



 OSG GROUP 
株式会社 青山製作所

Global Alliance

OSG GROUP
AOYAMA SEISAKUSHO

常に最先端であり続けるために、 最高品質にチャレンジする青山製作所です。

To continue at the leading edge of the industry, AOYAMA SEISAKUSHO strives vigorously to manufacture the highest quality products with its ceaselessly challenging spirit.

当社は、グローバルオーエスジーの一員として、オーエスジーグループの持つ優れた技術基盤と情報をフルに生かし、つねに最高品質のサービスと製品をお届けしてまいりました。

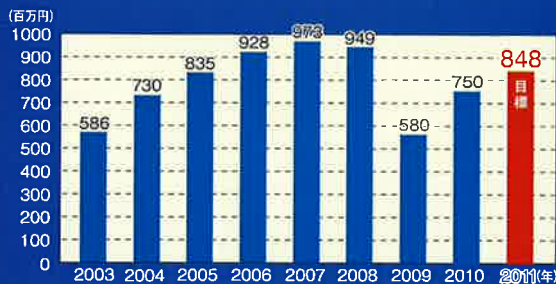
また、お客さまの納得と満足の高いレベルで実現するために、全世界を視野に入れた最新の情報をもとに、新たなテクノロジーへのチャレンジを続けています。

これからも、さらに技術力を磨き、サービスの向上に努め、世界ナンバーワンの仕上加工工具メーカーオーエスジーの躍進を支えます。

As a member of the global OSG Group, AOYAMA SEISAKUSHO has always provided the highest quality products and services, taking full advantage of the leading-edge technologies and the global information network of OSG Group. To achieve a high level of customer satisfaction and confidence, AOYAMA SEISAKUSHO has also continued to develop and introduce technological innovations based on the latest information from around the world. In future, we will further strengthen our technological capabilities and enhance our services, thereby supporting the further development of OSG, a world-leading finish machining tool manufacturer.

概要 ▲ Corporate Profile

社名	株式会社 青山製作所
所在地	愛知県豊川市一宮町宮前149番地
設立	1986年6月（青山製作所買収）
資本金	9,550万円
役員	取締役会長 大沢輝秀 代表取締役 鈴木直史
従業員	57名
事業内容	帯鋸刃・丸鋸刃の製造販売、切削工具の再研磨、ビット・ドライバーの製造販売
主取引先	オーエスジー（株）、大宝産業（株）、（株）ツシマ、天龍製鋸（株）
売上高	



取引銀行	三菱東京UFJ銀行 豊川支店 豊川信用金庫 一宮支店 三井住友銀行 豊橋支店
------	---

Company Name: AOYAMA SEISAKUSHO Co., Ltd.
 Address: 149 Miyamae, Ichinomiya-cho, Toyokawa City, Aichi Prefecture
 Established: June 1986 (Aoyama Seisakusho bought out by OSG Corporation.)
 Capital: 95,500,000 yen
 Directors: Board Chairman: Teruhide Osawa
 Representative Director: Tadasu Suzuki
 Number of Employees: 52
 Line of Business: Manufacture/sale of bandsaw and circular saw blades, bits and drivers; regrinding of cutting tools; real estate sale/purchase, rental, management, agent and brokerage services
 Major Clients: OSG CORPORATION, TAIHO SANGYO Co., Ltd., TSUSHIMA Co., Ltd., TENRYU SAW MFG. Co., Ltd.
 Sales: 2002: 547 million yen 2003: 585 million yen
 2004: 729 million yen 2005: 835 million yen 2006: 928 million yen
 Banks: Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd., Toyokawa Branch
 Toyokawa Shinkin Bank, Ichinomiya Branch

