

ATA58th J-5: Resource List

<General Trends>

Automotive News

<http://www.autonews.com/>

SAE International (Automotive Section)

<http://www.sae.org/automotive/>

日本自動車工業会

<http://www.jama.or.jp/>

<Directory>

Yellow Pages Japan

<http://ypj.com/>

オハイオ・インディアナ・ケンタッキー便利帳（書籍）

<http://www.us-benricho.com/ohaken.html>

<Computer Aided Engineering (CAE)/Finite Element Analysis (FEA)

>

CAE 技術

<http://jikosoft.com/cae/index.html>

機械工学

<http://jikosoft.com/cae/engineering/index.html>

<Drawings>

Basics of Mechanical Drawings

“*Fundamentals of Graphics Communication*” 6th Edition (Book)

<https://www.amazon.com/Fundamentals-Graphics-Communication-Robert-Bertoline/dp/0073522635>

Authors: Gary R. Bertoline, Eric N. Wiebe, Nathan W. Hartman, Ross, William A. Ross

Publisher: McGraw-Hill

ISBN-10: 0073522635. ISBN-13: 978-0073522630

<Safety/Testing>

自動車総合安全情報（国土交通省ウェブサイト）

<http://www.mlit.go.jp/jidosha/anzen/index.html>

Insurance Institute for Highway Safety (IIHS)

<http://www.iihs.org/>

ATA58th J-5: Resource List

Safety Rating

<http://www.iihs.org/iihs/ratings>

Vehicle Testing and highway safety links

<http://www.iihs.org/iihs/links>

材料試験方法

<http://www.instron.jp/ja-jp/our-company/library/test-types>

材料試験用語集

<http://www.instron.jp/ja-jp/our-company/library/glossary>

<Standards>

Federal Motor Vehicle Safety Standards (FMVSS)

Full Search Engine (Search by keyword/standard No.)

<https://www.nhtsa.gov/laws-regulations/fmvss>

Summary Page

<https://icsw.nhtsa.gov/cars/rules/import/FMVSS/>

日本工業規格 (JIS)

HTML 版 (図抜き簡易閲覧)

<http://kikakurui.com/>

日本工業標準調査会 検索データベース

<http://www.jisc.go.jp/app/jis/general/GnrJISSearch.html>

□PDF は日本国外からみれないため、番号検索にのみ活用

活用方法の例：対応用語の検索。「用語」で検索→調べたい分野の JIS 番号をネットで検索。日本語のサイトを見ると多くの場合が日英対応用語集あり

☐JIS 分類☐

B 一般機械

C 電子機器及び電気機械

D 自動車

G 鉄鋼

H 非鉄金属

L 化学

L 繊維

Q 管理システム

X 情報処理

Z その他 (製図は Z)

ATA58th J-5: Resource List

<加工技術>

モノシリ <https://www.ipros.jp/monosiri/tool>

製造業技術用語集

<https://www.ipros.jp/monosiri/glossary/>

単位換算ツール

(□換算よりも単位の書き方や単位が何を意味するか調べるのに使用)

<https://www.ipros.jp/monosiri/tool>

プレス加工用語集

<http://www.nakamuraamfg.co.jp/terms/index.html>

<電装・ECU>

車載ネットワーク入門

https://jp.vector.com/vj_ecu_jp.html

[Resource List p. 1~2 Author: shizuka.matsunaga@tstech.com]



General Automotive Industry Current Events/News:

Free

<http://www.autoconnectedcar.com/news/>

<http://www.autonews.com/>

<https://chargedevs.com/category/newswire/>

<https://cleantechnica.com/>

<https://www.mema.org/>

<http://www.thecarconnection.com/news>

ATA58th J-5: Resource List

<http://www.greencarcongress.com/>

<https://www.just-auto.com/>

<http://www.thedrive.com/>

<http://gas2.org/>

<https://arstechnica.com/cars/>

<http://www.freep.com/autos/>

<http://www.msn.com/en-us/autos/news>

Paid Subscriptions

<https://www.autobeatdaily.com/>

<http://wardsauto.com/>

Industry Trends/New Technologies:

Free

<https://www.trendhunter.com/>

<http://analysis.tu-auto.com/>

<https://techcrunch.com/>

<http://www.techradar.com/car-tech>

Paid Subscriptions

<https://connect.ihs.com/home>

List of Manufacturers/Suppliers:

Paid Subscriptions

<http://www.hoovers.com/>

<https://www.marklines.com/en/>

<http://www.autonews.com/>

Basic Automotive Concepts:

Free

<http://www.automotiveengineeringhq.com/automotive-engineering-terminology-list/>

ATA58th J-5: Resource List

[Resource List Author p. 3~4: mary.goudreau@us.yazaki.com]