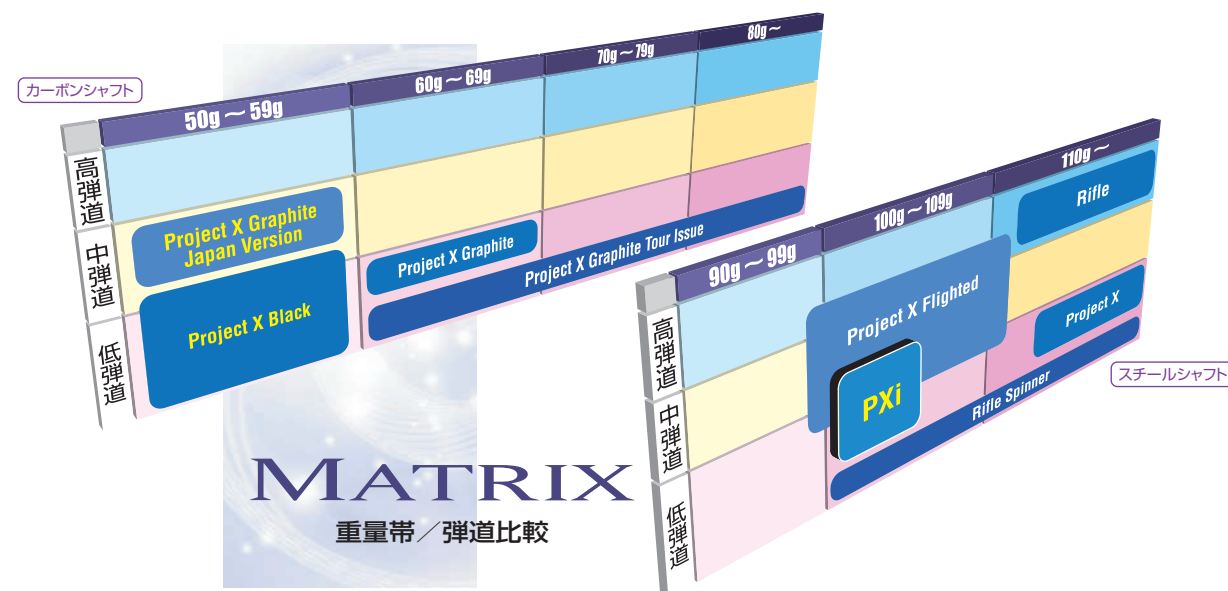
THE #1 ULTRALITE SHAFT IN GOLF



新たな勝利の歴史が刻まれていく

PROJECT X

勝つことに貪欲でなければ勝利者にはなれない。勝利をたくり寄せるには自分を信じることが大切だ。そんな戦いに勝利するため、ツアープロやトップアマの意見・要望を取り入れ、幾度も改良を重ねて完成したシャフトがここにある。「このシャフトは、いかなるコンディションでもイメージ通りの弾道を生み出せる」と、戦ったツアープロは言う。実際、烈風吹きすさぶリンクスコースから戦略性に富んだタフなコースまで、世界中のさまざまなコースで強さをいかに発揮し、勝利の栄冠を手にしてきた。実績に裏打ちされた高い信頼性。PROJECT Xはプレーヤーに勇気を与えるシャフトだ。“それを使っている”というだけで、勝利への揺るぎない確信を持って戦えるだろう。



ライフル製品(アイアン用スチール)についての注意事項

* ライフルプロジェクトXおよびライフルプロジェクトXフライテッドは、重量管理を行っている製品で、振動数管理は致しておりません。また、重量に関しましては、スペック、フィッティングデータ等に記載されている数値を中心にプラスマイナス4gほどの公差がございます。
 * ライフルプロジェクトXフライテッド、ライフルに採用している「ディセンディングウェイト」とは、ロングアイアンからショートアイアンに向かって重量が軽くなるデザインをいいます。
 * ライフルおよびライフルスピナーは、振動数管理のみ行っており、重量管理は致しておりません。また、シャフト長につきましても振動数を優先することから、スペック上の長さに対して若干の公差がございます。
 * ライフル、同スピナー製品のスペック、フィッティングデータ等に記載している重量は、参考までに記載しているものであり、この重量を保証するものではありませんので、あくまでも参考重量とお考えください。
 * ツールテンパー製のライフル関連製品についての仕様表示は、ツールテンパー社基準に則って表示しているものです。旧製品の表現と比較対照を意味するものではありません。尚、製品特性、詳細についてご不明な点は弊社にお問い合わせください。

PROJECT X

5.5

WELCOME TO THE DARK SIDE

新素材テクストリーム®を採用して
さらなる安定感と重量軽減に成功！
さらにDTC (デュアル・トーショナル・コントロール)
により、今までロスしていたパワーを
推進力に変換！！

DTC

(デュアル・トーショナル・コントロール)

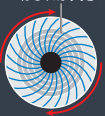
ねじれが少ない



DTCを使用したシャフト

従来までカーボン繊維のねじれが原因でロスしていたパワーを出来る限りボールの推進力に変換します。

ねじれが大きい



従来のシャフト

デュアル・トーショナル・コントロール

新素材テクストリームとDTCでツアーの飛びと安定感に成功！

NEW

PROJECT X BLACK プロジェクトX ブラック

ウッド用 (FW兼用) / パラレル / 46.0インチ / トルク 3.7~4.2 /
元調子 (7.0, 6.5), 中元調子 (6.0, 5.5) / 7.0 (XX) 62g, 6.5 (X) 60g, 6.0 (SX) 59g, 5.5 (S) 57g
ユーティリティ・アイアン用 / パラレル / 42.0インチ / トルク 3.0~3.5 /
元調子 (7.0, 6.5, 6.0), 中元調子 (5.5) / 7.0 (XX) 92g, 6.5 (X) 91g, 6.0 (SX) 88g, 5.5 (S) 85g

対応ヘッドスピード : 48m/s ~ (7.0), 46~50m/s (6.5), 42~48m/s (6.0), 38~45m/s (5.5)

新素材「テクストリーム®」と新技術DTCを採用し、さらなる安定感と重量の軽減に成功しました。
これによりヘッドスピードを高め、インパクト時のシャフトのねじれも軽減、シャフトの持つエネルギーをより多くボールの推進力に変換し、飛距離性能を伸ばすことが可能になります。

MADE IN CHINA

新素材 テクストリーム®

従来のカーボンシャフトは、繊維の波形角度が大きいため繊維を固める際に多くのプラスチックが必要でした。新素材テクストリーム®は波形角度を減少させて繊維を最適化しました。炭素繊維をよりまっすぐに配置することで従来より多くの繊維をボリュウム内に挿入して、その分強化出来ると同時にムダなプラスチックの量も減らせるので重さも最小にします。
(当社従来製品比較)