沿革 ▲ Corporate History

1986年（昭和61年）	オーエスジー販売（株）は、ビットメーカーの青山製作所（東京都保谷市）を買収し、十字ビットの生産とOSGの世界的特許品であるLHスティックスねじ用のビット開発を開始	1986: OSG CORPORATION bought out AOYAMA SEISAKUSHO Co., Ltd., a bit manufacturer in Hodogaya City, Tokyo and commenced production of crosshead bits and development of the LH Stix Screw Bit, which is now globally patented.
1989年（平成元年）	OSG宮前工場（現工場、愛知県豊川市）へ移転	1989: Relocated production to OSG Miyamae Plant in Toyokawa City, Aichi Pref. (present production plant).
2002年（平成14年）	タップ再研磨業務開始	2002: Commenced regrinding of taps.
2003年（平成15年）	ポータブル鋸生産開始	2003: Commenced production of portable saws.
2004年（平成16年）	超精密ビット増産体制の確立	2004: Established a system to increase production of ultra-precision bits
2005年（平成17年）	三期に分けての工場改修・移転 超硬ドリルの再研磨を本格的にスタート OSG-WIKUS 20周年記念行事開催	2005: Renovated and relocated the plant (in three phases) Commenced full-fledged mass production of carbide drills. Held OSG-WIKUS 20th anniversary party and sale.
2006年（平成18年）	OSGグループ加入20周年事業	2006: Held a ceremony celebrating the 20th anniversary of the joining of Aoyama Seisakusho to OSG Group.
2010年（平成22年）	WIKUS取扱い25周年（JIMTOFに出展） 再研磨ドリルOSG品質認定取得	Launched sale of new brand of saw blades, PROFREX.



3つの分野で、 OSGグループの一翼を担います。

We support OSG Group in three areas.

当社では、旧青山製作所から引き継ぐビットの製造を中心に、再研磨、鋸刃の販売などを手がけてまいりました。

時代の変遷に対応しつつ、たゆまざる技術革新、設備投資、品質管理・検査体制の充実により、それぞれの分野の強化に取り組んでいます。

AOYAMA SEISAKUSHO is engaged in the manufacture of bits, production taken over from our predecessor, as well as industrial regrinding services and sale of saw blades. With ever-increasing environmental awareness, demand for regrinding services has been rapidly expanding in recent years and the regrinding business has continued to grow as a new pillar business of our company.

To quickly and accurately respond to the ever-changing needs of the times, we are vigorously pursuing our efforts to further strengthen our major business areas through constant technological innovation, plant and equipment investment and rigorous quality control and inspection systems.



鋸刃

Saw blades

ビット

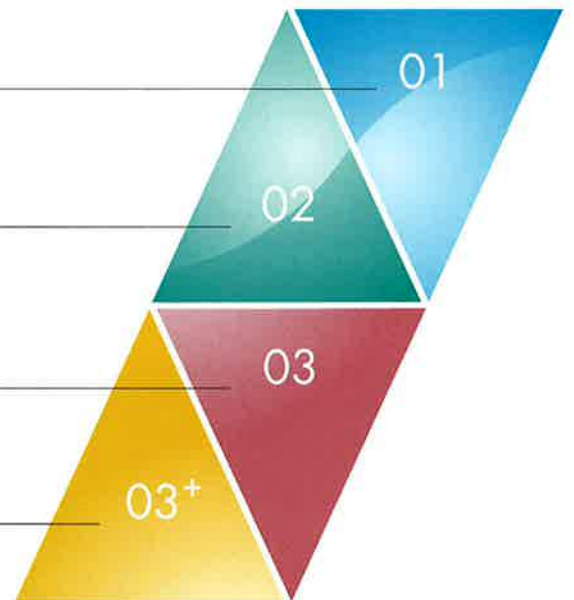
Bits

再研磨

Regrinding

再コーティング

Recoating



青山製作所 TOPICS

① 再研磨超硬ドリルは、OSG(株)から品質認定を取得しました。

② 「レコレンチ」が、「環境調和製品」として認定されました。

日本超硬工具協会の「環境調和製品」☆☆を取得しました。

(認定番号 2008-001)



③ ISO9001,14001を認証取得しました。

ISO9001 再研磨部門の内、超硬ドリル部門

ISO14001 全社



鋸刃

01

Bandsaw & Circular Saw Blades

半世紀の伝統を持つ信頼の 欧州ブランドWIKUS社製鋸刃を 提供いたします。

We supply high quality bandsaw blades manufactured by WIKUS, a trusted brand name, well-known in Europe for half a century.

