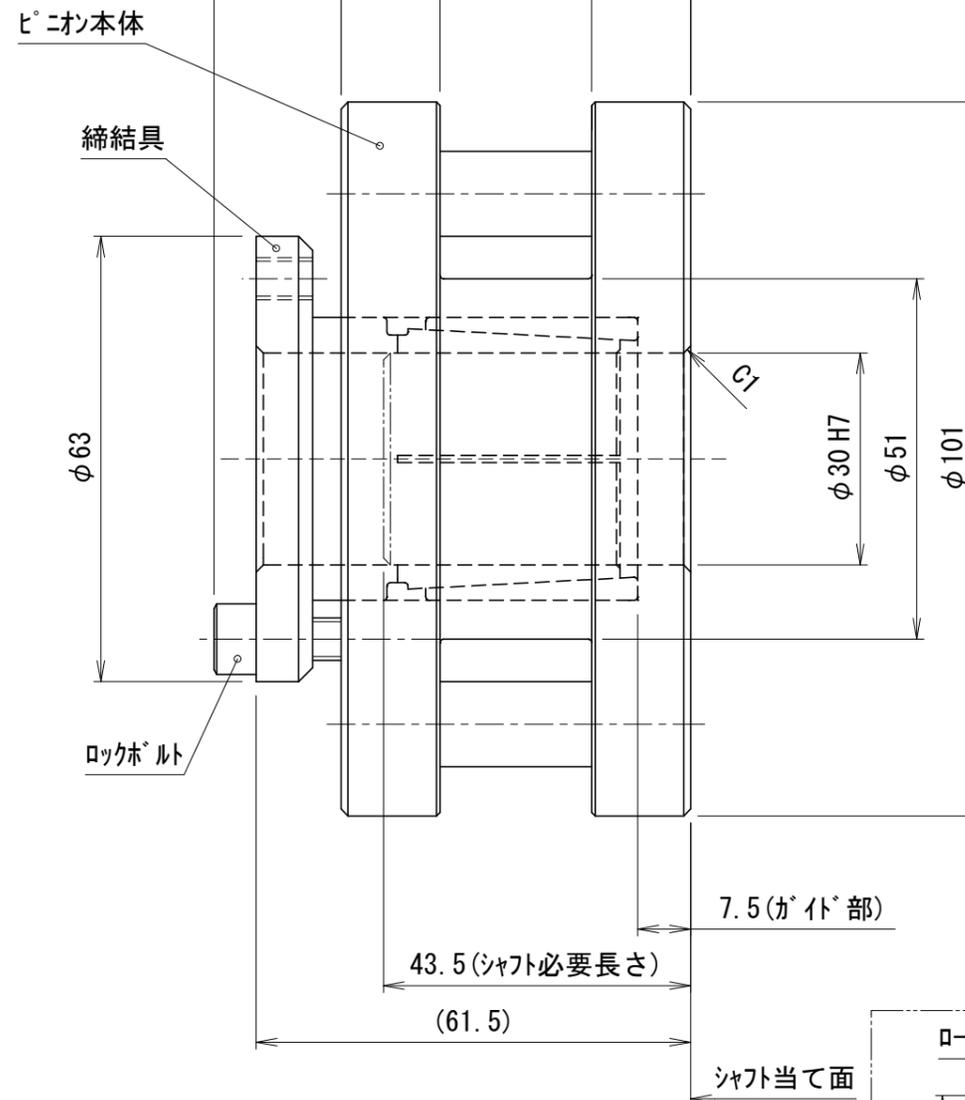
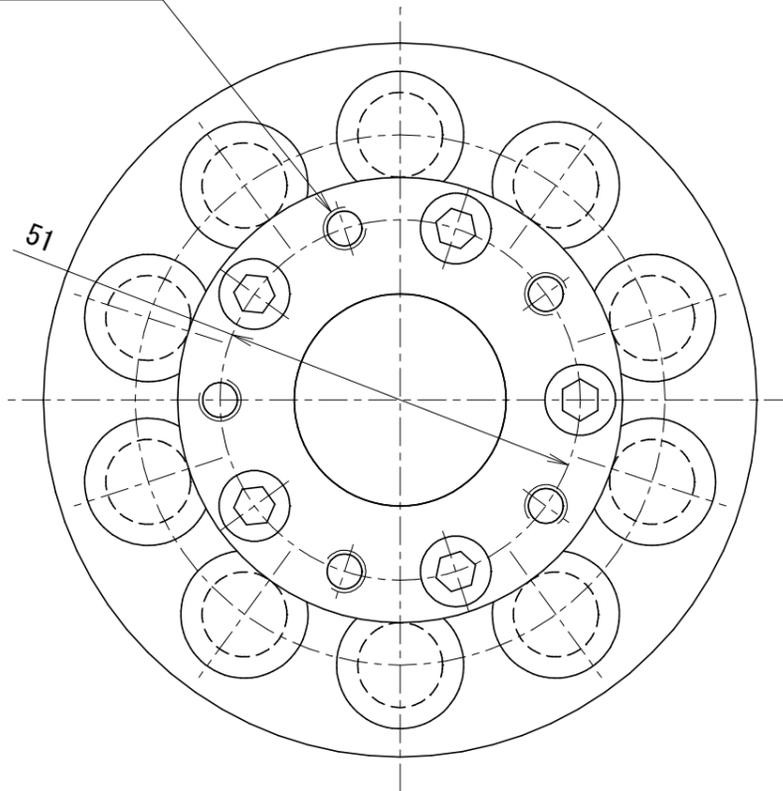


