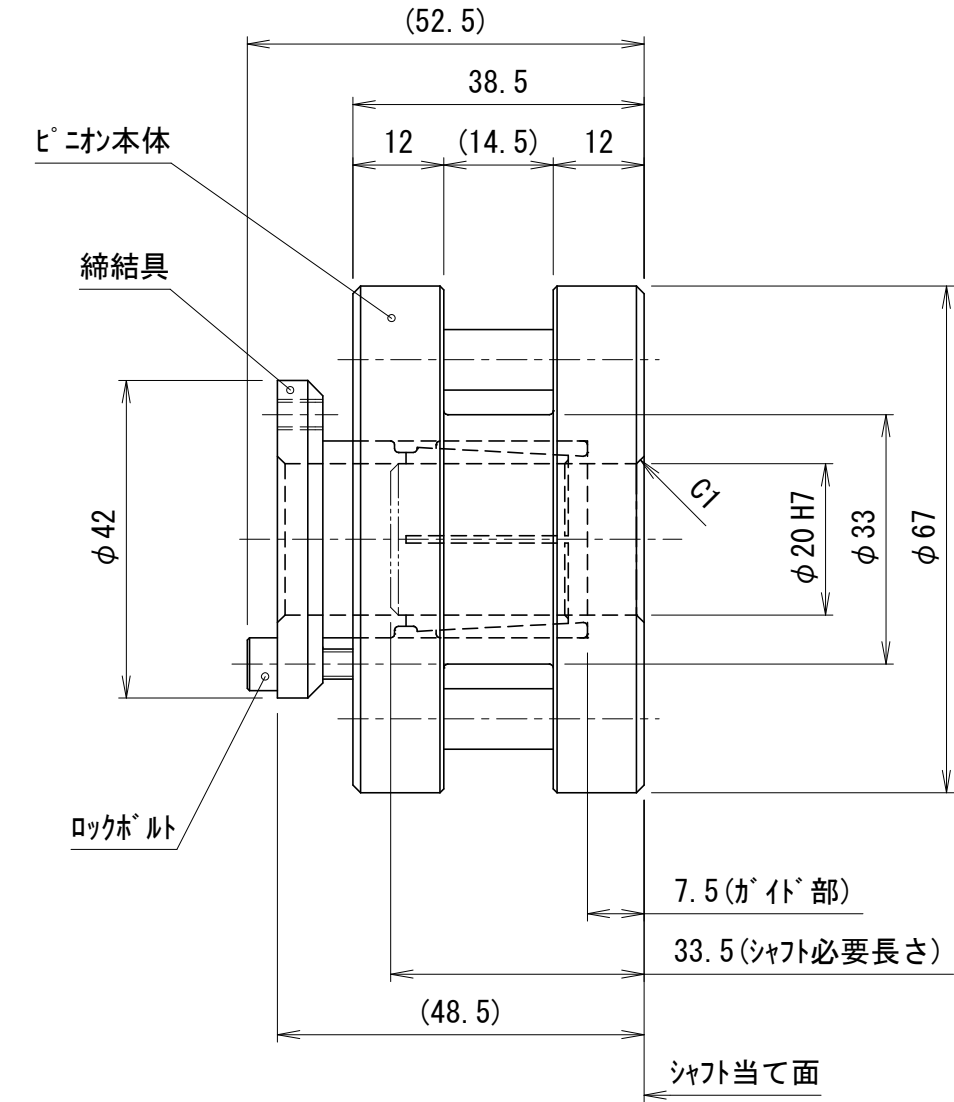
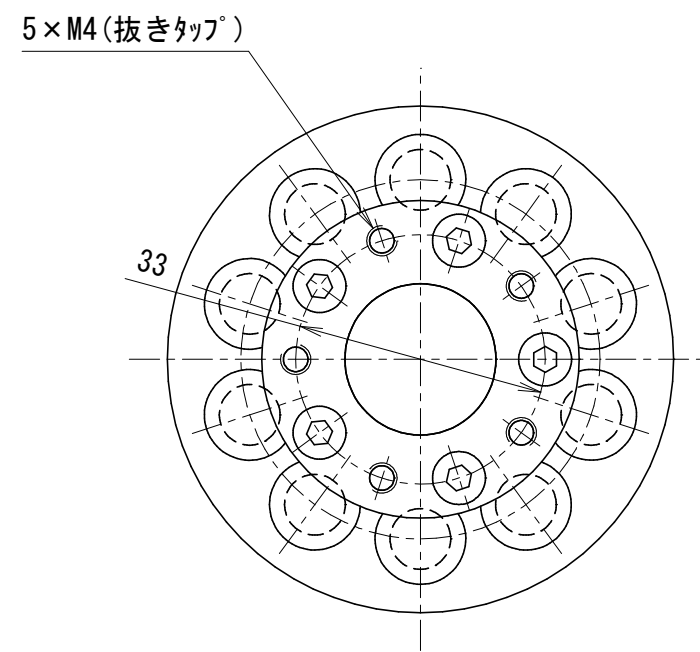


貴社図面番号

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	1
△				

△ 図面更新



型式	CPA1610B-□□ <small>注1)注2)</small>		
仕様内容	精度等級	A:並級 B:精密級	
	歯数	10 歯	
	ロックボルト	サイズ	M4
		締付トルク	3.5 N・m
	慣性モーメント	$3.93 \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$	
	質量	0.71 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	