帯鋸刃においては、強靱で耐久性が高く、重切削・高生産用に最適なドイツWIKUS社製の高級コバルトハイスを使用したパイメタル・バンドソーと、目的別に設計された超硬バンドソーを提供しています。

また、丸鋸刃においても、短時間で高能率切断を可能にする高品質製品を、幅広く品揃えしています。

We supply bandsaw blades manufactured by WIKUS Inc. in Germany, including high-grade Cobalt High-speed Steel Bimetal Bandsaw Blades, which are tough and durable and suitable for heavy cutting and high-production cutting applications, as well as carbide bandsaw blades designed for various specific purposes.

We also provide a broad variety of high quality circular saw blades that enable high-speed, high-efficiency cutting.



お問合せ先 TEL: 0533-93-2524
Inquiries FAX: 0533-93-2528

■主要生産設備		■Main Production Equipment	
・帯鋸刃溶接機	大4台	・Bandsaw blade welding machines	
・小 (ポータブル用)	2台	large: 4 small (portable): 2	
・帯鋸刃焼鈍機	1台	・Bandsaw blade annealing machines	1
・帯鋸刃切断機	3台	・Bandsaw blade cutter	3
・バリ取り機	2台	・Pneumatic deburring machines	2
・自動刃先カバー付け機	2台	・Automatic cutting edge covering machines	2
・ホーニング装置	2台	・Honing machines	2

ビット

02

Bits

硬さ、靱性、精度に優れた 高信頼性ビットを独自開発の 技術で生産しています。

Highly reliable bits superior in hardness, toughness and accuracy, produced using our proprietary press-forming method

当社独自開発の冷間圧造工法で生産されたEx-Blueビットは、高精度な品質を誇っています。

このほかにも高いトルク伝達のLHスティックねじ用ビットや環境に優しい、樹脂を使用しないエコループレンチなど、多彩なバリエーションを用意しています。

Ex-Blue bits, manufactured using our proprietary cold press forming process, ensure uniform and high surface hardness, torsional strength and dimensional accuracy.

We meet the diverse needs of our customers with a rich lineup of bits, including LH Stix Screw Bits, which provide high torque transmission and will not easily come out when tightened to high torque. We also provide eco-friendly wrenches produced by not using resin, "Eco Loop Wrenches."



お問合せ先 TEL: 0533-93-6332
Inquiries FAX: 0533-93-5126

■主要生産設備		■ Main Production Equipment	
・CNC自動旋盤	2台	・CNC automatic lathes	2
・複合自動旋盤	5台	・Multifunction automatic lathes	5
・ビット圧造機	8台	・Bit press-forming machines	8
・縦型射出成形機	1台	・Vertical injection molding machine	1
・微い旋盤	3台	・Profiling lathes	3
・全自動2軸単能機	1台	・Automatic two-axis turning machine	1
・NC旋盤	1台	・NC lathe	1

再研磨

03

Re-Grinding Cutting Tools

オーエスジーのノウハウをフルに生かして短納期・高品質のリサイクル製品をお届けします。

We provide speedy, high-quality regrinding service, making full use of OSG's wealth of regrinding technology and know-how.

オーエスジーの誇る研削技術、コーティング技術、工具設計ノウハウ、人的資源、情報等を最大限に活用。昨今飛躍的にニーズの高まっている再研磨に取り組んでいます。

特にドリル再研磨においては、新品とまったく同様の刃型への再生を保証。お客さまのニーズにお応えしています。その他、エンドミル、タップ、その他の特殊超硬、ハイス工具などを手がけています。

We provide regrinding service that is increasingly in demand, making full use of OSG's outstanding grinding and coating technologies, tool design know-how, excellent human resources and global information network.

