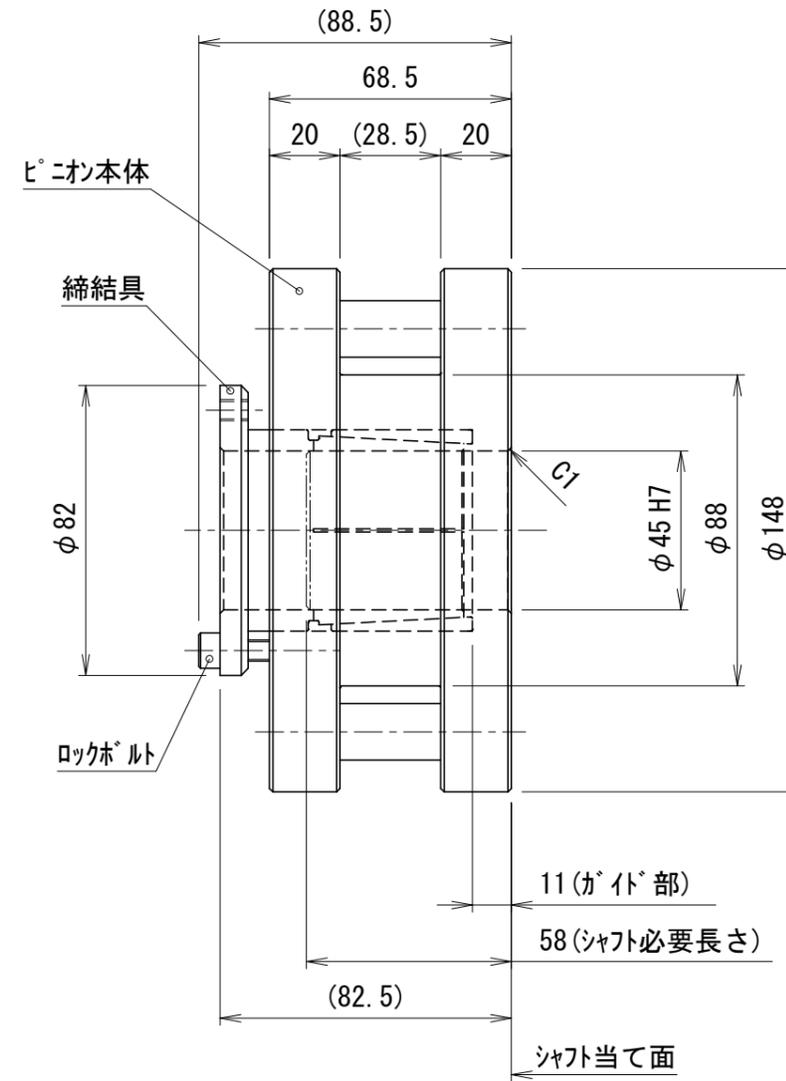
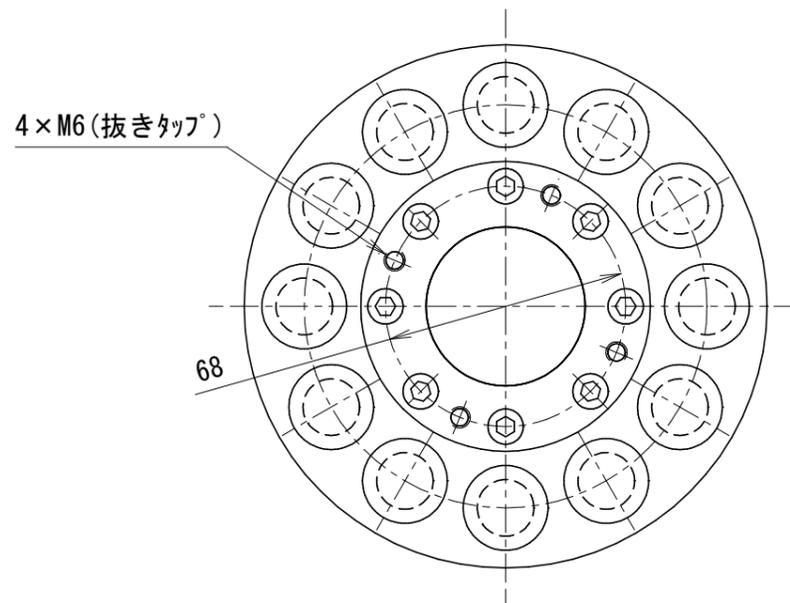