・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。

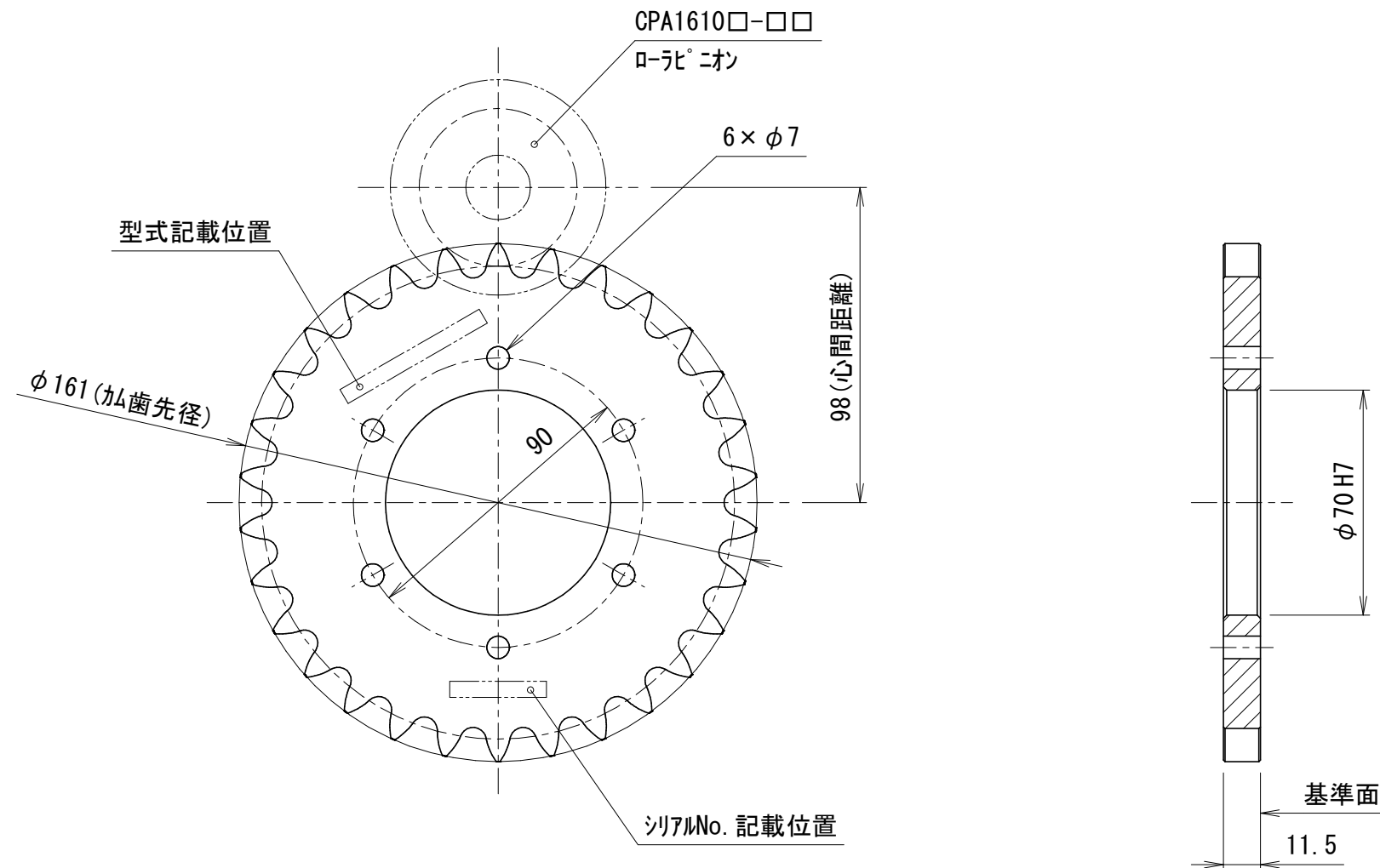
単位 mm	尺度	1 : 1	認可	技術 21.08.24 大田	検査	技術 21.07.09 川島	製図	早野	日付	2008.06.19	図名	CPA1610B ロ-レピニオン ロ-レピニオン 外形図
	図番	GR1691006		図番	2		A					

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
①	シリアルNo. 記載位置変更	2013.02.26	福岡	
②	記載方法変更の為図面更新	2021.03.30	東郷	1
△				

△ 図面更新



型 式	RGF1610A-□□-C30 <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	30 歯
	リンクピッチ円直径	147.000 mm
	ピニオンピッチ円直径	49.000 mm
	基本動定格トルク	73 N·m
	最大使用トルク	120 N·m
	許容静定格トルク	146 N·m
	慣性モーメント	$40.8 \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ (回転軸換算)
	質量	1.2 kg
表面処理 <small>注1)</small>	1:処理なし	
	2:黒色ケム皮膜処理	

