



送風機・圧縮機用語

JIS B 0132 : 2005

平成 17 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部会 産業機械技術専門委員会 構成表

	氏名	所属
(委員長)	朝 田 泰 英	財団法人電力中央研究所
(委員)	永 壽 伴 章	独立行政法人産業技術総合研究所
	大 地 昭 生	日本内燃機関連合会
	大 湯 孝 明	社団法人日本農業機械工業会
	小 栗 邦 夫	農林水産省
	関 克 己	国土交通省
	関 誠 夫	財団法人エンジニアリング振興協会
	寺 岡 忠 嗣	厚生労働省
	平 野 正 明	社団法人日本機械工業連合会
	藤 咲 浩 二	社団法人日本産業機械工業会
	宮 川 嘉 朗	社団法人全国木工機械工業会
	山 名 良	社団法人日本建設機械化協会

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：昭和 50.9.1 改正：平成 17.9.20

官 報 公 示：平成 17.9.20

原案作成協力者：社団法人日本機械学会

(〒160-0016 東京都新宿区信濃町 35 信濃町煉瓦館 TEL 03-5360-3500)

審 議 部 会：日本工業標準調査会 標準部会 (部会長 二瓶 好正)

審議専門委員会：産業機械技術専門委員会 (委員長 朝田 泰英)

この規格についての意見又は質問は、上記原案作成協力者又は経済産業省産業技術環境局 基準認証ユニット産業基盤標準化推進室(〒100-8901 東京都千代田区霞が関 1-3-1 E-mail:qqgcbbd@meti.go.jp 又は FAX 03-3580-8625) 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。

まえがき

この規格は、工業標準化法に基づいて、日本工業標準調査会の審議を経て、経済産業大臣が改正した日本工業規格である。

これによって、**JIS B 0132:1984** は改正され、この規格に置き換えられる。

この規格の一部が、技術的性質をもつ特許権、出願公開後の特許出願、実用新案権、又は出願公開後の実用新案登録出願に抵触する可能性があることに注意を喚起する。経済産業大臣及び日本工業標準調査会は、このような技術的性質をもつ特許権、出願公開後の特許出願、実用新案権、又は出願公開後の実用新案登録出願にかかわる確認について、責任をもたない。

目 次

	ページ
1. 適用範囲	1
2. 引用規格	1
3. 分類	1
4. 用語及び定義	2
解 説	49
索 引	59

送風機・圧縮機用語

Glossary of terms for fans, blowers and compressors

1. **適用範囲** この規格は、送風機、圧縮機及びその部品に関する主な用語並びに空力用語（以下、用語という。）の定義について規定する。

2. **引用規格** 次に掲げる規格は、この規格に引用されることによって、この規格の規定の一部を構成する。これらの引用規格は、その最新版（追補を含む。）を適用する。

JIS B 0104 転がり軸受用語

JIS B 0142 油圧及び空気圧用語

JIS B 0153 機械振動・衝撃用語

JIS B 8346 送風機及び圧縮機－騒音レベル測定方法

JIS C 1509-1 電気音響－サウンドレベルメータ（騒音計）－第1部：仕様

JIS Z 8103 計測用語

JIS Z 8106 音響用語

3. **分類** 用語の分類は、次による。

a) **形式**

- 1) 一般
- 2) 共通
- 3) 送風機・ターボ圧縮機
- 4) 容積圧縮機
- 5) 用途別

b) **性能・設計**

- 1) 共通
- 2) ターボ送風機・ターボ圧縮機
- 3) 容積圧縮機

c) **空力**

- 1) 一般
- 2) 軸流送風機・軸流圧縮機

d) **運転・試験**

e) **部品・部分**

- 1) 共通