

JIS

転がり軸受－製品の幾何特性仕様（GPS） 及び公差値－第2部：スラスト軸受

JIS B 1514-2 : 2017

(ISO 199 : 2014)

(JBIA)

平成 29 年 9 月 20 日 改正

日本工業標準調査会 審議

(日本規格協会 発行)

日本工業標準調査会標準第一部会 機械要素技術専門委員会 構成表

	氏名	所属
(委員長)	高 増 潔	東京大学
(委員)	浅 井 邦 裕	オーエスジー株式会社
	市 川 直 樹	国立研究開発法人産業技術総合研究所
	伊 藤 和 巳	KYB 株式会社
	川 井 謙 一	横浜国立大学名誉教授
	渋谷 眞 人	東京工芸大学
	菅 谷 功	株式会社ニコン
	田 邊 義 和	株式会社トヨシマ
	平 井 亜紀子	国立研究開発法人産業技術総合研究所

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：平成 18.9.20 改正：平成 29.9.20

官 報 公 示：平成 29.9.20

原 案 作 成 者：一般社団法人日本ベアリング工業会

(〒105-0011 東京都港区芝公園 3-5-8 機械振興会館 TEL 03-3433-0926)

審 議 部 会：日本工業標準調査会 標準第一部会 (部会長 酒井 信介)

審議専門委員会：機械要素技術専門委員会 (委員長 高増 潔)

この規格についての意見又は質問は、上記原案作成者又は経済産業省産業技術環境局 国際標準課(〒100-8901 東京都千代田区霞が関 1-3-1)にご連絡ください。

なお、日本工業規格は、工業標準化法第 15 条の規定によって、少なくとも 5 年を経過する日までに日本工業標準調査会の審議に付され、速やかに、確認、改正又は廃止されます。

目 次

	ページ
序文	1
1 適用範囲	1
2 引用規格	1
3 用語及び定義	2
4 記号	2
5 許容差及び許容値	5
5.1 一般	5
5.2 等級 0 級	6
5.3 等級 6 級	8
5.4 等級 5 級	10
5.5 等級 4 級	12
附属書 A (参考) GPS 概念に基づく説明と旧規格の量記号及び用語との比較	13
附属書 B (参考) スラスト軸受の寸法仕様及び幾何仕様の図示例	14
附属書 C (参考) JIS B 1515-1 の従来用語と GPS 概念に基づく JIS B 0420-1 の用語との比較	16
附属書 D (参考) 長さに関わるサイズの指定条件についての図による説明	19
参考文献	26
解 説	27