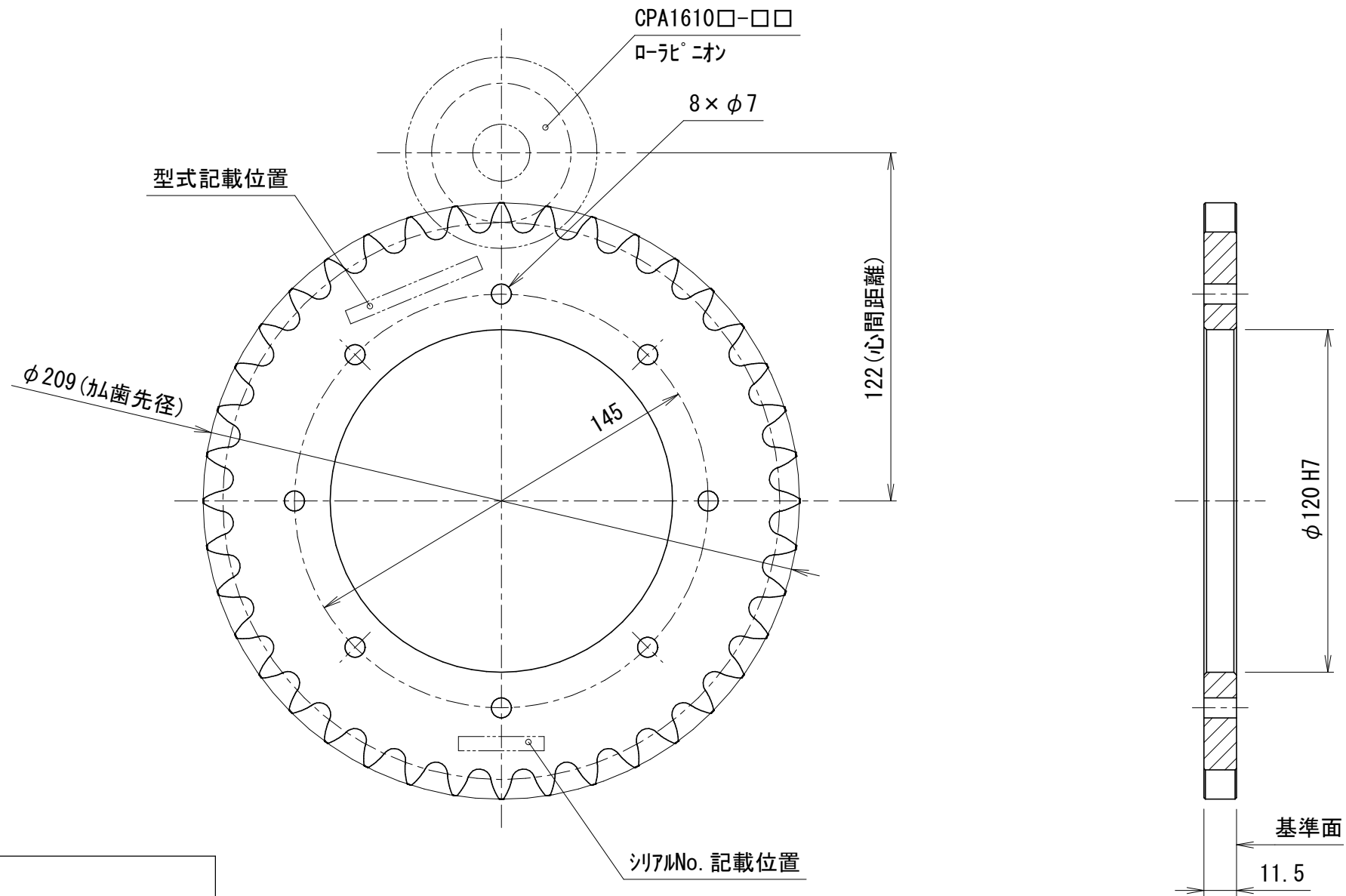
カタログに記載されている仕様については、改良の為変更させて頂くことがあります。

単位 mm	尺度 1:2	認可 技術 21.05.20 福岡	検査 技術 21.04.20 川島	製図 松林 日付 2012.11.27	図名 TCGカムリンク 外形図	図番 GR1692029	△	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
①	シリアルNo. 記載位置変更	2013.02.26	福岡	
②	記載方法変更の為図面更新	2021.03.30	東郷	1
△				

△ 図面更新



型 式	RGF1610A-□□-C40 <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	40 歯
	リンクピッチ円直径	195.200 mm
	ピニオンピッチ円直径	48.800 mm
	基本動定格トルク	97 N·m
	最大使用トルク	165 N·m
	許容静定格トルク	194 N·m
	慣性モーメント	$114 \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ (回転軸換算)
	質量	1.7 kg
表面処理	注1)	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	図名	図番
mm	1 : 2	技術 21.05.20 福岡	技術 21.04.20 川島	松林 日付 2012.11.27	TCGカムリンク 外形図	GR1692030