通常のカーボンシャフト



新素材 テクストリーム®



JAPAN PREMIUM MODEL

USPGAツアーやヨーロッパツアーで
数々の勝利をあげた
プロジェクトXグラフィートを
日本市場向けにアレンジした
プレミアムモデル

日本オリジナルのプレミアムモデル！！

NEW

PROJECT X GRAPHITE JAPAN VERSION プロジェクトX グラファイト
ジャパンバージョン

ウッド用 (FW兼用) / パラレル / 中調子 / 46.0インチ / トルク 4.3~4.9 / 6.0J [S] (57g), 5.5J [RS] (54g), 5.0J [R] (51g)
ユーティリティ・アイアン用 / パラレル / 中調子 / 42.0インチ / トルク 4.8~5.0 / 6.0J [S] (56g), 5.5J [RS] (53g), 5.0J [R] (50g)

対応ヘッドスピード : 42~48m/s (6.0), 38~45m/s (5.5), 35~40m/s (5.0)

アスリート向けであったシャフトを、幅広いプレーヤー、特に日本人プレーヤーに使ってほしいモデルとして仕上げました。重量もやや軽めに設定、更に先端部のしなりを出すことにより、ヘッドスピードを上げて打ち出し角が高くなるように設計しております。
外観の仕上げもIP (イオンプレーティング) 加工を施すことで高級感を演出しています。

PROJECT X

6.0J

FOR
SHAFTMADE IN CHINA
PRINTED IN JAPAN

PXi

The Evolution of a Revolution

The new Project X PXi iron shaft is the next evolution of the revolutionary Project X shaft family.

The new PXi incorporates the hallmarks of the Project X brand - discrete constant taper, four-caliber spin control and tip stability - in a lightweight package.

PXi's lighter weight properties produce greater distance and improved feel to revolutionize your game.

さらに進化したプロジェクトXは、あなたのプレーも進化させる!!

NEW

PROJECT X PXi プロジェクト X PXi

アイアン用/テーバー/中元調子 (6.5, 6.0, 5.5, 5.0) / 41.0~36.5インチ/
6.5 (X) 105g, 6.0 (SX) 105g, 5.5 (S) 100g, 5.0 (RS) 100g

適応ヘッドスピード: 48~54m/s(6.5), 46~52m/s(6.0), 43~50m/s(5.5), 40~47m/s(5.0)

プロジェクトX PXiは、従来のプロジェクトXの性能を受け継ぎながら、重量の軽量化と更なるフィーリングの向上に成功しました。また、プロジェクトXシリーズの特徴である先端安定性による低スピン化、新設計による中低弾道により飛距離性能とコントロール性能向上も実現しています。従来のスチールシャフトの枠にとられない斬新なデザインも大きな特徴です。

プロジェクト X グラファイト ツアーイシュー

プロジェクト X グラファイト / HY

最高のプロジェクト
最強のパートナー

プロジェクト X
フライテッド

ダイセンティングウェイト



プロジェクト X
コンスタントウェイト(全番手同重量)



※プロジェクト X グラファイト ツアーイシューは、振動数管理(重量管理なし)を採用し、振動数管理(重量管理なし)を採用しているシャフトです。また、重量管理(全番手同重量)を採用しているシャフトです。



Project X golf shafts are designed for accomplished golfers seeking a competitive edge. Pushing the traditional confines of golf equipment design aside, Project X engineers are committed to find new technologies and materials to maximize golf shaft performance. This unwavering focus on technology and innovation is why Project X is the brand chosen by more serious golfers seeking breakthrough equipment that will maximize their performance on the course.

在庫限り

RIFLE ライフル

振動数管理(重量管理なし)/ダイセンティングウェイト



アイアン用/テーバー/7.0(XX) 6.5(X) 6.0(SX) 5.5(S) 5.0(RS)/42.0~37.5インチ/110~132g(参考重量)/先中調子

適応ヘッドスピード: 50m/s~(7.0), 48~54m/s(6.5), 46~52m/s(6.0), 43~50m/s(5.5), 40~47m/s(5.0)

毎年、ライフルユーザーが素晴らしい優勝を挙げているライフルシリーズの原形とも言えるシャフトです。全世界の数多くのツアープレイヤーが使用する振動数管理のシャフトで、PW用とSW用もご用意しております。
※重量管理はしていません。

在庫限り

RIFLE SPINNER ライフル・スピナー

振動数管理(重量管理なし)



ウェッジ専用/テーバー/6.5(X) 6.0(SX) 5.5(S) 5.0(RS) 4.5(R)/37.0インチ/104~120g(参考重量)/元調子

適応ヘッドスピード: 48m/s~(6.5), 46~52m/s(6.0), 43~50m/s(5.5), 40~47m/s(5.0), ~37m/s(4.5)

ツアープレイヤーの要望から生まれたスピナーをかけやすいウェッジ専用シャフトです。
※重量管理はしていません。



ライフル・スピナー
在庫限り

MADE IN USA

USPGA ツアー & ヨーロピアン ツアーが絶賛するツアープロ仕様シャフト

MADE IN CHINA

PROJECT X GRAPHITE TOUR ISSUE プロジェクト X グラファイト ツアーイシュー

ウッド用 (FW 兼用) / パラレル / 元調子 / 46.0 インチ / トルク 3.3~4.3 / 7.0[XX] (83/82/76/69g), 6.5[X] (76/69g), 6.0[SX] (64g)

適応ヘッドスピード: 49m/s~(7.0), 46~50m/s(6.5), 43~47m/s(6.0)

ツアープロ仕様スペックを手を加えずそのまま販売いたします。プロ仕様ということで重量も64g~83gと重い設定です。硬さも6.0 (SX) 以上のみとなっておりますので、最低でも43m/s以上のドライバーヘッドスピードは必要です。

ツアープロ仕様を一般ゴルファー仕様としてチューンしたモデル

MADE IN CHINA

PROJECT X GRAPHITE / HY プロジェクト X グラファイト プロジェクト X グラファイト HY

ウッド用 (FW 兼用) / パラレル / 元調子 (7.0/6.5/6.0), 中調子 (5.5), 中調子 (5.0) / 46.0 インチ / トルク 3.3~4.3 / 7.0[XX] (69g), 6.5[X] (69g), 6.0[SX] (66g), 5.5[S] (62g), 5.0[RS] (60g)

ユーティリティ・アイアン用 / パラレル / 元調子 (7.0/6.5/6.0/5.5), 中調子 (5.0) / 42.0 インチ / トルク 2.3~3.0 / 7.0[XX] (97g), 6.5[X] (95g), 6.0[SX] (92g), 5.5[S] (85g), 5.0[RS] (84g)

適応ヘッドスピード: 48m/s~(7.0/6.5), 44~52m/s(6.0), 40~47m/s(5.5), 38~43m/s(5.0)

ツアープロの意見を参考に製作したプロジェクト X グラファイト ツアーイシューを一般向けにアレンジしました。アイアン用プロジェクト X とのマッチングが絶妙です。

トッププロから絶大な支持を得ているライフルのフラッグシップシャフト

MADE IN USA

RIFLE PROJECT X ライフル・プロジェクト X

アイアン用/テーバー/元調子/41.5~37.0インチ/7.0[XX] (119g), 6.5[X] (115g), 6.0[SX] (112g), 5.5[S] (107g), 5.0[RS] (105g)