貴社図面番号

記号	内容	日付	記入者	箇所
①	シャフト必要長さ追記(T-0037)	2012.05.08	川島	
②	記載方法変更の為図面更新、黒染廃止	2021.06.04	東郷	
③	図面更新(T-0093)	2022.11.21	東郷	1

③ 図面更新

5×M6(抜きタップ)

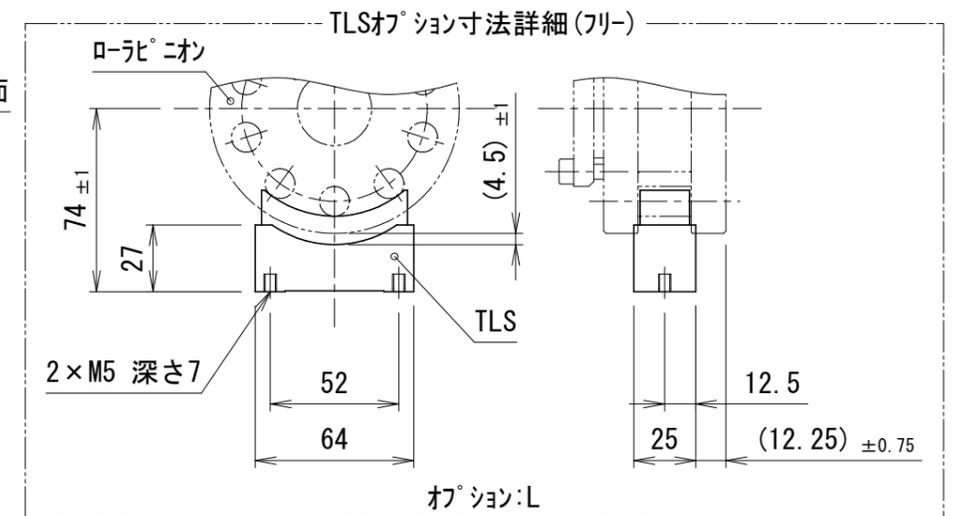


7.5(カイト部)

43.5(シャフト必要長さ)

(61.5)

シャフト当て面



型式	CPA2510B-□□-□ <small>注1)注2)注3)</small>	
仕様内容	精度等級	注2) A:並級 B:精密級
	歯数	10 歯
ロックボルト	サイズ	M6
	締付トルク	12.0 N·m
慣性モーメント	25.5 × 10 ⁻⁴ kg·m ²	
質量	ローピニオン	2.1 kg
	TCG潤滑供給システム	0.05 kg
表面処理(ピニオン本体のみ) <small>注1)</small>	1:	処理なし
	2:	黒色クロム皮膜処理
	3:	黒色クロム皮膜処理 +フッ素樹脂コーティング
TCG潤滑供給システム(TLS) <small>注3)</small>	無記号:	なし
	L:	あり

- ・ TCG潤滑供給システムが有る場合は、袋に入れて同梱いたします。
- ・ ピッチ円直径・許容トルクは、組み合わせ相手による。
- ・ 相手軸は、公差h7級、表面粗さRa1.6を奨励いたします。