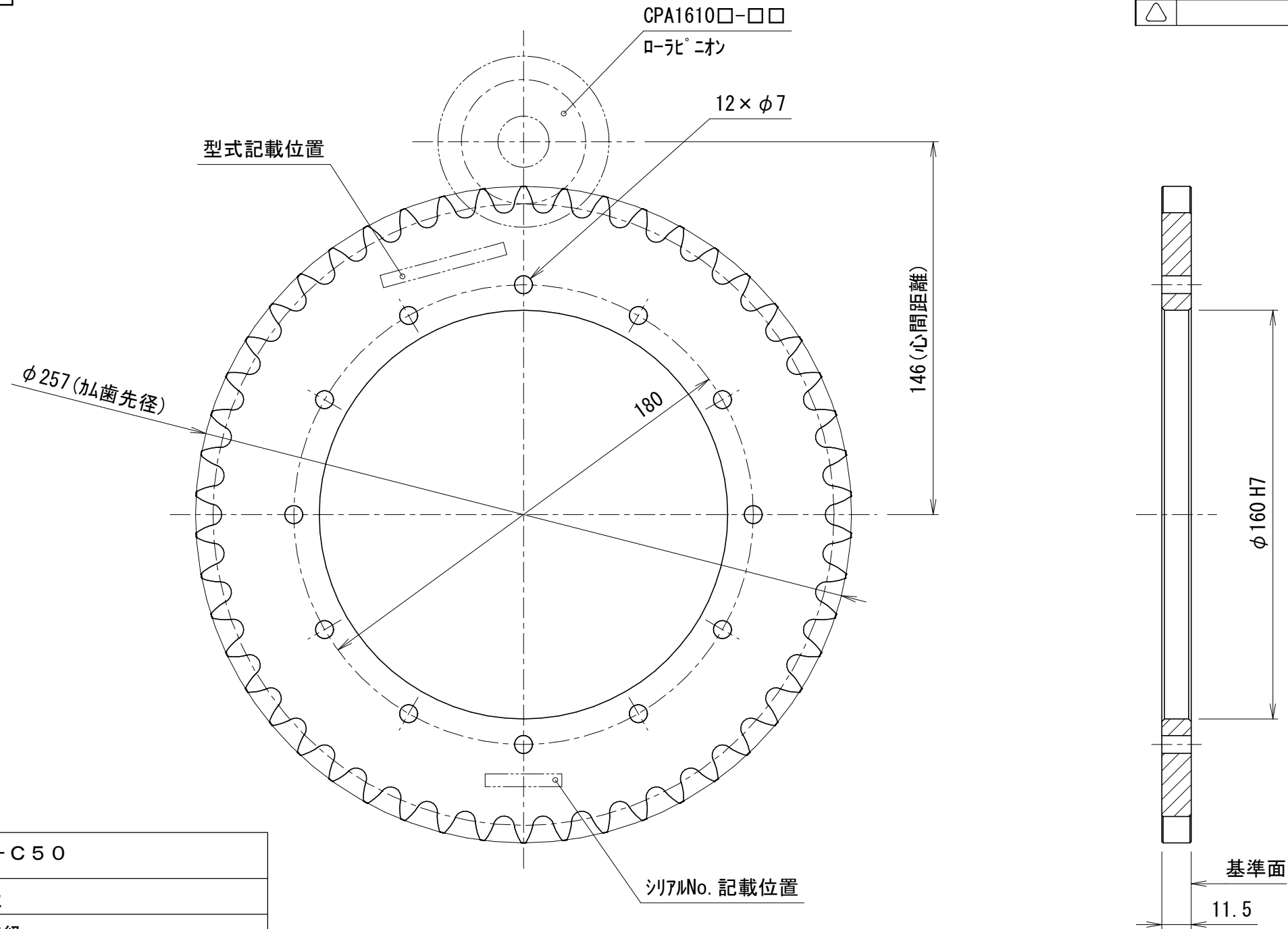
kamo 加茂精工株式会社

2/3

貴社図面番号

記号	内容	日付	記入者	箇所
①	シリアルNo. 記載位置変更	2013.02.26	福岡	
②	記載方法変更の為図面更新	2021.03.30	東郷	1
△				

△ 図面更新



型 式	RGF1610A-□□-C50 <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	50 歯
	リンクピッチ円直径	243.333 mm
	ピッチ円直径	48.667 mm
	基本動定格トルク	120 N·m
	最大使用トルク	200 N·m
	許容静定格トルク	240 N·m
	慣性モーメント	$258 \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ (回転軸換算)
	質量	2.4 kg
表面処理	注1)	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。

