

令和 6 年 5 月 吉日

お取引先様各位

協育歯車工業株式会社  
営業部  
東京支店 03-6812-1117  
大阪支店 06-4705-1117  
名古屋支店 052-652-7211



## ラック（RK、RKPシリーズ）仕様変更のお知らせ

拝啓 貴社ますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、この度弊社 KG 規格歯車の内、RKシリーズ、RKPシリーズの寸法公差を変更させて頂く事と成りましたのでお知らせいたします。

敬具

記

### ■該当製品

- \* RK : S45Cラック
- \* RK : SUSラック（ORKシリーズは変更対象外）
- \* RKP : S45Cラック

### ■変更内容

①歯幅(b)、高さ(h)の公差変更 ※かみ合い高さ(h<sup>+</sup>)に変更はございません。

変更前 : 歯幅、高さ共にh11~h12 級程度

変更後 : 歯幅、高さ共にh13 級程度

②両端面加工品(連結用ピッチ合わせ加工)のP寸法の変更

商品記号	両端面加工数値		商品記号	両端面加工数値	
	変更前	変更後		変更前	変更後
RK1.5SU 10-1616	0.06~0.18	0.10~0.30	RK2SD 16-2025	0.06~0.18	0.10~0.30
RK1SD 10-1015	0.03~0.12	0.10~0.30	RK2.5SD 10-1825	0.06~0.18	0.10~0.40
RK1.5SD 10-1616	0.06~0.18	0.10~0.30	RK2.5SD 10-2525	0.06~0.18	0.10~0.40
RK1.5SD 16-1620	0.06~0.18	0.10~0.30	RK3SD 10-2230	0.10~0.25	0.10~0.40
RK2SD 10-1420	0.06~0.18	0.10~0.30	RK3SD 10-3030	0.10~0.25	0.10~0.40
RK2SD 10-2020	0.06~0.18	0.10~0.30	RKP5SD 10-1616	0.06~0.18	0.10~0.30
RK2SD 10-2025	0.06~0.18	0.10~0.30	RKP10SD 10-3030	0.10~0.25	0.10~0.40

P寸法変更前品とP寸法変更後品との連結には、問題はございません。

その為、変更前後の識別表示は実施いたしません。

### ■仕様変更品製造開始

2024年6月1日以降 製造開始品より適宜対応となります。

尚、詳細につきましては弊社、営業部までお問い合わせください。  
ご理解を賜ります様お願い申し上げます。

以上