適応ヘッドスピード: 50m/s~(7.0), 48~54m/s(6.5), 46~52m/s(6.0), 43~50m/s(5.5), 40~47m/s(5.0)

ライフル・プロジェクト X は、各番手ごとにより多くのエネルギーをボールに伝えるために最適なテーバー角を計算しているため各番手ごとにテーバー角を変えています。この設計性能は、多くのPGA ツアー優勝者によって証明されています。コントロール性能重視の「元調子」で重量もあるため、プロはもちろんのこと、トップアマチュア、ハードヒッター向けのシャフトです。

プロジェクト X を番手ごとに重量 & キックポイントフローさせた振りやすさ

MADE IN USA

RIFLE PROJECT X FLIGHTED ライフル・プロジェクト X フライテッド

アイアン用/テーバー/先中調子/42.0~37.5インチ/7.0[XX] (#11[125g]~Wedge[112g]), 6.5[X] (#11[120g]~Wedge[108g]), 6.0[SX] (#11[116g]~Wedge[106g]), 5.5[S] (#11[112g]~Wedge[103g]), 5.0[RS] (#11[108g]~Wedge[97g])

適応ヘッドスピード: 50m/s~(7.0), 48~54m/s(6.5), 46~52m/s(6.0), 43~50m/s(5.5), 40~47m/s(5.0)

キックポイントをロング(#1~#4)=先、ミドル(#5~#8)=中、ショート(#9~#12)=元にフローさせています。例えばプロでもロングアイアンは球が上げづらいものです。ましてやアマチュアなら当然です。そんなロングアイアンの難しさを改善する目的で作られました。ロングはやさしく、ショートはコントロール重視の元調子です。

PROJECT X

PROJECT X

TRUE TEMPER 2012 CATALOG

製品スペック & フィットングデータ

TRUE TEMPER

NEW Dynamic Gold XP
Dynamic Gold
Dynamic Gold Tour Issue
Dynamic Gold SL
Dynamic Gold Sensicore
DG Spinner
GS95/85/75
Dyralite Gold XP
Dyralite Gold SL
Dyralite 100
Putters

GRAFALLOY

NEW ProLaunch Blue Speed Coat
NEW ProLaunch Red Speed Coat
NEW Blackbird
BooYah
ProLaunch Red
ProLaunch Blue 65/45

PROJECT X

NEW Project X Black
NEW Project X Graphite Japan version
Project X Graphite
Project X Graphite Tour Issue
NEW Project X PXi
Rifle Project X
Rifle Project X Flighted
Rifle
Rifle Spinner

NEW Dynamic Gold XP ダイナミックゴールド XP

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
DGXPIX1	アイアン	テーバー	X100	41.0-37.0 (1,041-940)	.355(9.00)	.600 (15.25)	121	110	中調子
DGXPI3			S300				116	105	
DGXPIR3			R300				111	100	
UDGXPIX1		バラレル	X100				127	—	
UDGXPI3			S300				122	—	
UDGXPIR3			R300				117	—	

Dynamic Gold ダイナミックゴールド

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
DGIXL100	アイアン	テーバー	X100	41.0-37.0 (1,041-940)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	130	119	元調子
DGIXL200/300/400			S200/300/400				129/130/132	118/119/121	
DGIRL200/300/400			R200/300/400				125/127/129	114/115/117	
UDGIX100		バラレル	X100				130	—	
UDGIS200/300/400			S200/300/400				127/130/134	—	
UDGIR200/300/400			R200/300/400				124/127/131	—	
UDGWX100	ウッド	バラレル	X100	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.600 (15.25)	124	—	元調子
UDGWS200/300/400			S200/300/400				124/127/130	—	
UDGWR200/300/400			R200/300/400				122/125/129	—	

Dynamic Gold TOUR ISSUE ダイナミックゴールドツアーイシュー

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
DGIXL100-37-TI	ウェッジ 専用	テーバー	X100	37.0 (940)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	130	119	元調子
DGIXL200-37-TI			S200				129	118	

※本商品にはシルク印刷が施されています。印刷面を保護する目的でクリア加工を施してありますが、長年にわたる使用や使用状況によっては印刷が剥がれることがありますのでご了承ください。また、シンナー等の溶剤で印刷面を拭きますと印刷が剥がれることがありますので使用しないでください。

Dynamic Gold SL ダイナミックゴールドスーパースラット

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント	
DGSLIX100	アイアン	テーバー	X100	41.0-37.0 (1,041-940)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	109	100	元調子	
DGSLIS300			S300				106	98		
DGSLIR300			R300				104	97		
UDGSLIX100		バラレル	X100				.610(15.50)	109		—
UDGSLIS300			S300				.600(15.25)	106		—
UDGSLIR300			R300				.600(15.25)	104		—

Dynamic Gold SENSICORE ダイナミックゴールドセンシコア

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
SNDGIX1	アイアン	テーバー	X100	41.0-37.0 (1,041-940)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	128	117	元調子
SNDGIS3			S300				128	117	
SNDGIR3			R300				.580(14.70)	124	
USNDGIX1		バラレル	X100				128	—	
USNDGIS3			S300				127	—	
USNDGIR3			R300				124	—	
USNDGWX1	ウッド	バラレル	X100	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.600 (15.25)	120	—	元調子
USNDGWS3			S300				123	—	
USNDGWR3			R300				121	—	

DG SPINNER ダイナミックゴールドスピナー

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
SNDGSPINWP-37	ウェッジ 専用	テーバー	Wedge+	37.0 (940)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	131	120	元調子
SNDGSPINW-37			Wedge				124	115	

※フレックスは共にS相当になります。

GS95

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
GS95IS	アイアン	テーバー	S200	40.0-36.5 (1,016-927)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	103	97	先調子
GS95IR			R300				101	95	
UGS95IS		バラレル	S200		.370 (9.40)		103	97	
UGS95IR			R300		.370 (9.40)		101	95	

※テーバー、バラレル共に番手別設計コンスタント ウェイト

GS85

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
GS85IS	アイアン	テーバー	S200	40.0-36.5 (1,016-927)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	94	87	先調子
GS85IR			R300				93	86	
UGS85IS		バラレル	S200		.370 (9.40)		94	87	
UGS85IR			R300		.370 (9.40)		93	86	

※テーバー、バラレル共に番手別設計コンスタント ウェイト

GS75

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
UG75IS	アイアン	バラレル	S200	40.0 (1,016)	.370 (9.40)	.600 (15.25)	88	84~77	先調子
UG75IR			R300				86	81~74	

Dynalite Gold XP ダイナライトゴールドXP

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
MZLXL100	アイアン	テーバー	X100	41.0-37.0 (1,041-940)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	120	110	先調子
MZLXL300			S300				117	107	
MZLRL300			R300				114	104	