To meet the diverse needs of our customers, we aim to provide a high-quality, high-precision regrinding service. In regrinding drills, we can restore original configuration of brand new drill bits. We also regrind end mills, taps and other special carbide and high-speed cutting tools.



お問合せ先 TEL : 0533-93-2501
Inquiries FAX : 0533-93-3080

■主要生産設備

- ・万能工具研削盤 20台
- ・ドリル研削盤 2台
- ・食付二番取研削盤 5台
- ・CNC工具研削盤 12台
- ・ボールエンドミル研削盤 2台
- ・プロファイル研削盤 1台
- ・円筒研削盤 4台

■Main Production Equipment

- ・ Universal tool grinding machines 20
- ・ Drill grinding machines 2
- ・ Chamfer grinding machine 5
- ・ CNC tool grinding machine 12
- ・ Ball end mill grinding machine 2
- ・ Profile grinding machine 1
- ・ Cylindrical grinding machine 4

■測定機器

- ・投影機 5台
- ・ツールアナライザー 3台
- ・スクイア角測定器 2台
- ・リリーフ測定器 1台
- ・工具顕微鏡 3台
- ・実体顕微鏡 4台
- ・ロックウェル硬度計 1台
- ・ピッカース硬度計 1台

■Measuring Instruments

- ・ Projectors 5
- ・ Tool analyzer 3
- ・ Hook angle measuring instrument 2
- ・ Relief measuring instrument 1
- ・ Tool microscope 3
- ・ Stereoscopic microscope 4
- ・ Rockwell hardness tester 1
- ・ Vickers hardness tester 1

再コーティング

03+

Recoating

再研磨+再コーティングにより新品と変わらぬ最高品質を実現しています。

Our superior regrinding and coating techniques guarantee the same high quality as brand new products.

再研磨品のコーティングは、使用用途や被材、工具によりさまざまな方法があります。

当社では、オーエスジー製品のコーティングを一手に引き受けるグループ会社、オーエスジーコーティングサービス(株)との密接な連携により、コーティングサービスを展開。お客さまにとって最適の方法を選択し、新品と同じ高品質を実現するだけでなく、長寿命化なども合わせて実現しています。

Methods used to coat reground products vary depending on the use, the materials to which the coating is applied and the type of cutting tool.

We provide coating service in close cooperation with OSG Coating Service Co., Ltd., an OSG Group company that handles coating for all OSG products. Using the coating method best suited to customer needs, we ensure the same high quality as brand new products, as well as long service life.



オーエスジーコーティングサービス株式会社

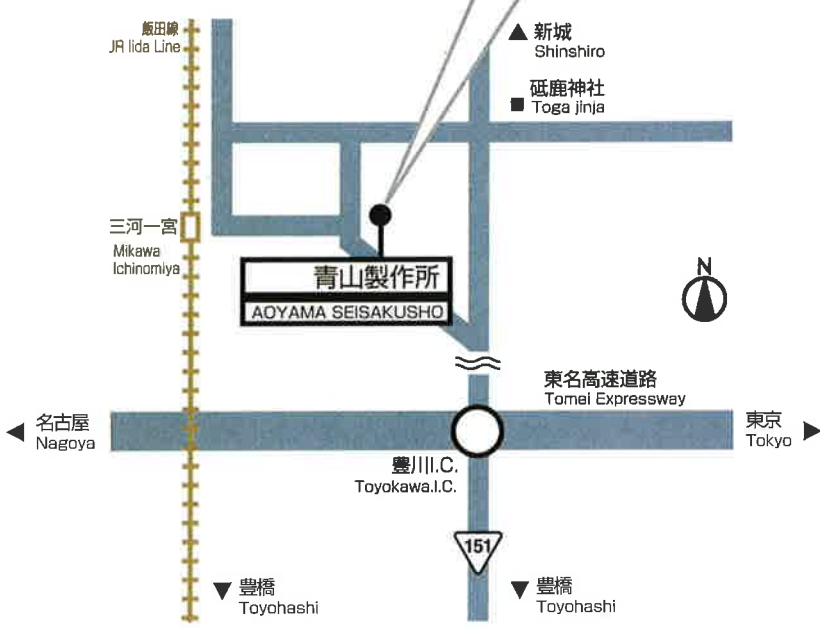
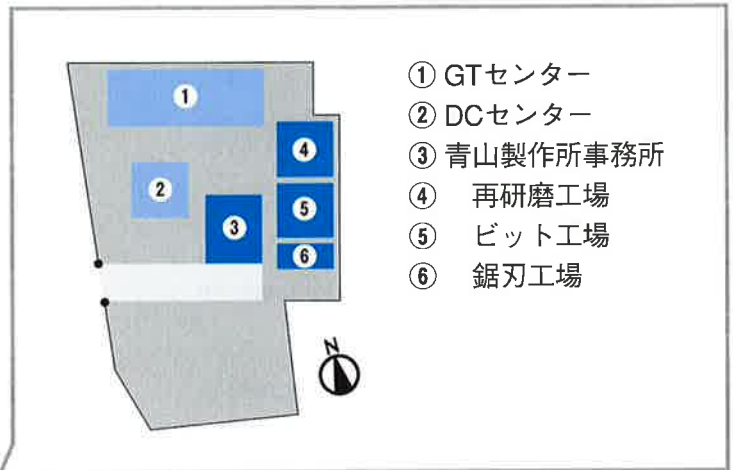
■所在地：愛知県新城市有海字丸山1-2(OSG新城工場内)