貴社図面番号

記号	内容	日付	記入者	箇所
△1	黒染廃止	2021.06.04	東郷	1
△				
△				



型式	CPC3212A-□□ <small>注1)注2)</small>			
仕様内容	精度等級	A:並級 B:精密級		
	歯数	12 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	169 × 10 ⁻⁴ kg・m ²		
	質量	6.4 kg		
	表面処理(ピニオン本体のみ)	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		

△1 4.黒染

- ・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。

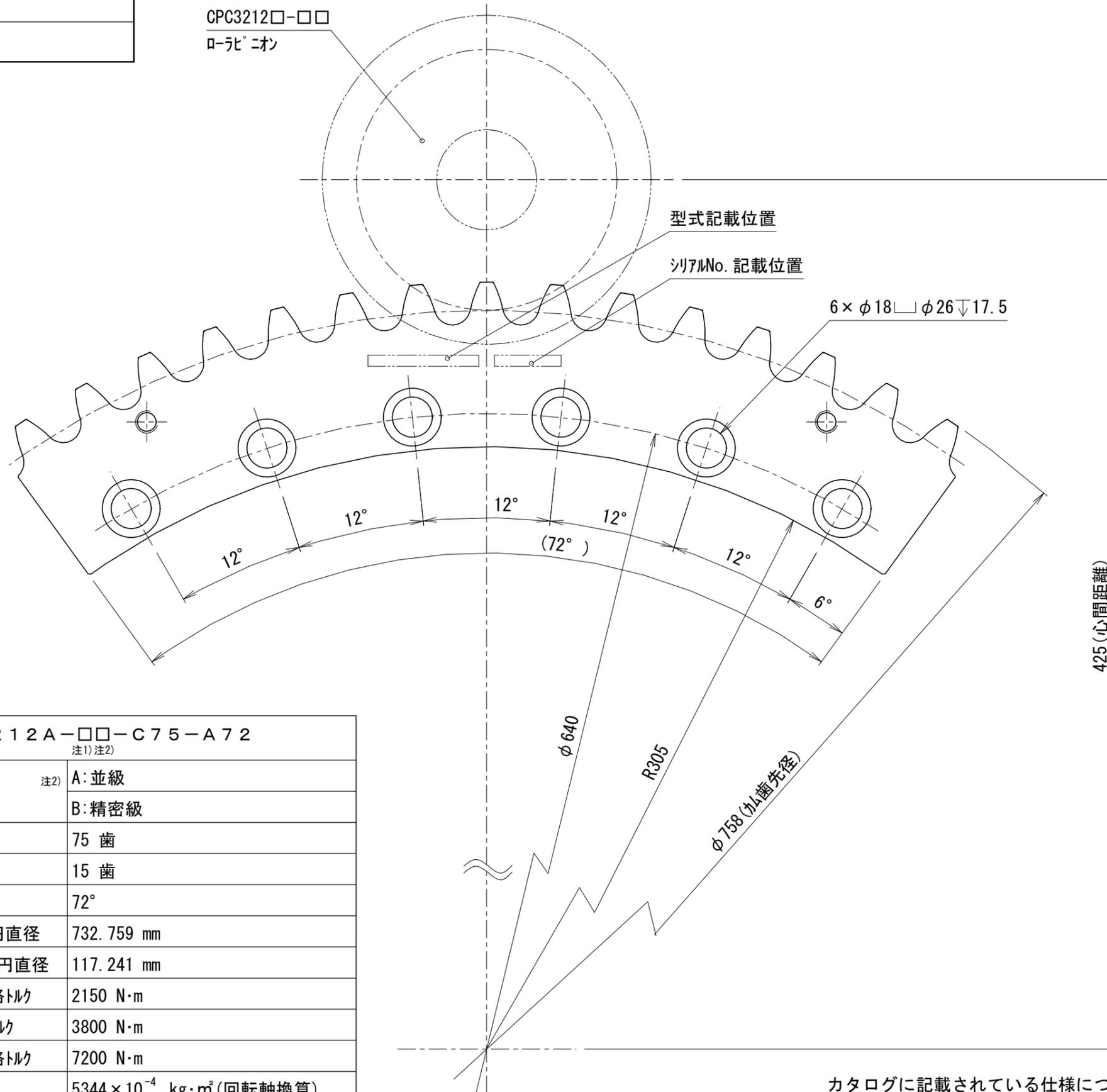
単位	mm	尺度	1 : 2	認可	技術 21.08.24 大田	検査	技術 21.07.09 川島	製図	岸	日付	2018.07.11	図名	CPC3212A ロ-レピニオン ロ-レピニオン 外形図	図番	GR3291192	△1	A 3
kamo 加茂精工株式会社																	