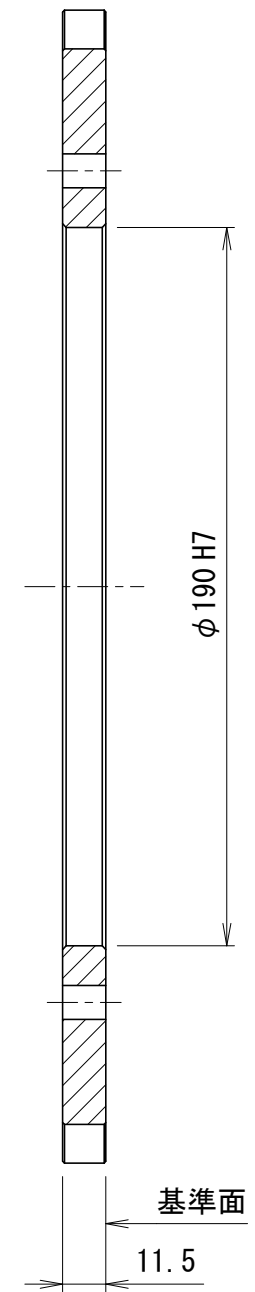
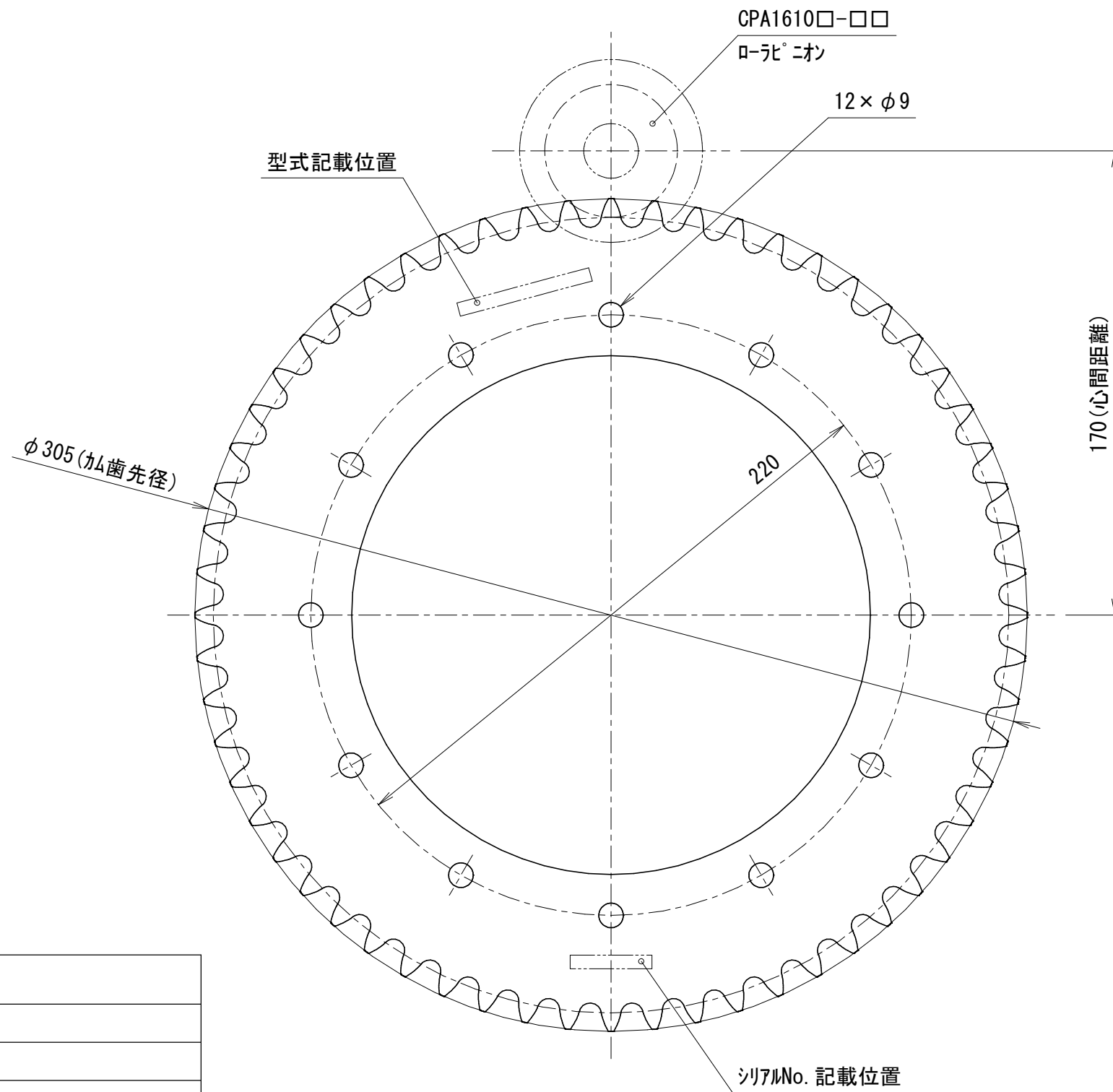
単位 mm	尺度	1 : 2	認可	技術 21.05.20 福岡	検査	技術 21.04.20 川島	製図	松林	日付	2012.11.27	図名	TCGカムリンク 外形図	図番	GR1692031	②	A 3
	単位	mm														

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
①	シリアルNo. 記載位置変更	2013.02.26	福岡	
②	記載方法変更の為図面更新	2021.03.30	東郷	1
△				

△ 図面更新



型 式	RGF1610A-□□-C60 <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	60 歯
	リンクピッチ円直径	291.429 mm
	ピニオンピッチ円直径	48.571 mm
	基本動定格トルク	145 N·m
	最大使用トルク	245 N·m
	許容静定格トルク	290 N·m
	慣性モーメント	$529 \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ (回転軸換算)
	質量	3.5 kg
表面処理	注1)	1:処理なし
		2:黒色カドム皮膜処理