■事業内容：切削工具、金型のパンチ類への表面処理

OSG Coating Service Co., Ltd.

■ Address: 1-2 Maruyama, Arumi, Shinshiro City, Aichi Prefecture (Inside OSG Shinshiro Plant)

■ Line of business: Surface treatment for cutting tools, die punches etc.



OSG GROUP

株式会社 青山製作所

AOYAMA SEISAKUSHO Co., Ltd.

TEL : 0533-93-2524 FAX : 0533-93-2725

<http://www.aoyamass.co.jp/>

OSG(株)のホームページからの参照も可能です。
<http://www.osg.co.jp/>

オーエスジーグループ会社 (国内抜粋)

オーエスジー (株)	〒442-8543	愛知県豊川市本野ヶ原3-22	0533-82-1111	0533-82-1131
三和精機株式会社	〒465-0093	名古屋市名東区一社 3丁目145番地	052-709-2071	052-709-2079
(株) 日清機工	〒152-0002	東京都目黒区目黒本町3-12-15 NGT目黒	03-5579-7525	03-5724-0151
日本ハードメタル (株)	〒243-0303	神奈川県愛甲郡愛川町中津4004	0462-85-0388	0462-85-3136
(株) エスディ製作所	〒300-2748	茨城県常総市馬場442-2	0297-43-7181	0297-43-7180
オーエスジーシステムプロダクツ (株)	〒441-1202	愛知県豊川市上長山町手取8-24	0533-92-1511	0533-92-1512
大宝産業 (株)	〒441-1202	愛知県豊川市上長山町手取8-24	0533-93-5311	0533-93-6351
(株) 相原製作所	〒441-1306	愛知県新城市川路夜燈23-7	0536-23-5801	0536-23-5803
大高精工 (株)	〒441-1317	愛知県新城市有海高田1-10	0536-25-0833	0536-25-0835
オーエスジーコーティングサービス (株)	〒441-1317	愛知県新城市有海字丸山1-2	0536-25-1314	0536-25-1305
ORS (株)	〒470-2102	愛知県知多郡東浦町緒川字大草1-156	0562-83-9841	0562-83-9053
(株) 日新ダイヤモンド製作所	〒520-1621	滋賀県高島市今津町大字今津1561番地の7	0740-22-2415	0740-22-4178
(株) ノダ精工	〒582-0027	大阪府柏原市円明町1000番地の20	0729-78-1192	0729-78-1196
(株) オータケ	〒990-0810	山形市馬見ヶ崎2丁目 2番12号	023-682-8668	023-682-8677