

火の弾プロモーション 2023 Summer 7,3(F) ~ 9,29 (£) #7

電気価格高騰や価格の値上げにお悩みの皆さま! お得に電力消費を削減し、生産性を向上させるチャンスです!



インサートポケットあたり 10個 ご購入で カッタボディ 1 台 プレゼント!

※6枚刃以上のカッタはインサート50個ご購入で1台プレゼント! ※ ø100まで選択可能 ※インサートは2種類まで選択可能





インサートポケットあたり 10 個 ご購入で カッタボディ 1 台 プレゼント!

※インサートは2種類まで選択可能

ADDMTURN



ネガインサート 20 個ご購入で 専用ホルダ

1本 プレゼント! ※ インサートは 2 種類まで選択可能 ポジインサート 20 個ご購入で 専用ホルダ 1本50%引き!

TUNG



インサートポケットあたり 10 個 ご購入で カッタボディ 1 台 プレゼント!

※6枚刃以上のカッタはインサート50個ご購入で1台プレゼント! ※インサートは2種類まで選択可能

0059HA 🗟 0059T



インサート 30 個 ご購入で インサート 10 個 プレゼント!

※ サービス品は購入形番価格以下の商品に限ります ※ 1 ユーザー様 10 口を上限とさせていただきます ※ インサートは 3 種類まで選択可能

DRILLMEISTER /ADDMÖRILL



L/D = 1.5、2、3、3.5 の ドリルボディ

1本50%引き! ※ ヘッドは 2 種類まで選択可能

ドリルヘッド 4個ご購入でドリルヘッド 6個ご購入でドリルヘッド 8個ご購入で L/D = 5、6の ドリルボディ

> 1本50%引き! ※ ヘッドは3種類まで選択可能

 $L/D = 8 \sigma$ ドリルボディ

1本50%引き! ※ ヘッドは 4 種類まで選択可能

※面取りホルダ TICDF を除く



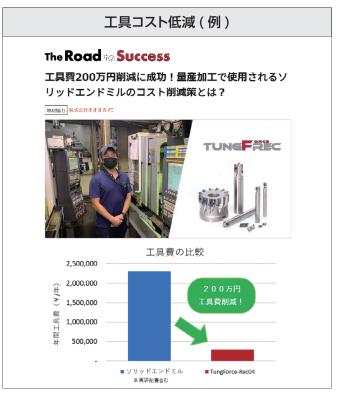
電気価格高騰や値上げに悩んでいませんか?

電気価格高騰は、多くの企業にとって深刻な問題です。

製造コストの上昇は企業競争力に影響を及ぼします。そんな時代であるからこそ、 「生産性の改善」と「工具コストの低減」を行い、企業競争力を高めましょう!







「The Road to Success」公開中! 詳しくはこちらから

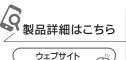




刃先交換式小径高送り工具

アド・ドゥー・フィード

加工能率を最大化する 究極の高送りカッタシリーズ



PDF データでご覧の方は こちらをクリック!



特長

- ・経済的な両面仕様 4 コーナインサート採用の高送りカッタシリーズ
- ・3 種類のインサートサイズで、工具径 ø8 mm ~ をカバー
- ・多刃仕様ボディで、高能率加工を実現
- ・バラエティ豊富なラインナップで、小型から大型部品まで、幅広い被削材の高能率荒加工に対応

対象アイテム

インサート



LNMU02-MM APMX = 0.5 mmRE = 0.9 mm



LNMU03ZER-MJ. -ML, -MS, -MH APMX = 1 mmRE = 1.2 mm



LNMU03UER-MJ. -ML APMX = 0.9 mmRE = 1 mm



LNMU06ZER-MJ. -ML, -MH APMX = 1.5 mmRE = 2 mm



LNGU06-W 平面仕上げ用 ワイパーインサート

カッタボディ

シャンクタイプ



ショート EXN02/03/06... $DCX = \emptyset8 - \emptyset40 \text{ mm}$ EXN02/03/06...L

 $DCX = \emptyset8 - \emptyset40 \text{ mm}$

モジュラタイプ



HXN02/03...