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。

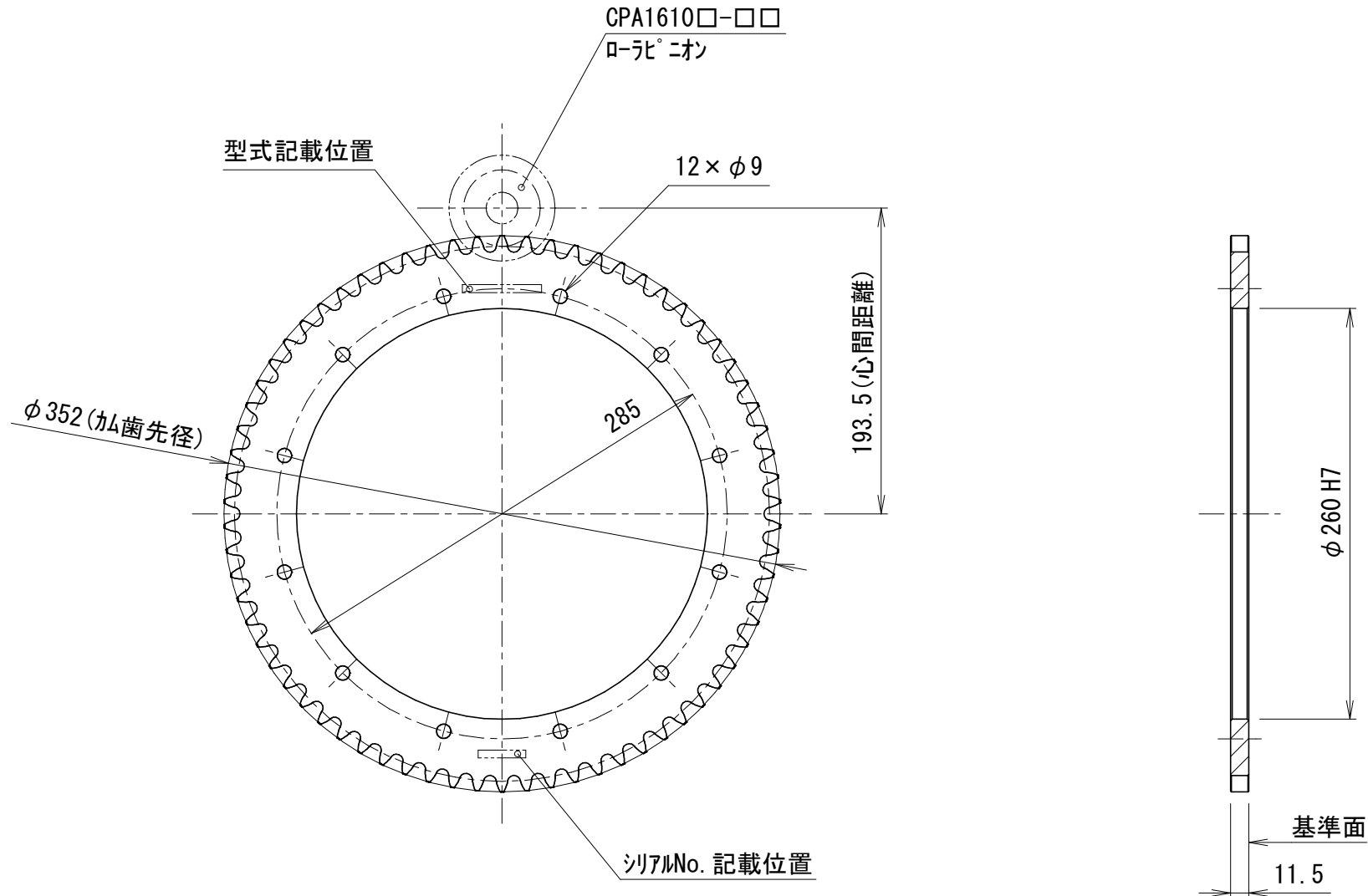
単位 mm	尺度	1:2	認可	技術 21.05.20 福岡	検査	技術 21.04.20 川島	製図	松林	日付	2012.11.27	図名	TCGカムリンク 外形図	図番	GR1692032	②	A 3
	図名	TCGカムリンク 外形図											図番	GR1692032	②	A 3

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
①	シリアルNo. 記載位置変更	2013.02.26	福岡	
②	記載方法変更の為図面更新	2021.03.30	東郷	1
△				

△ 図面更新



型 式	RGF1610A-□□-C70 <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	70 歯
	リンク°ピッチ円直径	338.625 mm
	ピ°ニオン°ピッチ円直径	48.375 mm
	基本動定格トルク	165 N·m
	最大使用トルク	285 N·m
	許容静定格トルク	330 N·m
	慣性モーメント	$766 \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ (回転軸換算)
	質量	3.4 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。