貴社図面番号

CPC3212□-□□
ロ-75°ニオン

記号	内容	日付	記入者	箇所
△	図面更新	2021.03.30	松下	1
△				
△				

△ 図面更新



型 式	RDC3212A-□□-C75-A72 <small>注1)注2)</small>	
仕様内容	精度等級 <small>注2)</small>	A:並級 B:精密級
	円周歯数	75 歯
	円弧歯数	15 歯
	円弧角度	72°
	リンクピッチ円直径	732.759 mm
	ピニオンピッチ円直径	117.241 mm
	基本動定格トルク	2150 N・m
	最大使用トルク	3800 N・m
	許容静定格トルク	7200 N・m
	慣性モーメント	$5344 \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ (回転軸換算)
	質量	4.7 kg
表面処理 <small>注1)</small>		1:処理なし
		2:黒色ウルム皮膜処理

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 21.05.20 福岡	検査	技術 21.05.14 大田	製図	岸	日付	2019.02.25	図名	TCGカムリンク 外形図	
	図番	GR3293058		図番	1		A						

kamo 加茂精工株式会社

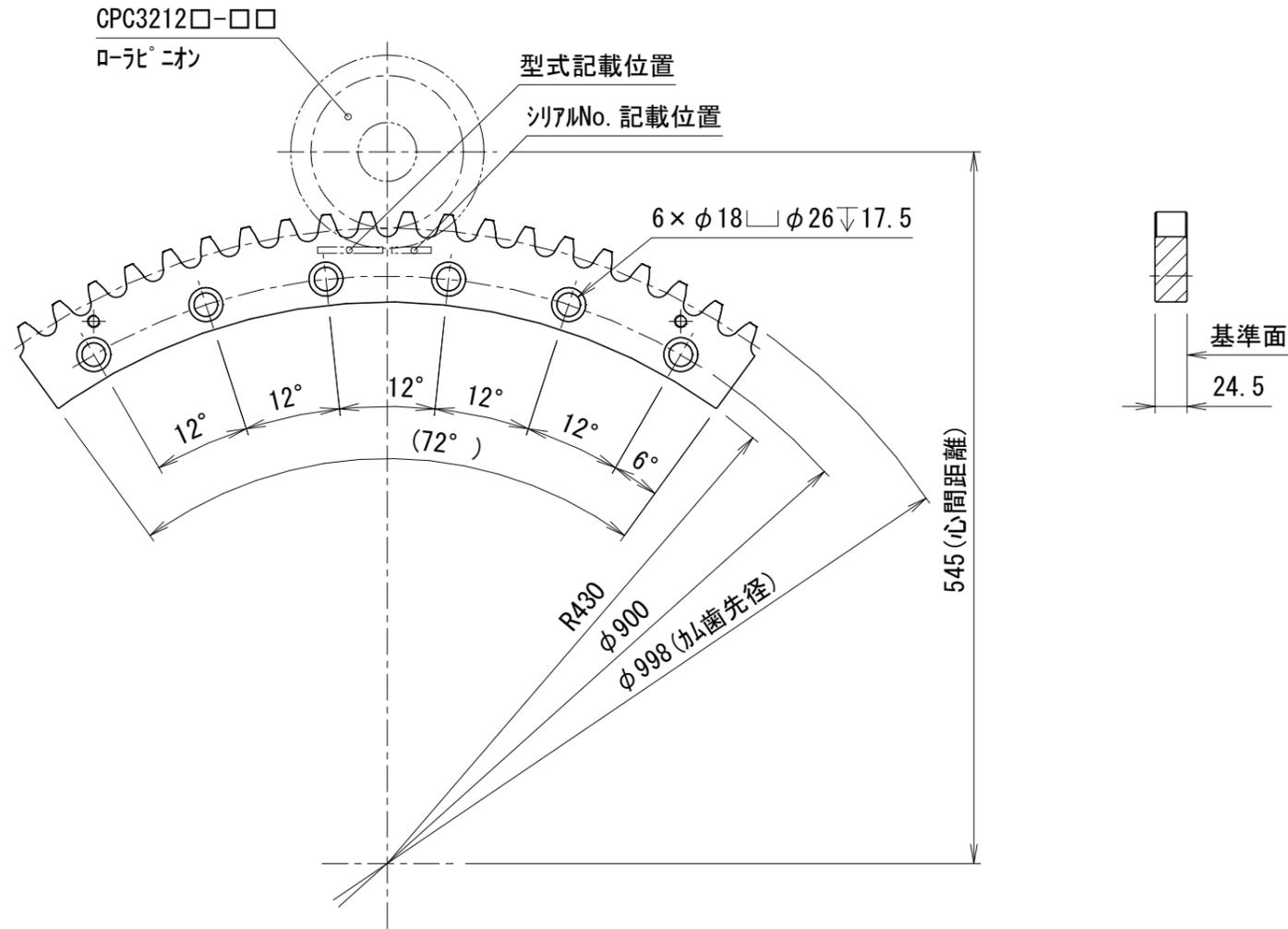
GR3293058

△ 1 A

貴社図面番号

記号	内容	日付	記入者	箇所
△	図面更新	2021.03.30	松下	1
△				
△				

△ 図面更新



型式	RDC3212A-□□-C100-A72 <small>注1)注2)</small>	
仕様内容	精度等級 <small>注2)</small>	A:並級 B:精密級
	円周歯数	100 歯
	円弧歯数	20 歯
	円弧角度	72°
	リンクピッチ円直径	973.214 mm
	ピニオンピッチ円直径	116.786 mm
	基本動定格トルク	2900 N・m
	最大使用トルク	5100 N・m
	許容静定格トルク	9600 N・m
	慣性モーメント	12641 × 10 ⁻⁴ kg・m ² (回転軸換算)
質量	6.0 kg	
	表面処理 <small>注1)</small>	1:処理なし 2:黒色ゴム皮膜処理

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	尺度	認可	検査	製図	製図	日付	図名	図番
mm	1:5	技術 21.05.20 福岡	技術 21.05.14 大田	岸	岸	2019.02.25	TCGカムリンク 外形図	GR3293059