ボアタイプ



TXN03/06





E カタログでチェック! $DCX = \emptyset8 - \emptyset40 \text{ mm}$ $DCX = \emptyset 40 - \emptyset 100 \text{ mm}$

特典 インサートポケット あたり 10個ご購入で カッタボディ 1台 プレゼント! ※6枚刃以上のカッタはインサート 50 個ご購入で1台プレゼント! ※ ø100 まで選択可能 ※インサートは2種類まで選択可能





開催 <mark>7.3</mark>(月) **~ 9.29**(金)まで

月

日

2023 年

刃先交換式小径高送り工具



製品詳細はこちら ウェブサイト PDFチータマで覧の方は こちらをクリック!



特曲

インサートポケットあたり

10 個 ご購入で カッタボディ 1 台 プレゼント!

※ 6 枚刃以上のカッタはインサート 50 個ご購入で 1 台進呈いたします ※ ø100 まで選択可能 ※インサートは 2 種類まで選択可能

Г	インサート対象形番 ブレーカ				ご注文数	女 / 材種		ご注文番号	タンガロイ
			AH120	AH130 AH3225 AH725 AH8005 AH8015		こな人出っ	受注番号		
1	LNGU0303ZER-M	ИΗ						-CP	
2	LNGU06X5ZER-							-CP	
3	LNMU0202ZER-N	ИМ						-CP	
4	LNMU0303UER-N	MJ						-CP	
5	LNMU0303UER-N	ИL						-CP	
6	LNMU0303ZER-M	IJ						-CP	
7	LNMU0303ZER-M	IL						-CP	
8	LNMU0303ZER-M	IS						-CP	
9	LNMU06X5ZER-M	IJ						-CP	
10	LNMU06X5ZER-N	1L						-CP	

	サー	ビス特典品対象形番		ご注文数	ご注文番号	タンガロイ 受注番号
1	EXN02R0	М	-		-CP	
2	EXN03R0	М			-CP	
3	EXN06R0	M32.0-			-CP	
4	HXN02R0	мм	-		-CP	
5	HXN03R0	мм			-CP	
6	TXN03R0	М			-CP	
7	TXN06R	М			-CP	

新規採用他社切替に限ります

ご購入ユーザー様	ご購入販売店			
ご担当者名	営業所名	ご担当者名		

Linguion 株式会社クンガロイ

■ TAC フリーコール 切削技術相談

0120-401-509 受付時間は平日の 9:00 ~ 17:00 です

tungaloy.com/jp









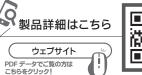
タンガロイ使用欄	コード	名称
受注先		
お届け先		



刃先交換式直角肩削り工具

タング・フォース・レック

独自の V 字底面インサートで 最大能率を実現する肩削りカッタ





特長

- ・優れた切れ味のインサートがびびりを抑制。安定加工が可能
- ・04 サイズは最小工具径 6 mm に対応。 切込み量 4 mm 以下の加工領域で、インサートコストを低減
- ・06 サイズは高精度研削級インサートを採用。さらにノーズ R = 0 も設定し、精密小型部品加工にも最適
- ・12 サイズは工具径 ø12 ø63 mm に対応。高工具剛性ボディ設計と多刃ボディ設定で加工能率を改善 多様なノーズ R とインサート材種設定で広い用途に対応

■対象アイテム

インサート



AVMT04-MM APMX = 4 mmRE = 0.4, 0.8 mm



AVGT06-MJ APMX = 6 mmRE = 0.0 - 0.8 mm



AVGT06-AJ APMX = 6 mmRE = 0.0 - 0.8 mm



AVMT12-MM APMX = 11.5 mmRE = 0.4, 0.8 mm



AVGT12-AM APMX = 11.5 mmRE = 0.4, 0.8 mm

カッタボディ

シャンクタイプ



ショート EPAV... $DC = \emptyset6 - \emptyset32 \text{ mm}$ ロング EPAV**L $DC = \emptyset 8 - \emptyset 32 \text{ mm}$