Dynalite Gold SL ダイナライトゴールドスーパースラット

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
LGSLX1	アイアン	テーバー	X100	41.0-37.0 (1,041-940)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	108	99	先調子
LGSLIS3			S300				103	95	
LGSLIR3			R300				102	94	
ULGSLIS3		パラレル	S300	41.0 (1,041)	.370 (9.40)		105	-	
ULGSLIR3			R300	104	-				

Dynalite 100 ダイナライト100

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	カット後重量 (g)	キック ポイント
ULIC	アイアン	パラレル	S/R(兼用)	42.0(1,067)	.370(9.40)	.600(15.25)	126	-	先調子

Putters パター

MADE IN USA

商品コード	ティップ	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	ティップ/パラレル長 インチ(ミリ)	バット/パラレル長 インチ(ミリ)	ティップ形状
USTP625-53	パラレル	53.0(1,346)	.370 (9.40)	.625 (15.88)	234	9.0(229)	31.0(787)	ストレート
USTP6251B-53						-		シングルバンド
USTP6252B-53						-		ダブルバンド
USTP-38						10.0(254)		ストレート
USTP1B-38						10.5(267)		シングルバンド
USTP2B-38	ダブルバンド							
STP-38	テーバー	37.0(940)	.355(9.00)	.600 (15.25)	124	-	ストレート	
BDSTPF-37	フレア		.382(9.70)			.580(14.73)	11.25(286)	フレア

※BDSTPF-37のティップ径は内径です。それ以外のシャフトのティップ径は全て外径となります。

【標準的なカット方法】アイアン用/テーバー

シャフト名	商品コード	フレックス
ダイナミックゴールド XP NEW	全型番	全フレックス
ダイナミックゴールド(ツアーイシュー含む)		
ダイナミックゴールド SL		
ダイナミックゴールド-センシコア		
ダイナミックゴールドスピナー		
GS95(テーバー/パラレル共通)		
GS85(テーバー/パラレル共通)		
ダイナライトゴールド XP		
ダイナライトゴールド SL		
番手		
	全ボア共通	全ボア共通
全番手	ノーカット	全番手/ 最終長さに調整カット

【標準的なカット方法】アイアン用/パラレル

シャフト名	商品コード	フレックス
ダイナミックゴールドXP NEW	全型番	全フレックス
ダイナミックゴールド		
ダイナミックゴールドSL		
ダイナミックゴールド-センシコア		
GS75		
ダイナライトゴールドSL		
番手	ボア別/ティップ側カット (インチ)	バット側カット (インチ)
	全ボア共通	全ボア共通
#1	ノーカット	全番手/ 最終長さに 調整カット
#2	0.5	
#3	1.0	
#4	1.5	
#5	2.0	
#6	2.5	
#7	3.0	
#8	3.5	
#9	4.0	
ウェッジ	4.5	

シャフト名		
ダイナライト100		
番手	ボア別/ティップ側カット (インチ)	バット側カット (インチ)
	全ボア共通	全ボア共通
	Rでご利用の場合 Sでご利用の場合	
#1	ノーカット	2.0
#2	0.5	2.5
#3	1.0	3.0
#4	1.5	3.5
#5	2.0	4.0
#6	2.5	4.5
#7	3.0	5.0
#8	3.5	5.5
#9	4.0	6.0
ウェッジ	4.5	6.5

【標準的なカット方法】ウッド用/パラレル

シャフト名	商品コード	フレックス		
ダイナミックゴールド	全型番	全フレックス		
ダイナミックゴールド-センシコア				
番手	ボア別/ティップ側カット(インチ)			バット側カット(インチ)
	スルーボア	ブラインドボア	スタンダードボア	全ボア共通
#1	ノーカット	0.50	1.25	全番手/ 最終長さに調整カット
#3	0.50	1.00	1.75	
#4	0.75	1.25	2.00	
#5~	1.00	1.50	2.25	

※ブラインドボアとは、ホーゼル長が30mm以上のもので、スルーボアでないヘッドを指します。

【フィッティングデータ】アイアン／振動数&バランス データ比較(参考値)

シャフト名	フレックス	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#P/W	
NEW ダイナミックゴールドXP	X100	シャフト重量	110g							
		振動数(CPM)	317	322	332	337	344	352	361	368
		バランス	D0							
ダイナミックゴールド	X100	シャフト重量	119g							
		振動数(CPM)	329	332	340	348	352	358	369	375
		バランス	D0							D1
ダイナミックゴールドSL	X100	シャフト重量	100g							
		振動数(CPM)	323	331	338	342	353	360	370	376
		バランス	D0							
ダイナミックゴールドセンシコア	X100	シャフト重量	117g							
		振動数(CPM)	321	327	336	341	350	354	368	378
		バランス	D2							
ダイナライトゴールドXP	X100	シャフト重量	110g							
		振動数(CPM)	320	325	329	335	343	350	357	370
		バランス	D0							
ダイナライトゴールドSL	X100	シャフト重量	99g							
		振動数(CPM)	306	314	320	324	335	343	351	358
		バランス	D2~D3							
NEW ダイナミックゴールドXP	S300	シャフト重量	105g							
		振動数(CPM)	299	305	309	317	322	330	337	347
		バランス	D0							
ダイナミックゴールド	S300	シャフト重量	119g							
		振動数(CPM)	314	320	327	335	342	344	354	358
		バランス	D0							D1
ダイナミックゴールドSL	S300	シャフト重量	98g							
		振動数(CPM)	311	318	325	334	343	349	357	364
		バランス	D0							
ダイナミックゴールドセンシコア	S300	シャフト重量	117g							
		振動数(CPM)	312	318	322	332	337	344	352	359
		バランス	D2							
ダイナライトゴールドXP	S300	シャフト重量	107g							
		振動数(CPM)	307	313	320	325	334	339	345	357
		バランス	D0							
ダイナライトゴールドSL	S300	シャフト重量	95g							
		振動数(CPM)	293	298	308	313	323	325	336	340
		バランス	D2~D3							
NEW ダイナミックゴールドXP	R300	シャフト重量	100g							
		振動数(CPM)	281	287	290	298	307	316	320	325
		バランス	D0							
ダイナミックゴールド	R300	シャフト重量	115g							
		振動数(CPM)	300	305	311	318	324	331	338	344
		バランス	D0							
ダイナミックゴールドSL	R300	シャフト重量	97g							
		振動数(CPM)	293	300	309	315	320	328	336	340
		バランス	D0							
ダイナミックゴールドセンシコア	R300	シャフト重量	113g							
		振動数(CPM)	294	300	305	311	317	325	330	339
		バランス	D2							
ダイナライトゴールドXP	R300	シャフト重量	104g							
		振動数(CPM)	293	299	306	312	317	322	330	339
		バランス	D0							
ダイナライトゴールドSL	R300	シャフト重量	94g							
		振動数(CPM)	284	291	295	302	307	318	325	332
		バランス	D2~D3							