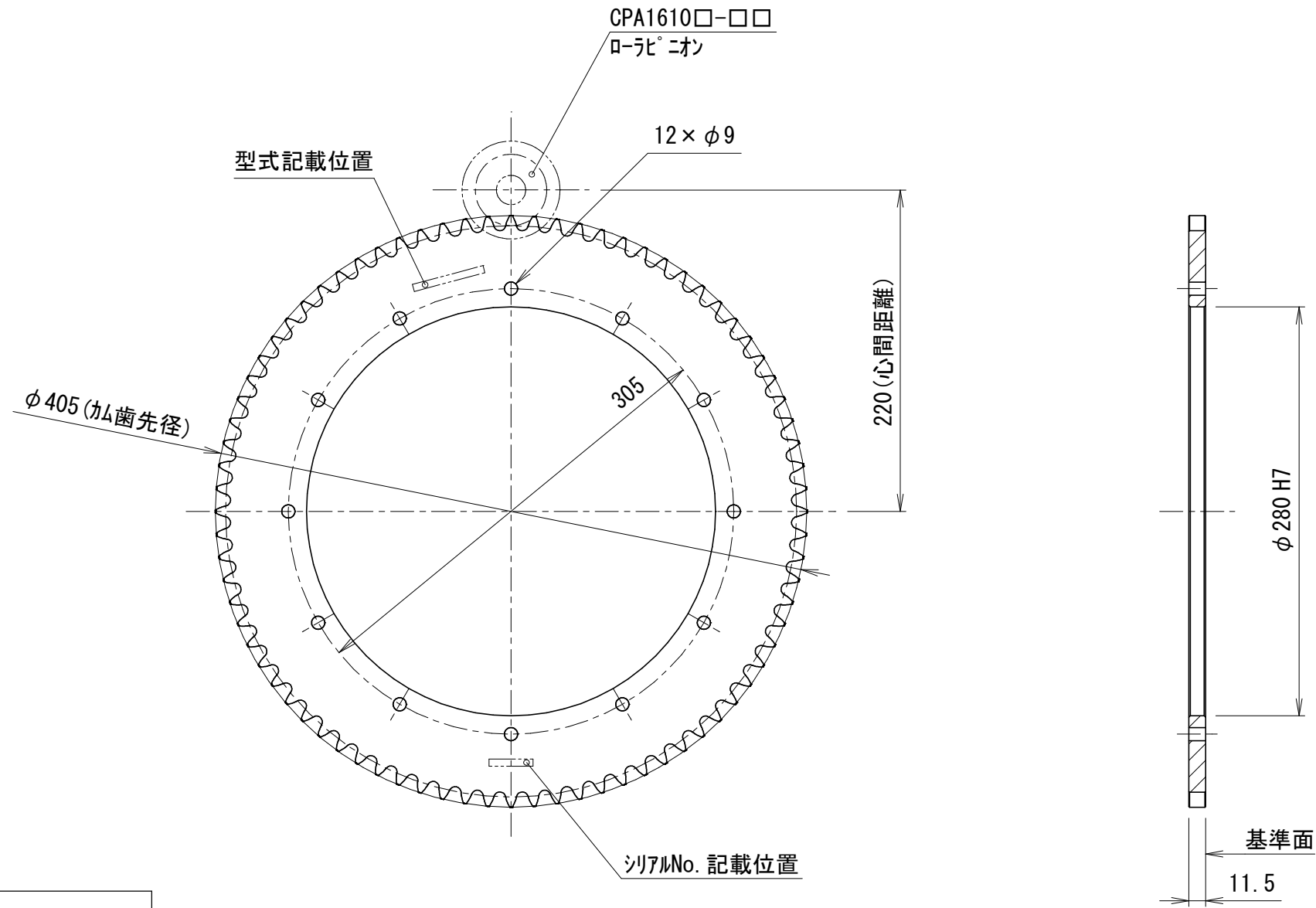
単位 mm	尺度	1 : 4	認可	技術 21.05.20 福岡	検査	技術 21.04.20 川島	製図	松林	日付	2012.11.27	図名	TCGカムリンク°外形図	図番	GR1692033	②	A 3

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
①	シリアルNo. 記載位置変更	2013.02.26	福岡	
②	記載方法変更の為図面更新	2021.03.30	東郷	1
△				

△ 図面更新



型 式	RGF1610A-□□-C80 <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	80 歯
	リンクピッチ円直径	391.111 mm
	ピッチ円直径	48.889 mm
	基本動定格トルク	195 N·m
	最大使用トルク	330 N·m
	許容静定格トルク	390 N·m
	慣性モーメント	$1548 \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ (回転軸換算)
	質量	5.3 kg
表面処理	注1)	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。