ボアタイプ



TPAV... $DC = \emptyset 40, \emptyset 50, \emptyset 63 \text{ mm}$

モジュラタイプ

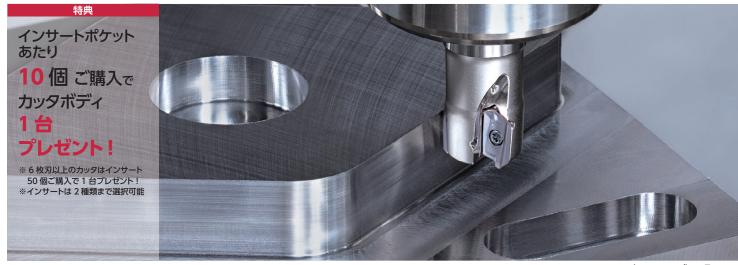


HPAV06-S $DC = \emptyset 10 - \emptyset 16 \text{ mm}$ $DC = \emptyset 10 - \emptyset 40 \text{ mm}$



HPAV**-M







7.3_(A) - 9.29_{(£)*で}

2023 年 月 日 刃先交換式直角肩削り工具





インサートポケットあたり

10 個 ご購入で カッタボディ 1 台 プレゼント!

- ※6枚刃以上のカッタはインサート50個ご購入で1台プレゼント! ※インサートは2種類まで選択可能

	インサート対象形番		ご注文数 / 材種							ご注文番号	タンガロイ
	127 17	(13人/万里	AH120	AH130	AH3135	AH3225	KS05F	T1215	T3225	こ江入田ヶ	受注番号
1	AVGT06030	PBER-MJ								-CP	
2	AVGT06030	PBER-MJ								-CP	
3	AVGT06030	PBFR-AJ								-CP	
4	AVGT06030	PBFR-AJ								-CP	
5	AVGT12040	PDFR-AM								-CP	
6	AVGT12040	PDFR-AM								-CP	
7	AVMT04020	PPER-MM								-CP	
8	AVMT04020	PPER-MM								-CP	
9	AVMT1204	PDER-MM								-CP	
10	AVMT1204	PDER-MM								-CP	

	サービス	特典	品対象形番	ご注文数	ご注文番号	タンガロイ 受注番号
1	EPAV04M0	С	.0R0		-CP	
2	EPAV06M0	С	.0R0		-CP	
3	EPAV12M0	С	.0R0		-CP	
4	HPAV06M0		R0		-CP	
5	HPAV12M0	М	R0		-CP	
6	TPAV06M040B16.0R10				-CP	
7	TPAV12M0		B22.0R		-CP	

新規採用他社切替に限ります

ご購入ユーザー様		ご購入販売店
ご担当者名	営業所名	ご担当者名

咖啡 株式会社 クンガ

■ TAC フリーコール 切削技術相談

(アニア) 0120-401-509 受付時間は平日の 9:00 ~ 17:00 です











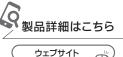
タンガロイ使用欄	コード	名称
受注先		
お届け先		



中心刃付き多機能カッタ



穴あけから肩削りまで、最高の汎用性を持つ 中心刃付きオールラウンドカッタ



PDF データでご覧の方は こちらをクリック!



特長

- ・穴あけから直角肩加工、座繰り加工まで幅広く加工できる中心刃付き多機能カッタ
- ・フラット穴から形状加工まで対応可能。工具集約が可能
- ・世界初!中心刃2コーナ、外周刃2コーナを1つのインサートに集約した経済性の高い 4 コーナ什様インサート

対象アイテム

インサート



LXMU08... APMX = 7 mmRE = 0.4 mm



LXMU10... APMX = 9 mmRE = 0.4, 0.8 mm RE = 0.4, 0.8 mm



LXMU12... APMX = 11 mm

カッタボディ

シャンクタイプ



ショート EVLX08/10/12... DC = Ø16 - Ø26 mmロング EVLX08/10/12...L

DC = Ø16 - Ø26 mm

モジュラタイプ



HVLX08/10/12... DC = Ø16 - Ø26 mm







開催 7.3(月) → 9.29 (金)まで

中心刃付き多機能カッタ





インサートポケットあたり

10 個 ご購入で カッタボディ 1 台 プレゼント!