シャフト名	フレックス	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#P/W	
GS95	S200	シャフト重量	97g							
		振動数(CPM)	299	305	311	320	325	331	337	345
		バランス	D1							
GS85	S200	シャフト重量	87g							
		振動数(CPM)	291	294	301	314	320	327	337	345
		バランス	C9							
GS75	S200	シャフト重量	84g	83g	82g	81g	80g	79g	78g	77g
		振動数(CPM)	287	290	296	300	303	306	311	316
		バランス	C7~C8							
GS95	R300	シャフト重量	95g							
		振動数(CPM)	279	285	290	298	304	308	314	320
		バランス	D0							
GS85	R300	シャフト重量	86g							
		振動数(CPM)	284	287	290	301	307	311	320	329
		バランス	C9							
GS75	R300	シャフト重量	81g	80g	79g	78g	77g	76g	75g	74g
		振動数(CPM)	270	273	277	280	284	288	291	297
		バランス	C7~C8							

スチールアイアンの振動数およびバランス データ比較の測定条件は下記の仕様で行ったものです。 [全長(インチ) / ヘッド重量(グラム) / グリップ重量(グラム)]

#3(38.5/245/52)	#4(38.0/251/52)	#5(37.5/257/52)	#6(37.0/263/52)
#7(36.5/269/52)	#8(36.0/279/52)	#9(35.5/285/52)	#P/W(35.0/291/52)

*シャフト重量は、#3=38.5インチ合わせの場合の実質シャフト重量です。
 *当データは「参考値」とご理解の上、ご活用ください。なお、データは仮止め状態で測定したため、ソケットや接着剤などの重量は含まれていません。
 ヘッド形状、その他諸条件によっても、多少の誤差が生じることがあります。

【フィッティングデータ】ウッド／振動数&バランス データ比較(参考値)

シャフト名	フレックス	#1W	#3W	#5W	#7W	シャフト名	フレックス	#1W	#3W	#5W	#7W		
ダイナミック ゴールド	X100	シャフト重量	117g	115g	113g	111g	ダイナミック ゴールド センシコア	X100	シャフト重量	114g	112g	109g	108g
		振動数(CPM)	278	281	283	286			振動数(CPM)	263	263	269	272
		バランス	D0.5	D2.5	D2.5	D2			バランス	D0	D2.5	D2.5	D1
	S300	シャフト重量	121g	119g	116g	115g		S300	シャフト重量	115g	113g	110g	109g
		振動数(CPM)	272	272	276	279			振動数(CPM)	261	261	265	268
		バランス	D0.5	D3	D3	D2			バランス	D0	D2	D2	D1
R300	シャフト重量	119g	117g	114g	113g	R300	シャフト重量	116g	114g	111g	109g		
	振動数(CPM)	261	261	265	268		振動数(CPM)	251	252	255	257		
		バランス	D0.5	D2	D2	D2			バランス	D0	D2	D2	D1

*シャフト重量は、下記クラブ長毎の実質シャフト重量です。 データ比較の測定条件は下記の仕様で行ったものです。
 [全長(インチ) / ヘッド重量(グラム) / グリップ重量(グラム)]

#1W(44.0/191/50)	#3W(43.0/201/50)	#5W(42.0/209/50)	#7W(41.5/213/50)
------------------	------------------	------------------	------------------

*当データは「参考値」とご理解の上、ご活用ください。なお、データは仮止め状態で測定したため、ソケットや接着剤などの重量は含まれていません。
 ヘッド形状、その他諸条件によっても、多少の誤差が生じることがあります。

NEW ProLaunch BLUE speed coat プロローンチ・ブルースピードコート

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	トルク	キック ポイント
ULAUNCHBLUECWS-46	ウッド (FW兼用)	パラレル	S	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.605 (15.37)	56	4.0	先調子
ULAUNCHBLUECWR-46			R				55		
ULAUNCHBLUECWA-46			A				54		

NEW ProLaunch RED speed coat プロローンチ・レッドスピードコート

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	トルク	キック ポイント
ULAUNCHREDSCWX-46	ウッド (FW兼用)	パラレル	X	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.610 (15.50)	61	4.0	元調子
ULAUNCHREDSCWS-46			S				60		
ULAUNCHREDSCWR-46			R				59		

NEW BLACKBIRD ブラックバード

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	トルク	キック ポイント
UCBRABIRD533WX-47	ドライバー 専用	パラレル	X	47.0 (1,194)	.335 (8.50)	.600 (15.25)	52	6.0	先調子
UCBRABIRD533WS-47			S						
UCBRABIRD533WR-47			R						
UCBRABIRD533WA-47			A						

BOOYAH ブーヤ

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	トルク	キック ポイント
UBOOYAH33WX-46	ウッド (FW兼用)	パラレル	X	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.600(15.25)	47	4.5	先調子
UBOOYAH33WS-46			S						
UBOOYAH33WR-46			R						

ProLaunch RED プロローンチ・レッド

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	トルク	キック ポイント	
ULAUNCHRED633WX	ウッド (FW兼用)	パラレル	X	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.610(15.50)	66	3.0	元調子	
ULAUNCHRED633WS			S							64
ULAUNCHRED633WR			R							

ProLaunch BLUE 65/45 プロローンチ・ブルー 65/45

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量 (g)	トルク	キック ポイント
ULAUNCH633WX	ウッド (FW兼用)	パラレル	X	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.605(15.37)	64	2.8	先調子
ULAUNCH633WS			S						
ULAUNCH633WR			R						
ULAUNCH433WS	ウッド (FW兼用)	パラレル	S	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.595 (15.11)	44	5.0	先調子
ULAUNCH433WR			R						
ULAUNCH433WA			A						
ULAUNCH433WL			L						

【フィッティングデータ】ドライバー／振動数&バランス データ比較(参考値)

シャフト名	フレックス	振動数(CPM)	バランス	ティップ硬度
プロローンチ・ブルー スピードコート NEW	S	283	C5	ソフト
	R	263		
	A	254	C4	
プロローンチ・レッド スピードコート NEW	X	288	C5	セミハード
	S	278		
	R	267		
ブラックバード NEW	X	301	C4	ソフト
	S	288		
	R	276		
	A	★		

★発売日までに弊社ホームページ上に掲載いたします。

シャフト名	フレックス	振動数(CPM)	バランス	ティップ硬度
ブーヤ	X	265	C4	ソフト
	S	255		
	R	240		

シャフト名	フレックス	振動数(CPM)	バランス	ティップ硬度
プロローンチ・レッド	X	288	D0	ハード
	S	279		
	R	269		

シャフト名	フレックス	振動数(CPM)	バランス	ティップ硬度
プロローンチ・ ブルー65	X	285	D2	セミハード
	S	275		
	R	260		
プロローンチ・ ブルー45	S	260	C9	ソフト
	R	250		
	A	235		
	L	210		

データ比較の測定条件は下記の仕様で行ったものです。

ヘッド重量(190グラム) グリップ重量(50グラム) シャフト長さ(45インチ)

【標準的なカット方法】ウッド用(ドライバー／FW兼用)