カタログに記載されている仕様については、改良の為変更させて頂くことがあります。

単位 mm	尺度	1 : 1	認可	技術 22.12.23 大田	検査	技術 22.12.21 川島	製図	早野	図名	CPA2510B ローピニオン
	日付	2008.06.19	図番	GR2591006		図番	3		A	3

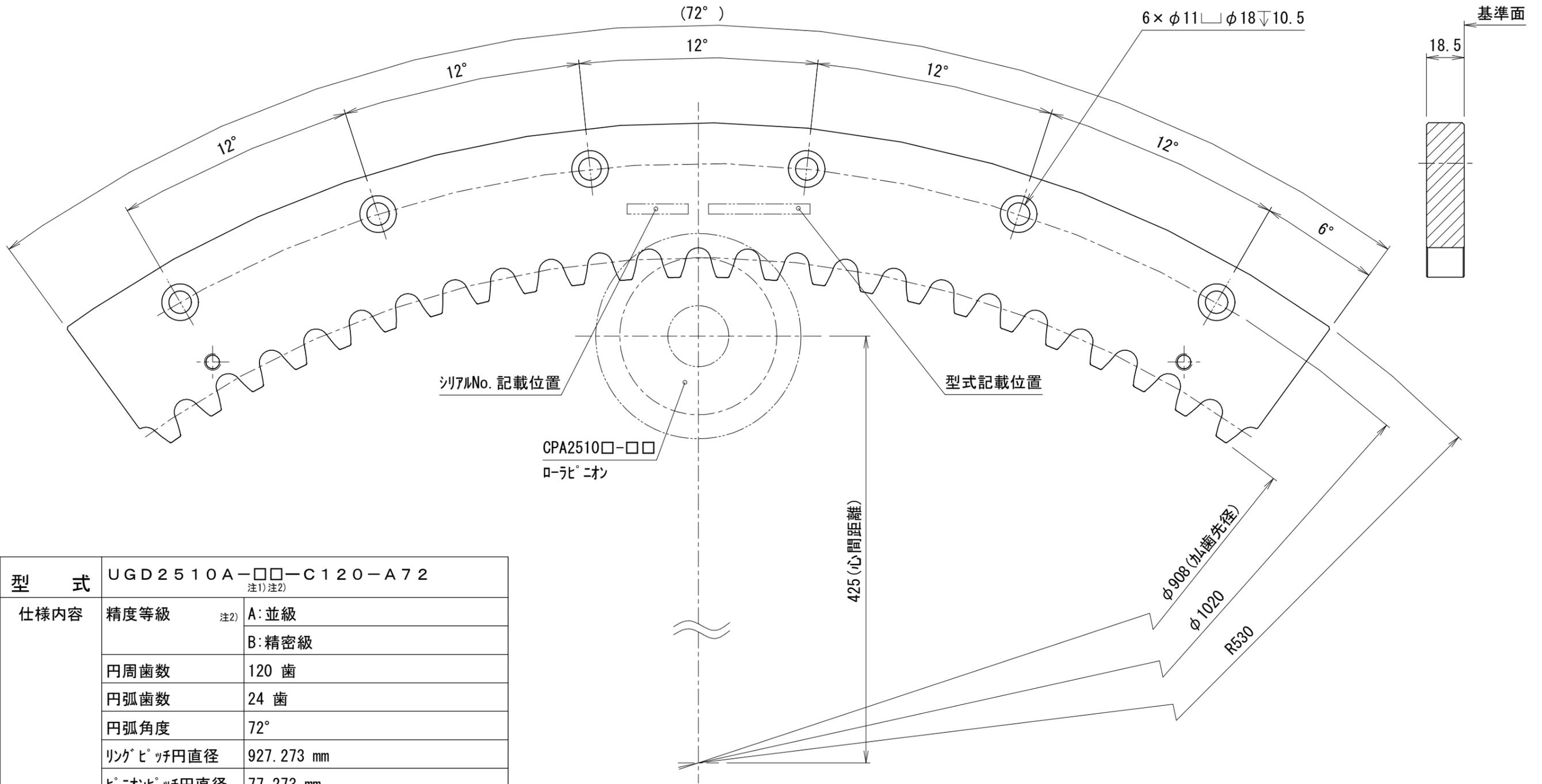
kamo 加茂精工株式会社

GR2591006

③ A
3

貴社図面番号

記号	内容	日付	記入者	箇所
△				
△				
△				