※ インサートは 2 種類まで選択可能

2023 年 月 日

	インサート対象形番		注文数 / 材	才種	ご注文番号	タンガロイ 受注番号
			AH3225	AH8015		
1	LXMU080304PER-MM				-CP	
2	LXMU10T304PER-MM				-CP	
3	LXMU10T308PER-MM				-CP	
4	LXMU120404PER-MM				-CP	
5	LXMU120408PER-MM				-CP	

サービス特典品対象形番	ご注文数	ご注文番号	タンガロイ 受注番号
1 EVLX08M016C16.0R02		-CP	
2 EVLX08M016C16.0R02L		-CP	
3 EVLX08M017C16.0R02L		-CP	
4 EVLX10M020C20.0R02		-CP	
5 EVLX10M020C20.0R02L		-CP	
6 EVLX10M021C20.0R02L		-CP	
7 EVLX12M025C25.0R02		-CP	
8 EVLX12M025C25.0R02L		-CP	
9 EVLX12M026C25.0R02L		-CP	
10 HVLX08M016M08R02		-CP	
HVLX08M017M08R02		-CP	
12 HVLX10M020M10R02		-CP	
13 HVLX10M021M10R02		-CP	
14 HVLX12M025M12R02		-CP	
15 HVLX12M026M12R02		-CP	

新規採用他社切替に限ります

ご購入ユーザー様		ご購入販売店
ご担当者名	営業所名	ご担当者名

瞬間 株式会社クンガ

■ TAC フリーコール 切削技術相談 **G**2-D **0120-401-509** 受付時間は平日の 9:00 ~ 17:00 です











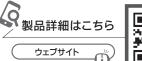
ı	タンガロイ使用欄	コード	名称
	受注先		
	お届け先		





T6200 & AH6200

抜群の信頼性を発揮する ステンレス鋼加工用最新シリーズ!





特長

- ・抜群の信頼性を発揮するステンレス鋼加工用最新シリーズ
- ・様々なステンレス鋼のニーズに対応するために CVD1 材種と PVD 2材種をラインナップ
- ・耐摩耗性に優れ、高速加工に最適な CVD 材種 T6215
- ・耐摩耗性と耐欠損性のバランスに優れる PVD 材種 AH6225
- ・耐欠損性重視の PVD 材種 AH6235
- ・ステンレス鋼加工の主要損傷要因である境界損傷抑制に効果的な SDM ブレーカを新規ラインナップ T6200/AH6200 材種と新 SDM ブレーカを組み合わせることで、ステンレス鋼加工の寿命を飛躍的に改善

対象アイテム

インサート



ネガタ	タイプ
CNMG0903**	SNMG1204**
CNMG0904**	SNMG1506**
CNMG1204**	SNMG1906**
CNMG1606**	TNMG1104**
CNMG1906**	TNMG1604**
DNMG1104**	TNMG2204**
DNMG1504**	VNMG1204**
DNMG1506**	VNMG1604**
FNMG1104**	WNMG0604**
GNMG0904**	WNMG0804**
	YNMG1604**

ポジタイプ						
CCMT0602**	TCMT1102**					
CCMT09T3**	TCMT1103**					
CCMT1204**	TCMT16T3**					
CPMT0602**	TPMT0902**					
CPMT0802**	TPMT1102**					
CPMT0903**	TPMT1103**					
CPMT09T3**	TPMT1303**					
DCMT0702**	TPMT16T3**					
DCMT11T3**	VBMT1103**					
DPMT0702**	VBMT1604**					
SCMT09T3**	VCMT1103**					
SCMT1204**	VCMT1604**					
SPMT0903**	YWMT11T2**					
SPMT1204**	YWMT16T3**					





開催 **7.3**_(月) **9.29**_{(金)まで}

月

日

2023 年

ステンレス鋼加工用材種

16200 & AH6200



特典

インサート 30 個 ご購入で インサート 10 個 プレゼント!