シャフト名	商品コード	フレックス
プロローンチ・ブルースピードコート NEW	全型番	全フレックス
プロローンチ・レッドスピードコート NEW		
ブーヤ		
プロローンチ・レッド		
番手	ポア別／ティップ側カット(インチ)	バット側カット(インチ)
	全ポア共通	全ポア共通
#1	ノーカット	全番手/ 最終長さに調整カット
#3	0.50	
#4	0.75	
#5~	1.00	

シャフト名	商品コード	フレックス	
プロローンチ・ブルー65	全型番	全フレックス	
番手	ポア別／ティップ側カット(インチ)	バット側カット(インチ)	
	スルーポア	スタンダードポア	全ポア共通
#1	ノーカット	0.50	全番手/ 最終長さに調整カット
#3	0.50	1.00	
#4	0.75	1.25	
#5~	1.00	1.50	

*上記カット方法は、アメリカ、ヨーロッパにおける標準的なカット方法となっております。製品の硬さを考えますと、日本のお客様には先端ノーカットをお勧めいたします。

シャフト名	商品コード	フレックス
ブラックバード NEW	全型番	全フレックス
番手	ポア別／ティップ側カット(インチ)	バット側カット(インチ)
	全ポア共通	全ポア共通
#1	ノーカット	製品特性上45インチ以上の長さで使用される事をお勧めいたします。

シャフト名	商品コード	フレックス
プロローンチ・ブルー45	全型番	全フレックス
番手	ポア別／ティップ側カット(インチ)	バット側カット(インチ)
	全ポア共通	全ポア共通
#1	ノーカット	全番手/ 最終長さに調整カット
#3		
#4		
#5~		

【標準的なカット方法】ユーティリティ専用

シャフト名	商品コード	フレックス
プロローンチ・ブルーハイブリッド (ウッド、アイアン共通)	全型番	全フレックス
ロフト	ポア別／ティップ側カット(インチ)	バット側カット(インチ)
	全ポア共通	全ポア共通
16度	ノーカット	全番手/ 最終長さに調整カット
18度	0.50	
21度	0.75	
24度	1.00	

*ロフトは目安です。このロフトでなければいけないということはありませんので、前後のロフトに関しましては上記を参考にアレンジしてください。

NEW PROJECT X BLACK プロジェクトX ブラック

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前 重量(g)	トルク	キック ポイント
UPRJCTXBL533W70-46	ウッド (FW兼用)	バラレル	7.0(XX)	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.600 (15.25)	62	3.7	元調子
UPRJCTXBL533W65-46			6.5(X)			60			
UPRJCTXBL533W60-46			6.0(SX)			59			
UPRJCTXBL533W55-46			5.5(S)			57			
UPRJCTXBLHY70-42	ユーティリティ アイアン	バラレル	7.0(XX)	42.0 (1,067)	.370 (9.40)	.605 (15.37)	92	3.0	元調子
UPRJCTXBLHY65-42			6.5(X)			91			
UPRJCTXBLHY60-42			6.0(SX)			88			
UPRJCTXBLHY55-42			5.5(S)			85			

NEW PROJECT X GRAPHITE JAPAN VERSION プロジェクトX グラファイトジャパンバージョン

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前 重量(g)	トルク	キック ポイント
UPRJCTXJP60W-46	ウッド (FW兼用)	バラレル	6.0J(S)	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.590 (14.99)	57	4.3	中調子
UPRJCTXJP55W-46			5.5J(RS)			54			
UPRJCTXJP50W-46			5.0J(R)			51			
UPRJCTXHYJP60-41			6.0J(S)			56			
UPRJCTXHYJP55-41	ユーティリティ アイアン	バラレル	5.5J(RS)	41.0 (1,041)	.370 (9.40)	.585 (14.86)	53	5.0	中調子
UPRJCTXHYJP50-41			5.0J(R)			50			

PROJECT X GRAPHITE プロジェクトX グラファイト

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前 重量(g)	トルク	キック ポイント
UPRJCTX633W70-46	ウッド (FW兼用)	バラレル	7.0(XX)	46.0 (1,168)	.335 (8.50)	.600 (15.25)	69	3.3	元調子
UPRJCTX633W65-46			6.5(X)			66			
UPRJCTX633W60-46			6.0(SX)			62			
UPRJCTX633W55-46			5.5(S)			60			
UPRJCTX633W50-46	ユーティリティ アイアン	バラレル	5.0(RS)	42.0 (1,067)	.370 (9.40)	.605(15.37)	97	4.3	中調子
UPRJCTXHY170-42			7.0(XX)			95			
UPRJCTXHY165-42			6.5(X)			92			
UPRJCTXHY160-42			6.0(SX)			85			
UPRJCTXHY155-42	ユーティリティ アイアン	バラレル	5.5(S)	42.0 (1,067)	.370 (9.40)	.595(15.11)	84	3.0	中調子
UPRJCTXHY150-42			5.0(RS)			84			

PROJECT X GRAPHITE TOUR ISSUE プロジェクトX グラファイトツアーイシュー

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前 重量(g)	トルク	キック ポイント
8A4	ウッド (FW兼用)	バラレル	7.0(XX)	46.0(1,168)	.335(8.50)	.595(15.11)	83	3.2	元調子
8A2						82			
7A3						76			
6A4						69			
7B3						76			
6B7						69			
6C12	64	3.5							

NEW PROJECT X PXI プロジェクトX PXI

MADE IN CHINA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量(g)	カット後重量(g)	キック ポイント
PXI65	アイアン	テーバー	6.5(X)	41.0-36.5 (1,041-927)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	112	105	中元調子
PXI60			6.0(SX)						
PXI55			5.5(S)						
PXI50			5.0(RS)						

RIFLE PROJECT X ライフルプロジェクトX

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量(g)	カット後重量(g)	キック ポイント
6888TT	アイアン	テーバー	7.0(XX)	41.5-37.0 (1,054-940)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	130	119	元調子
6878TT			6.5(X)				125	115	
6860TT			6.0(SX)				121	112	
6868TT			5.5(S)				118	107	
6850TT			5.0(RS)				113	105	

RIFLE PROJECT X FLIGHTED ライフルプロジェクトX フライテッド

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量(g)	カット後重量(g)	キック ポイント
6882TT	アイアン	テーバー	7.0(XX)	42.0-37.5 (1,067-953)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	#1(141)~Wedge(128)	#1(125)~Wedge(112)	先 ↓ 中 ↓ 元調子
6872TT			6.5(X)				#1(136)~Wedge(122)	#1(120)~Wedge(108)	
6862TT			6.0(SX)				#1(131)~Wedge(117)	#1(116)~Wedge(106)	
6852TT			5.5(S)				#1(126)~Wedge(113)	#1(112)~Wedge(103)	
6842TT			5.0(RS)				#1(122)~Wedge(108)	#1(108)~Wedge(97)	