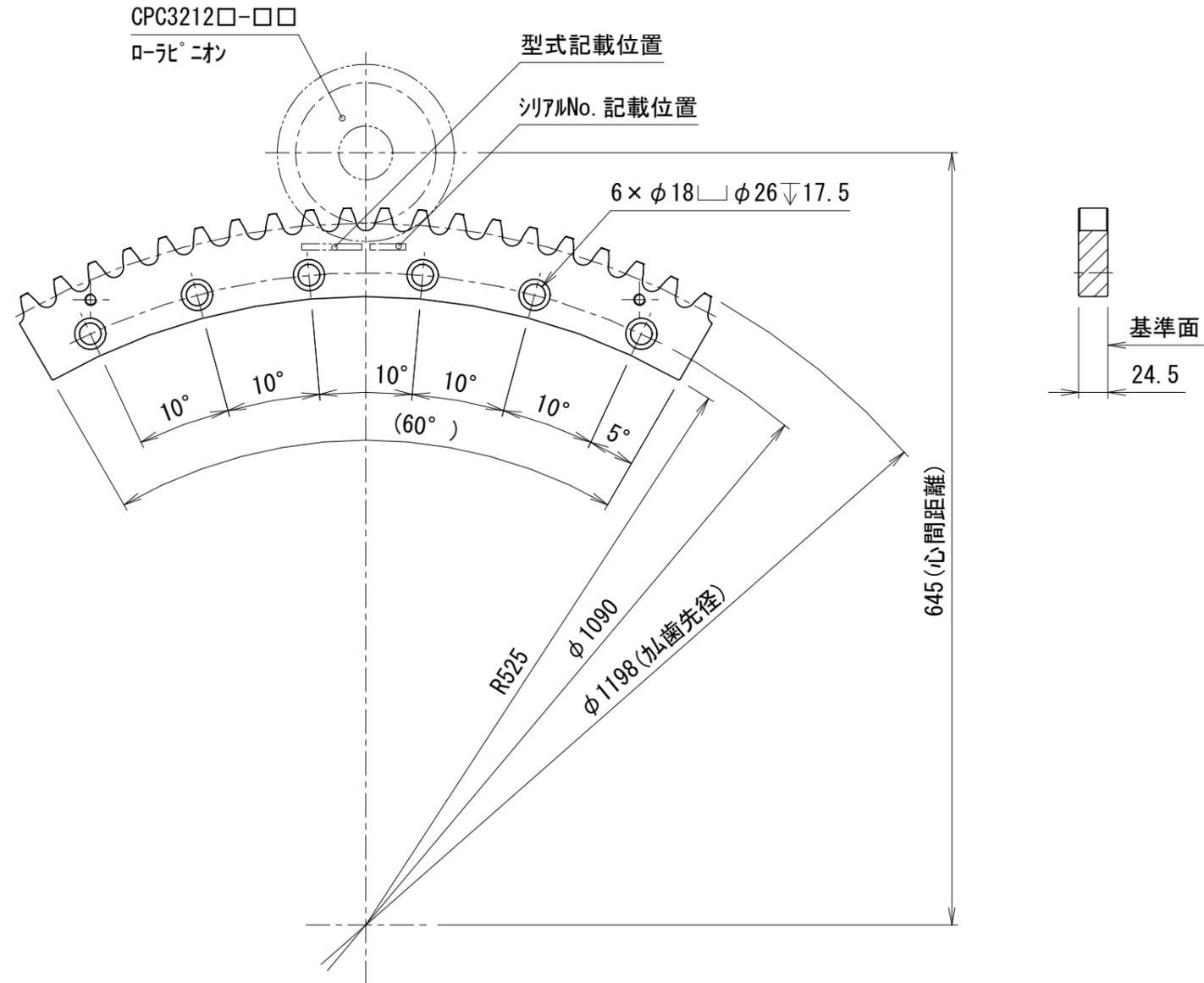
kamo 加茂精工株式会社

△ 1 A3

貴社図面番号

記号	内容	日付	記入者	箇所
△	図面更新	2021.03.30	松下	1
△				
△				

△ 図面更新



型 式	RDC3212A-□□-C120-A60 <small>注1) 注2)</small>	
仕様内容	精度等級 <small>注2)</small>	A: 並級 B: 精密級
	円周歯数	120 歯
	円弧歯数	20 歯
	円弧角度	60°
	リンクピッチ円直径	1172.727 mm
	ピニオンピッチ円直径	117.273 mm
	基本動定格トルク	3500 N·m
	最大使用トルク	6100 N·m
	許容静定格トルク	11500 N·m
	慣性モーメント	20498 × 10 ⁻⁴ kg·m ² (回転軸換算)
質量	6.6 kg	
	表面処理 <small>注1)</small>	1: 処理なし
2: 黒色ケム皮膜処理		