- ※サービス品は購入形番価格以下の商品に限ります
- ※ 1 ユーザー様 10 口を上限とさせていただきます
- ※ インサートは3種類まで選択可能

	インサート対象形番			; ご注	ご購入分 :文数 /	材種	サービス分 ご注文数 / 材種	分 材種	ご注文番号	タンガロイ 受注番号		
	RE ブレーカ		ブレーカ	AH6225	AH6235	T6215	AH6225	AH6235	T6215		文注册与	
1	CCMT		-								-CP	
2	CNMG		-								-CP	
3	СРМТ		-								-CP	
4	DCMT		-								-CP	
5	DNMG		-								-CP	
6	DPMT0702		-PS	S							-CP	
7	FNMG1104		E-								-CP	
8	GNMG0904		E-								-CP	
9	SCMT		-								-CP	
10	SNMG										-CP	
11	SPMT		-PS								-CP	
12	ТСМТ		-								-CP	
13	TNMG										-CP	
14	TPMT		-								-CP	
15	VBMT		-								-CP	
16	VCMT		-								-CP	
17	VNMG		-								-CP	
18	WNMG		-								-CP	
19	YNMG1604		-								-CP	
20	YWMT		-								-CP	

新規採用他社切替に限ります

ご購入ユーザー様		ご購入販売店
ご担当者名	営業所名	ご担当者名

William 株式会社タンガロイ

■ TAC フリーコール 切削技術相談

0120-401-509 受付時間は平日の 9:00 ~ 17:00 です







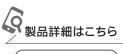


L	タンガロイ使用欄	コード	名称
	受注先		
Ī	お届け先		



多方向旋削加工用工具

多方向送りを可能にする究極の旋削工具







特長

- ・1 本で、前挽き、後挽き、倣い、端面、ぬすみ加工など多方向への加工が可能。工具が被削材から 離れる非切削時間の短縮や工具集約に貢献
- ・両面 6 コーナ仕様インサートで経済的。中切削から荒加工まで可能なコーナ角 80°と、仕上げ加工に 最適なコーナ角 35° タイプをラインナップ
- ・片面 3 コーナ仕様インサートは後挽き側の切れ刃が 15°の低切込み角仕様。より高い送り条件での 使用やステンレス鋼・耐熱鋼・耐熱合金での使用に最適
- ・高送り刃形により、後挽き加工において従来の ISO 工具に対し約 200% となる高能率加工が可能

■対象アイテム

ネガ6コーナ仕様

インサート



6V-TOMG**F-TSF APMX = 1.5 mmRE = 0.4, 0.8 mm



6C-TOMG**M-TM ATXOR/L APMX = 2.5 mmRE = 0.8, 1.2 mm



20 角、25 角、32 角

ポジ3コーナ仕様

インサート



3C-TCMT29X608-TM APMX = 4 mmRE = 0.8 mm

ホルダ



STXCR/L2525X29-CHP-MC 25 角



E カタログでチェック!





開催 7.3(月) → 9.29 (金)まで

多方向旋削加工用工具





ネガインサート 20 個 ご購入で 専用ホルダ 1本 プレゼント!

※ インサートは 2 種類まで選択可能

特典 2

ポジインサート 20 個 ご購入で

専用ホルダ 1 本 50% 引き!