RIFLE ライフル

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量(g)	カット後重量(g)	キック ポイント
RIFM70	アイアン	テーバー	7.0(XX)	42.0-37.5 (1,067-953)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	#1(132)~Wedge(118)	#1(122)~Wedge(108)	先中調子
RIFM65			6.5(X)				#1(131)~Wedge(118)	#1(121)~Wedge(107)	
RIFM60			6.0(SX)				#1(129)~Wedge(115)	#1(117)~Wedge(104)	
RIFM55			5.5(S)				#1(125)~Wedge(110)	#1(115)~Wedge(100)	
RIFM50			5.0(RS)				#1(125)~Wedge(110)	#1(115)~Wedge(102)	

RIFLE SPINNER ライフルスピナー

MADE IN USA

商品コード	適用	ティップ	フレックス	シャフト長 インチ(ミリ)	ティップ径 インチ(ミリ)	バット径 インチ(ミリ)	カット前重量(g)	カット後重量(g)	キック ポイント
RSWEI65-SW	ウェッジ 専用	テーバー	6.5(X)	37.0 (940)	.355 (9.00)	.600 (15.25)	120	112	元調子
RSWEI60-SW			6.0(SX)				117	106	
RSWEI55-SW			5.5(S)				110	100	
RSWEI50-SW			5.0(RS)				105	95	
RSWEI45-SW			4.5(R)				104	94	

【フィッティングデータ】ウッド／振動数&バランス データ比較(参考値)

■プロジェクトX ブラック NEW

硬 度	振動数 (CPM)	バランス	ティップ硬度
7.0(XX)	285	C7	セミハード
6.5(X)	281	C6	
6.0(SX)	276		
5.5(S)	268	C5	

■プロジェクトX ブラック・ハイブリッド NEW

硬 度	ロフト	長さ(インチ)	振動数 (CPM)	バランス	ティップ硬度
7.0(XX)	18度	39.75	327	C6	セミハード
	21度	39.25	330		
	24度	38.75	334		
6.5(X)	18度	39.75	325		
	21度	39.25	330		
24度	38.75	335			
6.0(SX)	18度	39.75	311		
	21度	39.25	318		
	24度	38.75	323		
5.5(S)	18度	39.75	300		
	21度	39.25	304		
	24度	38.75	310		

データ比較の測定条件は下記の仕様で行ったものです。

[ロフト(角度)／ヘッド重量(グラム)／グリップ重量(グラム)／シャフト長(インチ)]

18° (229/50/39.75)	21° (234/50/39.25)	24° (240/50/38.75)
--------------------	--------------------	--------------------

■プロジェクトX グラファイト

硬 度	振動数 (CPM)	バランス	ティップ硬度
7.0(XX)	294	C7	ハード
6.5(X)	280		
6.0(SX)	270		
5.5(S)	262	C6	セミハード
5.0(RS)	252		

■プロジェクトX グラファイト・ツアーアイシュー

硬 度	振動数 (CPM)	バランス	ティップ硬度
7.0(XX) / 8A4	290	D0	ハード
7.0(XX) / 8A2	290	D0	
7.0(XX) / 7A3	289	C9	
7.0(XX) / 6A4	289	C7	
6.5(X) / 7B3	280	C9	
6.5(X) / 6B7	279	C7	
6.0(SX) / 6C12	272	C6	

データ比較の測定条件は下記の仕様で行ったものです。

ヘッド重量(190グラム)	グリップ重量(50グラム)	シャフト長さ(45インチ)
---------------	---------------	---------------

■プロジェクトX グラファイト・ジャパンバージョン NEW

硬 度	振動数 (CPM)	バランス	ティップ硬度
6.0J(S)	266	C6	セミハード
5.5J(RS)	261	C5	ソフト
5.0J(R)	247		

■プロジェクトX グラファイト・ジャパンバージョン・ハイブリッド NEW

硬 度	ロフト	長さ(インチ)	振動数 (CPM)	バランス	ティップ硬度
6.0J(S)	18度	39.75	276	C5	セミハード
	21度	39.25	280		
	24度	38.75	287		
5.5J(RS)	18度	39.75	262		
	21度	39.25	265		
	24度	38.75	268		
5.0J(R)	18度	39.75	249	C4	
	21度	39.25	254		
	24度	38.75	257		

データ比較の測定条件は下記の仕様で行ったものです。

[ロフト(角度)／ヘッド重量(グラム)／グリップ重量(グラム)／シャフト長(インチ)]

18° (229/50/39.75)	21° (234/50/39.25)	24° (240/50/38.75)
--------------------	--------------------	--------------------

■プロジェクトX グラファイト・ハイブリッド

硬 度	ロフト	長さ(インチ)	振動数 (CPM)	バランス	ティップ硬度
7.0(XX)	18度	39.75	337	C8	ハード
	21度	39.25	340		
	24度	38.75	345		
6.5(X)	18度	39.75	328	C7~C8	
	21度	39.25	331		
	24度	38.75	337		
6.0(SX)	18度	39.75	316	C7	
	21度	39.25	320		
	24度	38.75	325		
5.5(S)	18度	39.75	298	C5~C6	
	21度	39.25	301		
	24度	38.75	305		
5.0(RS)	18度	39.75	287	C5~C6	セミハード
	21度	39.25	292		
	24度	38.75	296		

データ比較の測定条件は下記の仕様で行ったものです。

[ロフト(角度)／ヘッド重量(グラム)／グリップ重量(グラム)／シャフト長(インチ)]

18° (229/50/39.75)	21° (234/50/39.25)	24° (240/50/38.75)
--------------------	--------------------	--------------------

【標準的なカット方法】ウッド用(ドライバー／FW兼用)

シャフト名		商品コード	フレックス
プロジェクトX ブラック NEW		全型番	全フレックス
プロジェクトX グラファイト・ジャパンバージョン NEW			
プロジェクトX グラファイト			
番 手	ボア別 / ティップ側カット(インチ)	バット側カット(インチ)	
	全ボア共通	全ボア共通	
#1	ノーカット	全番手 / 最終長さ に調整カット	
#3	0.50		
#4	0.75		
#5~	1.00		

シャフト名		商品コード	フレックス
プロジェクトX グラファイト・ツアーアイシュー		全型番	全フレックス
番 手	ボア別 / ティップ側カット(インチ)	バット側カット(インチ)	
	全ボア共通	全ボア共通	
#1	1.00	全番手 / 最終長さ に調整カット	
#3	1.50		
#4	1.75		
#5~	2.00		

【標準的なカット方法】ユーティリティアイアン専用

シャフト名		商品コード	フレックス
プロジェクトX ブラック・ハイブリッド NEW		全型番	全フレックス
プロジェクトX グラファイト・ハイブリッド NEW			
プロジェクトX グラファイト・ジャパンバージョン・ハイブリッド NEW			
番 手	ボア別 / ティップ側カット(インチ)	バット側カット(インチ)	
	全ボア共通	全ボア共通	
18度	ノーカット	全番手 / 最終長さ に調整カット	
21度	0.50		
24度	1.00		

【標準的なカット方法】アイアン用 / テーパー(スチール)