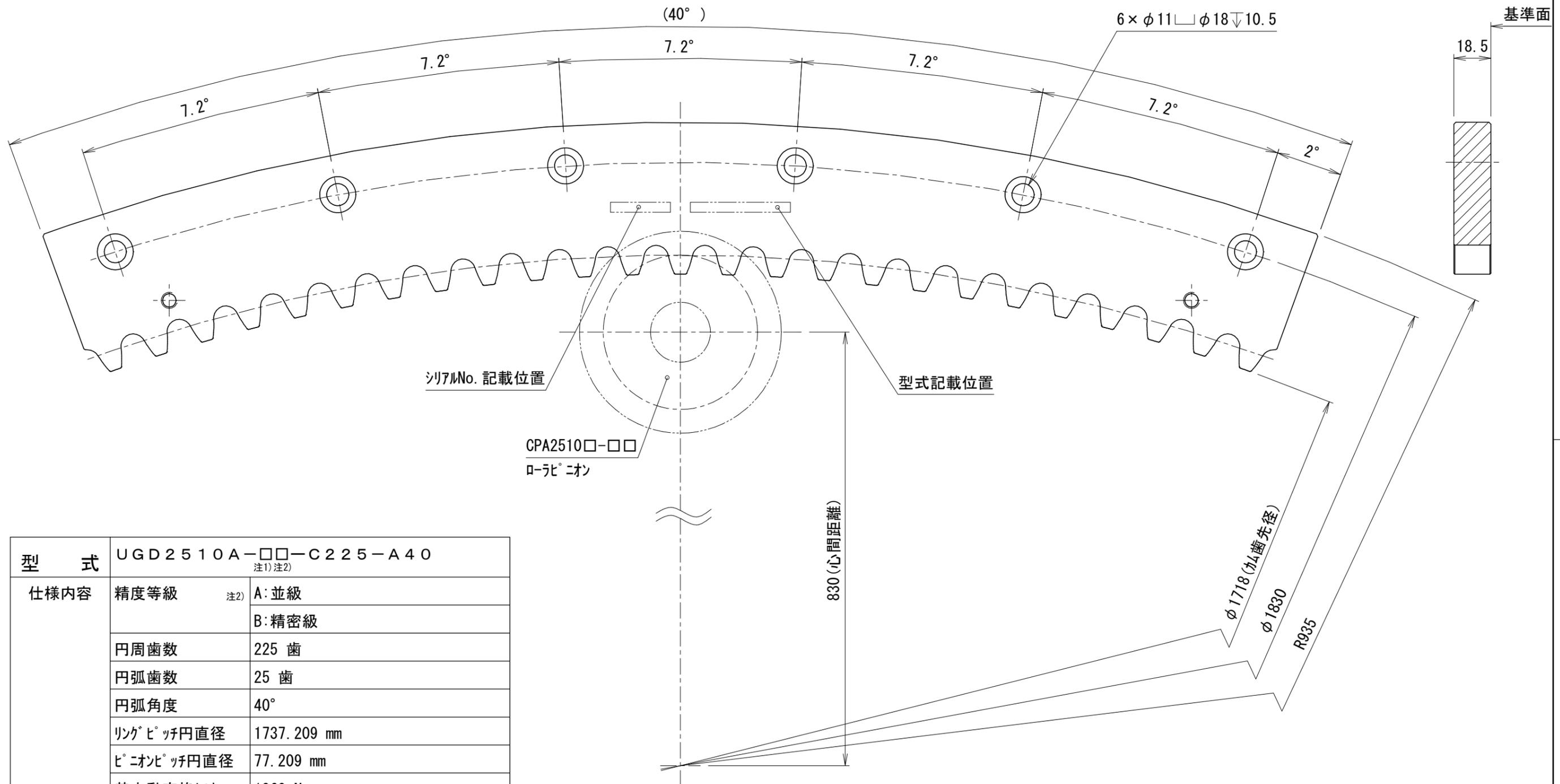
型式	UGD2510A-□□-C120-A72 <small>注1)注2)</small>	
仕様内容	精度等級	注2) A:並級 B:精密級
	円周歯数	120 歯
	円弧歯数	24 歯
	円弧角度	72°
	リンクピッチ円直径	927.273 mm
	ピニオンピッチ円直径	77.273 mm
	基本動定格トルク	1050 N・m
	最大使用トルク	1460 N・m
	許容静定格トルク	2100 N・m
	慣性モーメント	1.48 kg・m ² (回転軸換算)
	質量	6.0 kg
表面処理	注1)	1:処理なし
		2:黒色クム皮膜処理