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。

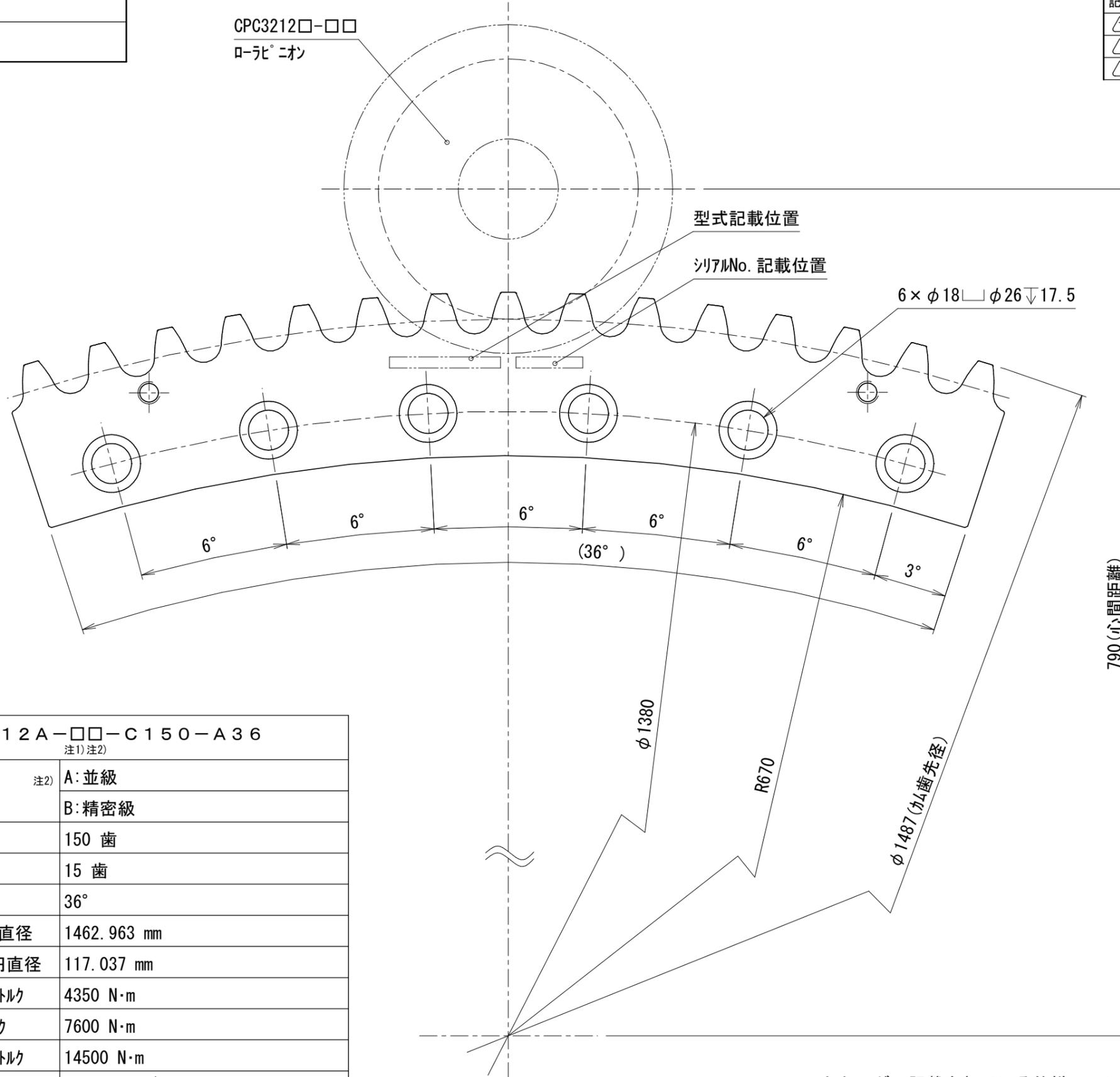
単位	尺度	認可	検査	製図	製図	図名	図番	
mm	1 : 5	技術 21.05.20 福岡	技術 21.05.14 大田	岸	日付 2019.02.25	TCGカムリンク 外形図	GR3293060	
kamo 加茂精工株式会社							△ 1	A 3

貴社図面番号

CPC3212□-□□
ロ-ピニオン

記号	内容	日付	記入者	箇所
△	図面更新	2021.03.30	松下	1
△				
△				

△ 図面更新



型 式	RDC3212A-□□-C150-A36 <small>注1)注2)</small>	
仕様内容	精度等級 <small>注2)</small>	A:並級 B:精密級
	円周歯数	150 歯
	円弧歯数	15 歯
	円弧角度	36°
	リンクピッチ円直径	1462.963 mm
	ピニオンピッチ円直径	117.037 mm
	基本動定格トルク	4350 N・m
	最大使用トルク	7600 N・m
	許容静定格トルク	14500 N・m
	慣性モーメント	23907 × 10 ⁻⁴ kg・m ² (回転軸換算)
	質量	4.9 kg
表面処理 <small>注1)</small>	1:処理なし	
	2:黒色ウルム皮膜処理	

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	尺度	認可	検査	製図	図名	図番
mm	1:2	技術 21.05.20 福岡	技術 21.05.14 大田	岸 2019.02.25	TCGカムリンク 外形図	GR3293061