2023 年 日 月

	インサート対象形番		ご注文数 / 材種	į	ご注文番号	タンガロイ	
	1201733777	AH8015 T9215		T9225		受注番号	
1	3C-TCMT29X608-TM				-CP		
2	6C-TOMG250608M-TM				-CP		
3	6C-TOMG250612M-TM				-CP		
4	6V-TOMG250604F-TSF				-CP		
5	6V-TOMG250608F-TSF				-CP		

	サービス特典品対象形番	ご注文数	ご注文番号	タンガロイ 受注番号
1	ATXOL2020K25-A		-CP	
2	ATXOL2525M25-A		-CP	
3	ATXOL3232P25-A		-CP	
4	ATXOR2020K25-A		-CP	
5	ATXOR2525M25-A		-CP	
6	ATXOR3232P25-A		-CP	
7	STXCL2525X29-CHP-MC		-CP	
8	STXCR2525X29-CHP-MC		-CP	

新規採用他社切替に限ります

ご購入ユーザー様		ご購入販売店
ご担当者名	営業所名	ご担当者名

咖啡 株式会社 クンガ

■ TAC フリーコール 切削技術相談 **G**2-D **0120-401-509** 受付時間は平日の 9:00 ~ 17:00 です

tungaloy.com/jp









タンガロイ使用欄	コード	名称
受注先		
お届け先		

開催 7.3(月) - 9.29 (金)まで

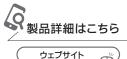
ヘッド交換式ドリル

DRILLMEISTER

ドリル・マイスター

アド・マイスター・ドリル

高能率加工を実現する ヘッド交換式ドリル



PDF データでご覧の方は こちらをクリック!



特長

- ・豊富な工具径および工具長をラインナップしたヘッド交換式ドリル
- ・汎用型 DMP ヘッド、高精度加工用 DMC ヘッド、刃先強化型 DMH ヘッド、 座繰り穴加工用 DMF ヘッド、非鉄金属加工用 DMN ヘッドをラインナップ 加工ニーズに応じたヘッド選択が可能
- ・ドリル用新材種 AH9130 の採用で、安定した長寿命を実現
- ・世界最小径 Ø4 mm に対応するヘッドもラインナップ

対象アイテム

インサート



DMP形 $DC = \emptyset 4 - \emptyset 25.9 \text{ mm}$



DMC 形 $DC = \emptyset 4 - \emptyset 25.9 \text{ mm}$



DMF形 DC = Ø6 - Ø25.9 mm



DMH形 $DC = \emptyset6 - \emptyset25.5 \text{ mm}$



DMN形 DC = Ø10 - Ø19.5 mm

ドリルボディ



TID-F... L/D = 1.5, 3, 5, 8 $DC = \emptyset6 - \emptyset25.9 \text{ mm}$



TID-R... L/D = 2, 3, 3.5, 5, 6, 8 $DC = \emptyset 4 - \emptyset 19.9 \text{ mm}$

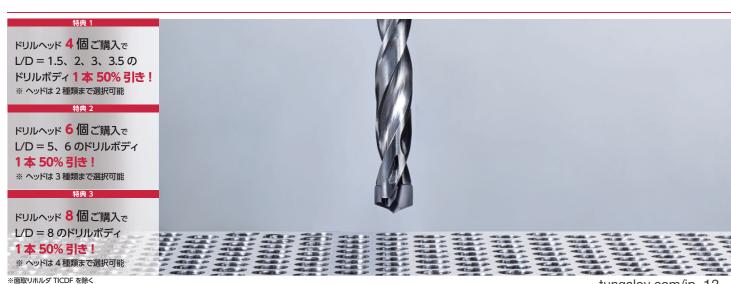


TIDC... L/D = 3, 5 $DC = \emptyset 7.5 - \emptyset 19.9 \text{ mm}$



TID-M... L/D = 2, 3 $DC = \emptyset6 - \emptyset18.9 \text{ mm}$







開催 <mark>7.3</mark>(月) **~ 9.29**(金)まで

ヘッド交換式ドリル **DRILLMEISTE**



特典 1

ドリルヘッド

4個ご購入で

L/D = 1.5、2、3、 3.5 のドリルボディ

1本50%引き!

※ ヘッドは 2 種類まで選択可能

※面取りホルダ TICDF を除く

1474 -

ドリルヘッド

6個ご購入で

L/D = 5、6 の ドリルボディ

1本50%引き!