カタログに記載されている仕様については、改良の為変更させて頂くことがあります。

単位 mm	尺度	1:2	認可	技術 23.04.19 大田	検査	技術 23.04.11 川島	製図	吉田	日付	2023.03.14	図名	TCGカムリンク 外形図	図番	GR2593094	A 3
	kamo 加茂精工株式会社														

貴社図面番号

記号	内容	日付	記入者	箇所
△				
△				
△				



型式	UGD2510A-□□-C225-A40 <small>注1)注2)</small>	
仕様内容	精度等級	A:並級 B:精密級
	円周歯数	225 歯
	円弧歯数	25 歯
	円弧角度	40°
	リングピッチ円直径	1737.209 mm
	ピニオンピッチ円直径	77.209 mm
	基本動定格トルク	1960 N·m
	最大使用トルク	2730 N·m
	許容静定格トルク	3920 N·m
	慣性モーメント	4.92 kg·m ² (回転軸換算)
	質量	6.1 kg
表面処理		1:処理なし
		2:黒色クム皮膜処理

CPA2510□-□□
ローピニオン

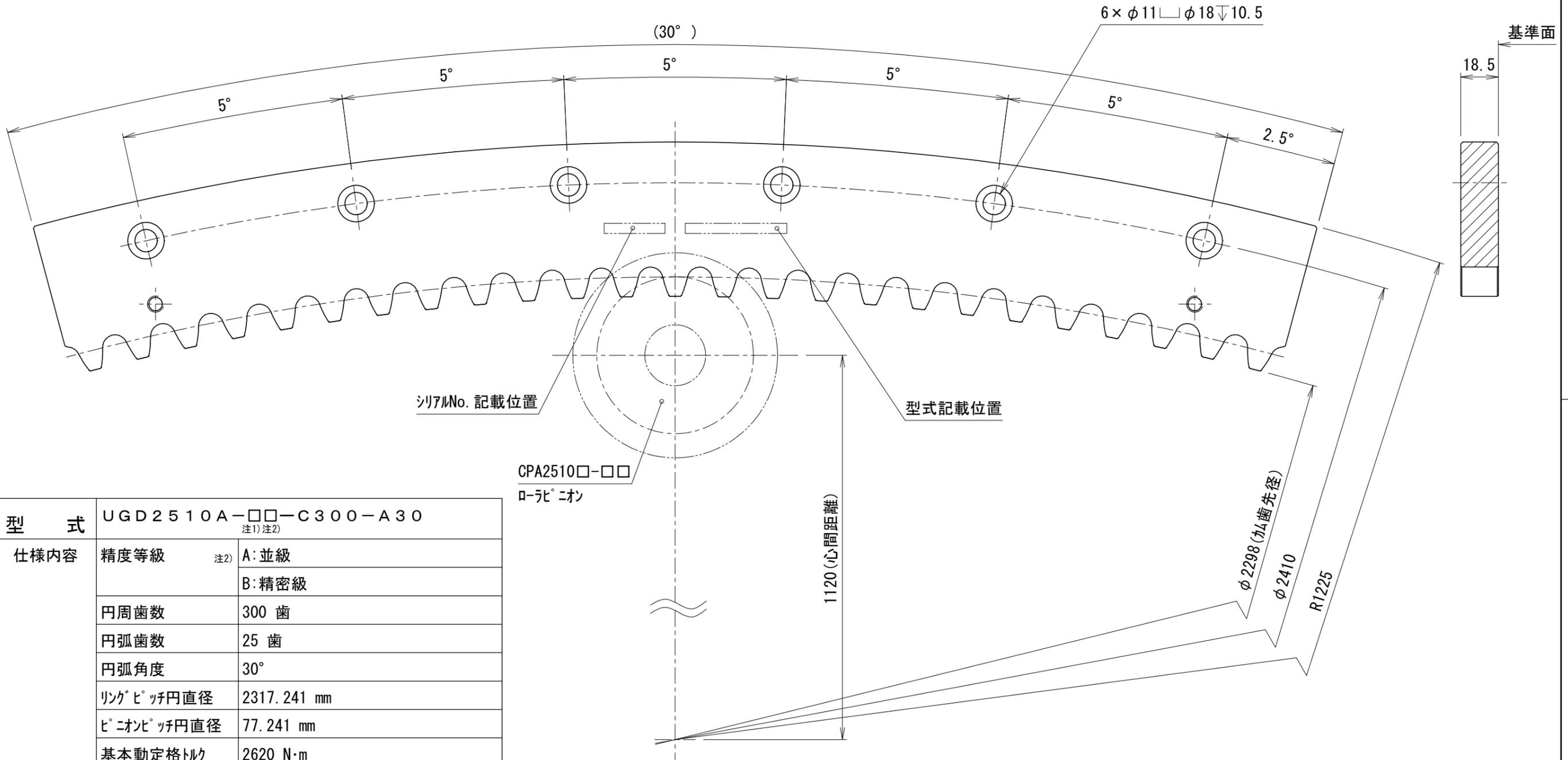
カタログに記載されている仕様については、改良の為変更させて頂くことがあります。

単位	mm	尺度	1:2	認可	技術 23.04.19 大田	検査	技術 23.04.11 川島	製図	吉田	日付	2023.03.14	図名	TCGカムリンク 外形図	図番	GR2593095	箇所	△ A 3
----	----	----	-----	----	----------------------	----	----------------------	----	----	----	------------	----	--------------	----	-----------	----	----------

kamo 加茂精工株式会社

貴社図面番号

記号	内容	日付	記入者	箇所
△				
△				
△				



型式	UGD2510A-□□-C300-A30 <small>注1)注2)</small>	
仕様内容	精度等級	A:並級 B:精密級
	円周歯数	300 歯
	円弧歯数	25 歯
	円弧角度	30°
	リングピッチ円直径	2317.241 mm
	ピッチ円直径	77.241 mm
	基本動定格トルク	2620 N·m
	最大使用トルク	3650 N·m
	許容静定格トルク	5240 N·m
	慣性モーメント	8.52 kg·m ² (回転軸換算)
	質量	6.0 kg
表面処理		1:処理なし
		2:黒色クム皮膜処理

CPA2510□-□□
P-7ピッチ

1120 (心間距離)