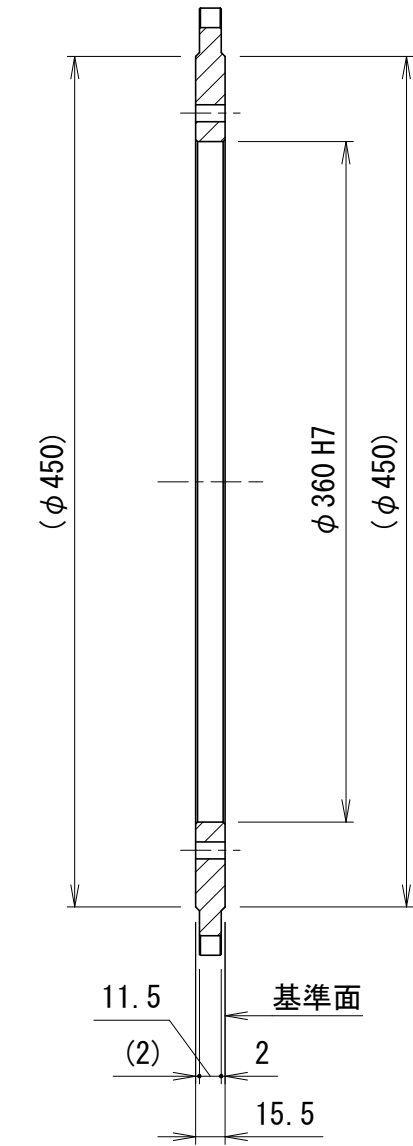
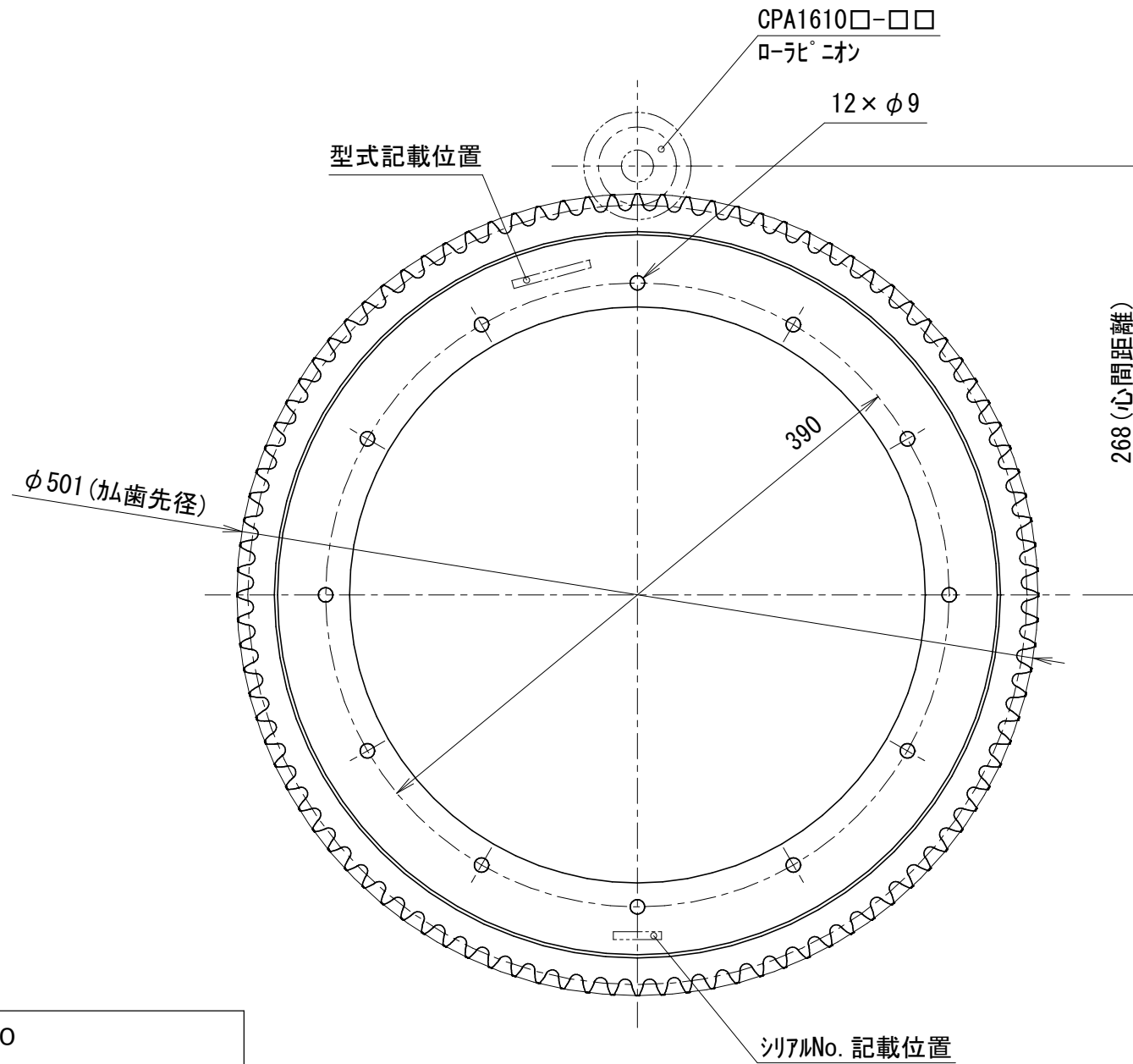
単位 mm	尺度	1 : 4	認可	技術 21.05.20 福岡	検査	技術 21.04.20 川島	製図	松林	日付	2012.11.27	図名	TCGカムリンク 外形図	図番	GR1692034	②	A 3
	図名	TCGカムリンク 外形図											図番	GR1692034	②	A 3

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
①	シリアルNo. 記載位置変更	2013.02.26	福岡	
②	記載方法変更の為図面更新	2021.03.30	東郷	1
△				

△ 図面更新



型 式	RGF1610A-□□-C100 <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	100 歯
	リンクピッチ円直径	487.273 mm
	ピニオンピッチ円直径	48.727 mm
	基本動定格トルク	240 N·m
	最大使用トルク	410 N·m
	許容静定格トルク	480 N·m
	慣性モーメント	$4296 \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ (回転軸換算)
	質量	9.5 kg
表面処理	注1)	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 mm	尺度	1 : 4	認可	技術 21.05.20 福岡	検査	技術 21.04.20 川島	製図	松林	日付	2012.11.27	図名	TCGカムリンク 外形図	
	図番	GR1692035		図番	2		A						

kamo 加茂精工株式会社