※ ヘッドは3種類まで選択可能

特典3

ドリルヘッド

8個ご購入で

L/D = 8 の ドリルボディ

1本50%引き!

※ ヘッドは 4 種類まで選択可能

2023 年 月 日

ドリルヘッド対象形番	3	注文数 / 材	種	ご注文番号	タンガロイ 受注番号
トグルベット対象が音	AH725	AH9130	KS15F	と注义哲写	
DMC				-CP	
DMC				-CP	
DMF				-CP	
DMF				-CP	
DMH				-CP	
DMH				-CP	
DMN				-CP	
DMN				-CP	
DMP				-CP	
DMP				-CP	

	サービス特典品対象形番				ご注文数	ご注文番号	タンガロイ 受注番号
4	TID		F	-		-CP	
'	TID		F	-		-CP	
2	TID		М	-		-CP	
2	TID		М	-		-CP	
2	TID		R	-		-CP	
2	TID		R	-		-CP	
_	TIDC		С	-		-CP	
4	TIDC		С	-		-CP	

新規採用他社切替に限ります

	ご購入ユーザー様
_ 1= 11. ±. 5	
ご担当者名	

ご購入販売店

営業所名 ご担当者名

Impoo 株式会社クンガロイ

■ TAC フリーコール 切削技術相談

0120-401-509 受付時間は平日の9:00~17:00です

tungaloy.com/jp









 タンガロイ使用欄
 コード
 名称

 受注先
 お届け先

専用申込書の記入方法 ~ WEB ~

ステップ **1**

専用 WEB サイトにアクセスする



スマートフォンをお使いの方は二次元コードから、PC からご覧の方はその横のウェブサイトマークをクリックしてください。





ステップ

2

製品を選択する



購入品が複数ある場合でも一度に選ぶこと はできませんので一つずつ作成をお願いし ます。



ステップ

必要事項の入力



特典選択・購入製品、ユーザー情報など、 必須項目を入力してください。



ステップ **4**





PDF をダウンロードし メールで送信する

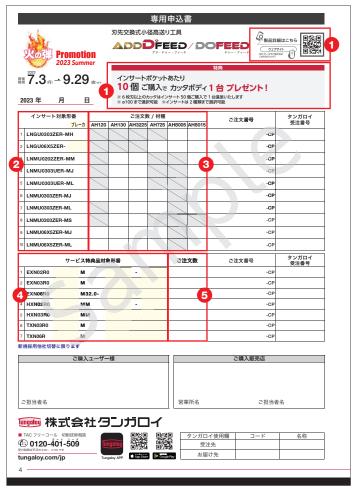
PDF をご購入プロモーション取扱い商社様にメールでお送りください。



もちろん FAX でも OK!

専用申込書の記入方法 ~ FAX ~

例) AddDoFeed/DoFeed



- 1 製品詳細の二次元バーコード、特典内容
- 2 対象形番
- ③ 材種、ご注文数 ご記入欄
- 🗿 特典対象アイテム形番
- ⑤ ご注文数 ご記入欄

ステップ **1**

購入特典、対象アイテムを 確認する

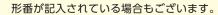


二次元コードをスマホで読み取ると、対象 アイテムのスペックなど詳細をご確認いた だけます。



ステップ

ご希望のアイテム形番を 記入する



ステップ

材種を確認のうえ、注文数を 記入する



シリーズによっては、複数の材種がある場合がございます。



ステップ 4 /



特典の注意事項を確認の上、 アイテム形番と注文数を 記入する

形番が記入されている場合もございます。



ステップ



記入した用紙を、ご購入プロ モーション取扱い商社様へ FAX で送付する

弊社営業担当へ直接ご相談いただいても構いません。 お気軽にお問い合わせください。



tungaloy.com/jp

タンガロイ公式アカウント facebook.com/tungaloyjapan twitter.com/tungaloyjapan 製品動画はこちら



www.youtube.com/tungaloycorporation