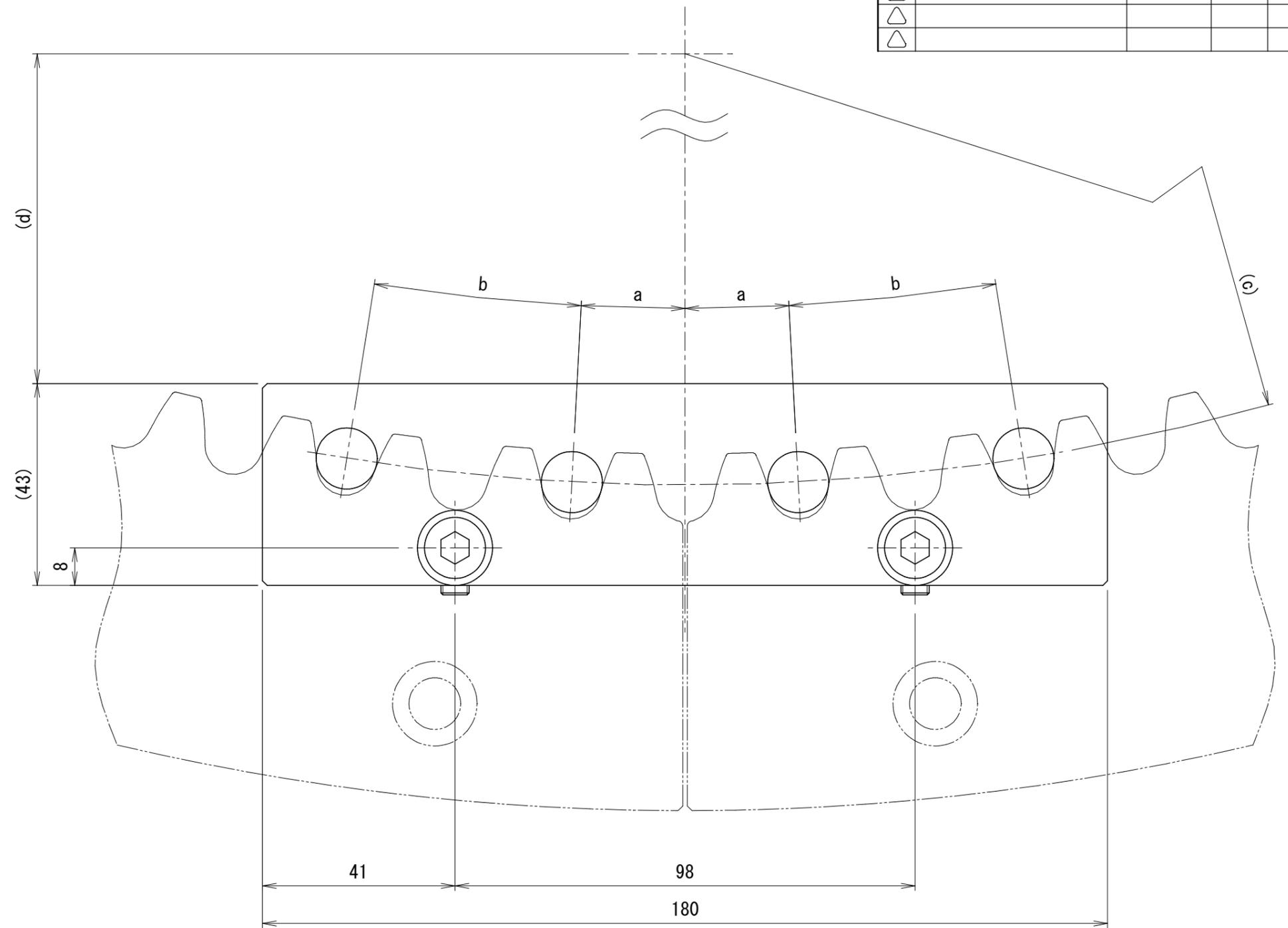
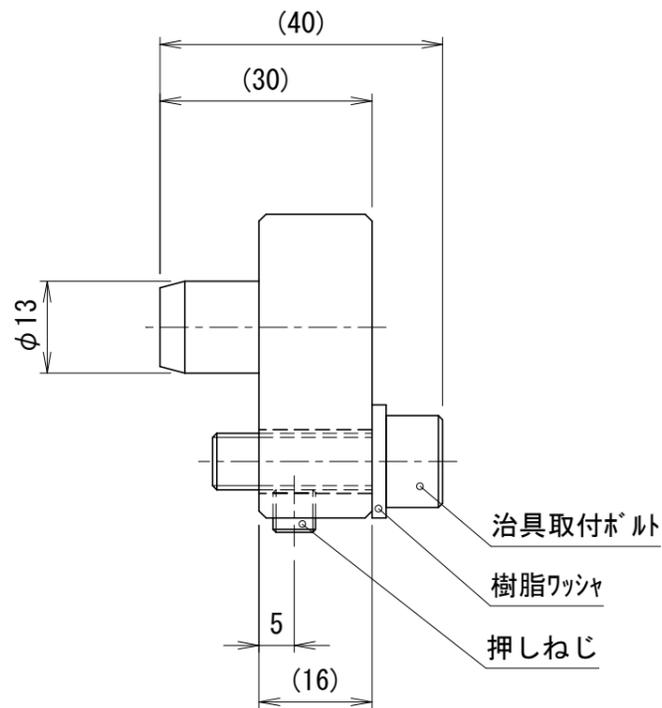
カタログに記載されている仕様については、改良の為変更させて頂くことがあります。

単位 mm	尺度	1:2	認可	技術 23.04.19 大田	検査	技術 23.04.11 川島	製図	吉田	日付	2023.03.14	図名	TCGカムリンク 外形図	図番	GR2593096	△	A 3

kamo 加茂精工株式会社

貴社図面番号

記号	内容	日付	記入者	箇所
△				
△				
△				



型 式	UJ2510B-C□□□ 注1)	
仕様内容	リング 歯数	注1) 120:120歯
		225:225歯
		300:300歯
付属品	治具取付ボルト:M8	
	押しねじ:M6	
	樹脂ワッシャ	

	リング 歯数		
	120	225	300
a	3°	1.6°	1.2°
b	6°	3.2°	2.4°
c	R460.665	R865.701	R1155.743
d	439.033	847.363	1137.489
質量(kg)	1.1	1.1	1.1

カタログに記載されている仕様については、改良の為変更させて頂くことがあります。

単位 mm	尺度 1 : 1	認可 技術 23.04.19 大田	検査 技術 23.04.11 川島	製図 吉田 日付 2023.03.14	図名 分割リング 継ぎ足し治具 外形図
	加茂精工株式会社				図番 GR2593097