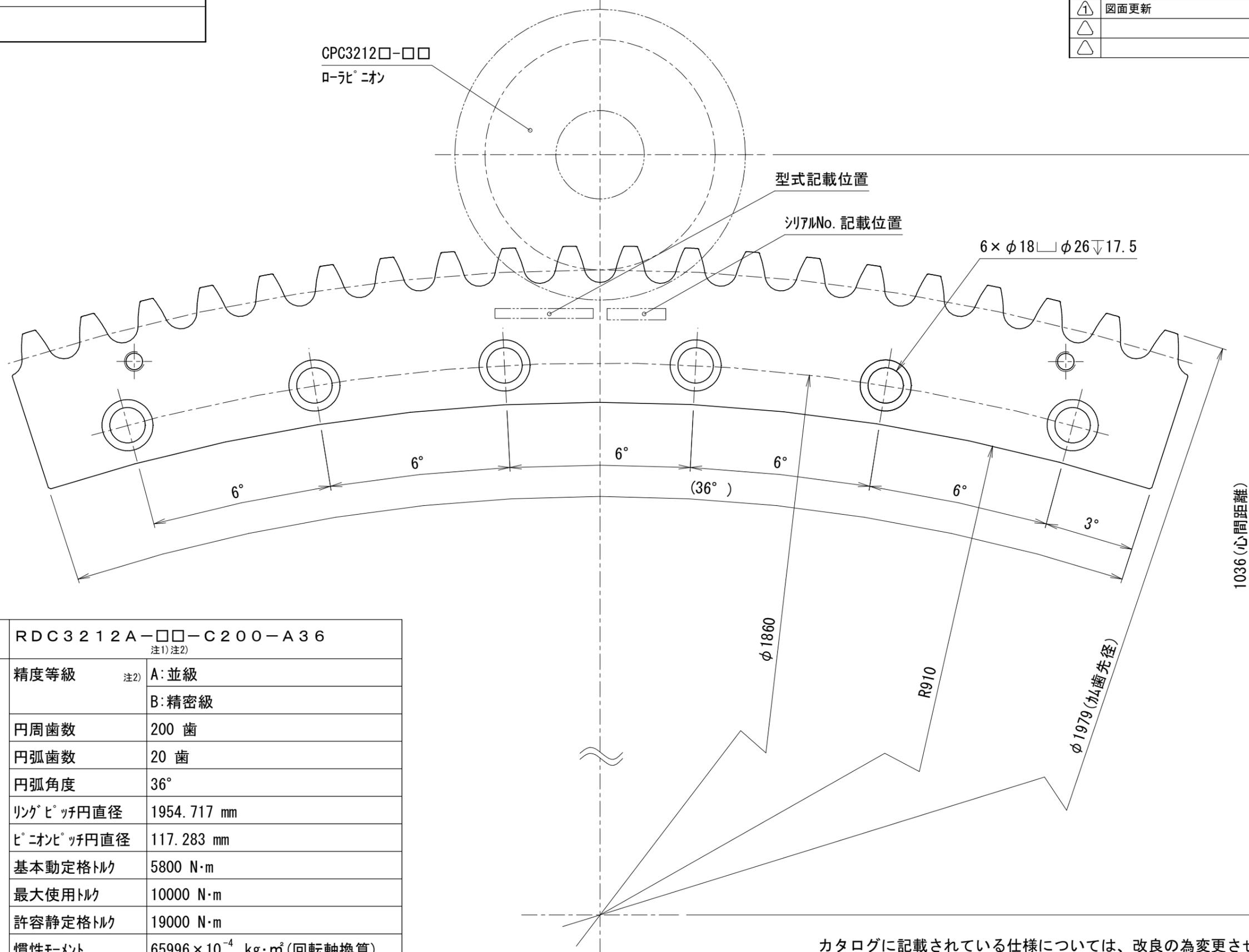
kamo 加茂精工株式会社

△ 1 A
3

貴社図面番号

記号	内容	日付	記入者	箇所
△	図面更新	2021.03.30	松下	1
△				
△				

△ 図面更新



型 式	RDC3212A-□□-C200-A36 <small>注1)注2)</small>	
仕様内容	精度等級	<small>注2)</small> A:並級 B:精密級
	円周歯数	200 歯
	円弧歯数	20 歯
	円弧角度	36°
	リンクピッチ円直径	1954.717 mm
	ピニオンピッチ円直径	117.283 mm
	基本動定格トルク	5800 N・m
	最大使用トルク	10000 N・m
	許容静定格トルク	19000 N・m
	慣性モーメント	$65996 \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ (回転軸換算)
	質量	7.4 kg
表面処理	<small>注1)</small>	1:処理なし
		2:黒色ウルム皮膜処理

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 21.05.20 福岡	検査	技術 21.05.14 大田	製図	岸	日付	2019.02.25	図名	TCGカムリンク 外形図	図番	GR3293062	△	A 3
	<p>カモ 加茂精工株式会社</p>															