シャフト名		商品コード	フレックス
プロジェクトX PXi NEW		全型番	全フレックス
ライフル・プロジェクトX			
ライフル・プロジェクトX フライテッド			
ライフル			
ライフルスピナー			
番 手	ボア別 / ティップ側カット(インチ)	バット側カット(インチ)	
	全ボア共通	全ボア共通	
全番手	ノーカット	全番手 / 最終長さ に調整カット	

【フィッティングデータ】アイアン／振動数&バランス データ比較(参考値)

シャフト名	フレックス		#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#P/W	
NEW プロジェクトX PXi	7.0(XX)	シャフト重量	107g								
		振動数(CPM)	324	330	338	346	354	360	368	378	
		バランス	D0								
	6.5(X)	シャフト重量	105g								
		振動数(CPM)	318	324	330	337	344	351	358	370	
		バランス	D0								
	6.0(SX)	シャフト重量	105g								
		振動数(CPM)	315	321	327	334	341	348	353	363	
		バランス	D0								
	5.5(S)	シャフト重量	100g								
		振動数(CPM)	306	312	320	326	332	337	346	353	
		バランス	D0								
5.0(RS)	シャフト重量	100g									
	振動数(CPM)	301	307	316	319	329	332	337	350		
	バランス	D0									
ライフルプロジェクトX	7.0(XX)	シャフト重量	119g								
		振動数(CPM)	337	351	358	367	371	375	388	391	
		バランス	D0~D1								
	6.5(X)	シャフト重量	115g								
		振動数(CPM)	332	340	346	352	358	366	374	382	
		バランス	D0~D1								
	6.0(SX)	シャフト重量	112g								
		振動数(CPM)	330	339	344	350	356	364	371	379	
		バランス	D0~D1								
	5.5(S)	シャフト重量	107g								
		振動数(CPM)	325	329	339	345	355	360	365	371	
		バランス	D0~D1								
5.0(RS)	シャフト重量	105g									
	振動数(CPM)	319	325	330	336	340	348	357	364		
	バランス	D0~D1									
ライフルプロジェクトX フライテッド	7.0(XX)	シャフト重量	124g	123g	119g	118g	117g	116g	114g	112g	
		振動数(CPM)	344	347	351	361	367	372	378	381	
		バランス	D1			D0			C9		
	6.5(X)	シャフト重量	119g	118g	116g	115g	113g	111g	110g	108g	
		振動数(CPM)	335	338	346	350	356	360	367	371	
		バランス	D1			D0			C9		
	6.0(SX)	シャフト重量	116g	115g	114g	113g	111g	110g	108g	106g	
		振動数(CPM)	332	337	344	349	353	359	366	370	
		バランス	D1			D0			C9		
	5.5(S)	シャフト重量	112g	111g	110g	109g	107g	106g	104g	103g	
		振動数(CPM)	322	328	332	336	343	352	355	359	
		バランス	D0			C9			C8		
5.0(RS)	シャフト重量	108g	106g	105g	103g	102g	100g	98g	97g		
	振動数(CPM)	315	319	326	332	338	341	348	353		
	バランス	D0			C9			C8			
ライフル	7.0(XX)	シャフト重量	120g	119g	117g	116g	114g	111g	110g	108g	
		振動数(CPM)	340	347	352	360	368	373	381	385	
		バランス	D0			C9			C8		
	6.5(X)	シャフト重量	119g	116g	114g	113g	112g	111g	109g	107g	
		振動数(CPM)	337	339	347	352	362	368	375	378	
		バランス	D0			C9			C8		
	6.0(SX)	シャフト重量	115g	114g	111g	109g	108g	106g	105g	104g	
		振動数(CPM)	332	337	344	350	357	362	371	374	
		バランス	D0			C9			C8		
	5.5(S)	シャフト重量	113g	111g	110g	107g	106g	105g	103g	100g	
		振動数(CPM)	326	333	337	342	347	354	364	366	
		バランス	D0			C9			C8		
5.0(RS)	シャフト重量	111g	109g	108g	107g	106g	105g	104g	102g		
	振動数(CPM)	320	324	330	339	346	349	355	359		
	バランス	D0			C9			C8			

データ比較の測定条件は下記の仕様で行ったものです。[全長(インチ)／ヘッド重量(グラム)／グリップ重量(グラム)]

#3(38.5/245/52)	#4(38.0/251/52)	#5(37.5/257/52)	#6(37.0/263/52)
#7(36.5/269/52)	#8(36.0/279/52)	#9(35.5/285/52)	#P/W(35.0/291/52)

※当データは「参考値」とご理解の上、ご活用ください。なお、データは仮止め状態で測定したため、ソケットや接着剤などの重量は含まれていません。ヘッド形状、その他諸条件によっても、多少の誤差が生じることがあります。

プロジェクトX フライテッドとライフルのバランスについて

プロジェクトX フライテッドとライフルは、ディセンディングウェイト(ロング〜ショートにかけて軽くなるデザイン)のため、短い番手になるにつれてバランスも軽くなります。お勤めのバランスは全番手同一バランスになりますが、その際はヘッド側の重量調整が必要となりますので、上記データを参照の上、調整をお願いします。

【フィッティングデータ】ライフル・スピナー／振動数&バランス データ比較(参考値)

ライフルスピナー	フレックス	振動数(CPM)	バランス
	6.5(X)	371	D2
	6.0(SX)	363	
	5.5(S)	354	
	5.0(RS)	347	
	4.5(R)	342	

データ比較の測定条件は下記の仕様で行ったものです。

ヘッド重量(301グラム)	グリップ重量(50グラム)	シャフト長さ(35インチ)
---------------	---------------	---------------

※当データは「参考値」とご理解の上、ご活用ください。なお、データは仮止め状態で測定したため、ソケットや接着剤などの重量は含まれていません。ヘッド形状、その他諸条件によっても、多少の誤差が生じることがあります。

トゥルーテンパースポーツインク ジャパン

〒103-0004 東京都中央区東日本橋2-9-4 フェアモントタワーズウエスト4F
TEL: 03-6820-6355 FAX: 03-5822-5199



シャフトの再利用は しないでください!

シャフト使用上のご注意

カタログ掲載写真は印刷等の関係により実際の色と異なる場合がございます。ご了承ください。掲載商品の仕様を事情により予告なく変更する場合がございます。掲載商品はすべてオープン価格です。

一度抜いたシャフトを再利用しますと大変危険ですので、絶対にしないようにお願いします。再利用したシャフトの破損、事故等に関しましては弊社では責任を負い兼ねますのでご注意ください。クラブの組立てやシャフト交換はゴルフ工房・専門店やクラブメーカーに依頼されることをお勧めします。

- ゴルフプレー以外には使用しないでください。
- 使用後は水分や汚れを布で拭き取ってください。
- 異音やヒビ、割れなどがある場合には使用しないでください。
- 異常な高温、冷温や多湿の状態下での長時間放置や保管はしないでください。
- 溶剤、油、ワックスなどを塗らないでください。