

高専生が英語もできる 理由

高専は理系の学校で、学生は英語が苦手だったはず。それは前世紀までの話です。21 世紀の高専生は英語も得意、世界を相手に勝負します。その理由は？

理由 1 海外留学

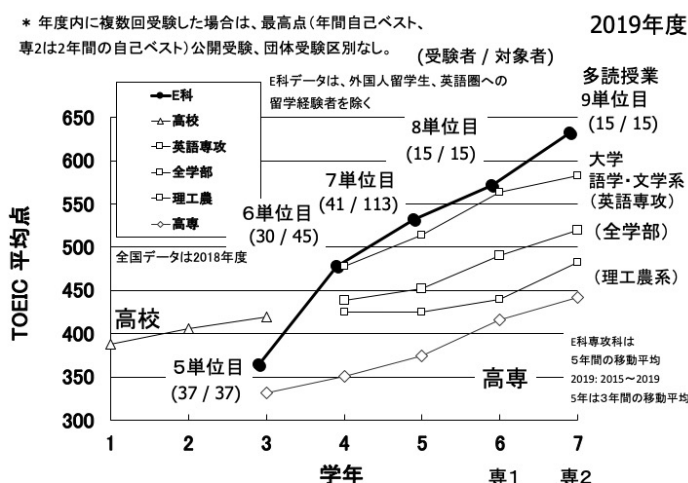
YFU, AFS による交換留学制度により、毎年 40 名程度の 2~3 年生が 1 年間の留学をしています*。愛知県内はもちろん、全国でもダントツの交換留学実績。英語圏への留学経験者は TOEIC 平均点が 606 点に達します (2005~2010 年度、計 88 名の多読未経験者)。

*2020 年度は、世界的なコロナ感染拡大のため交換留学も中断しています。

理由 2 多読授業

留学に行かない学生の英語力を向上させたのが多読授業。2002 年度に電気・電子システム工学科 (E 科) が先行導入し、英語が苦手な学生も、楽しく学ぶことができると実証しました。

現在豊田高専では、本科 1~2 年の多読授業 (全学科共通) と、本科 2 年~専攻科の 6 年継続多読授業 (E 科) の 2 本建ての多読授業を実施中です。両方を受講する E 科学生の英語力を、大学生、社会人の英語力を測る試験 TOEIC の得点で全国平均と比べました (下図)。



入学時には英語が得意でなくても、4 年生までには全国大学生平均に追いつき、以降は (英語の授業数が多い) 英語専攻の大学生並以上に伸びるなど、長期継続多読授業の効果が分ります。専攻科 1, 2 年生では、留学経験なしに TOEIC600 点以上を取得することも普通になりつつあり、全国の高専、大学からも注目されています。

のべ 100 万語以上を読破した E 科学生は歴代で 274 名、中学までは英語が苦手だった学生も含めて、楽しみながら英語力をつけ始めています。

多読は、なぜ効果があるのでしょうか？

その秘密は、日本語に訳さず英文から直接意味を理解する、読み方にあります。日本語の溢れる国内でも、頭の中は英語 (と絵) だけとなり、読書中は留学に近い状態を体験できます。(2~3 年の) 短期間では和訳から卒業できず、なかなか効果は上がりませんが、(4~7 年と) 長期継続し 100 万語以上の読書量が普通になれば、徐々に英語で直接理解するよう読み方も変化し、読書が楽しくなってきます。

多読授業には、大量のやさしい英文図書、個別指導できる教員、カリキュラム変更が必要で、大学受験で制約される高校では導入が難しいようです。複数年継続の多読授業を実践している学校は、国内でも多くありません。将来、国際的な舞台での活躍を夢見るなら、多読授業の充実した豊田高専で、楽しみながら英語力も身につけるのも一つの手です。

多読を始めるには

高専生でなくても多読を始めることはできます。下記のイベント、図書を参考に、地域の図書館をご活用ください(現在は、コロナ感染拡大防止のため、学外の方は、豊田高専図書館を利用いただけませんので、ご了承ください)。

多読関連のイベント例

「図書館で英語多読を始めよう」 2021年5月30日(土) 14:00～16:00

豊田高専公開講座

場所：名古屋市イーブルなごや

定員：30名

申込・問合せ先：豊田高専総務課 (TEL0565-36-5828, Email: koukai@toyota-ct.ac.jp)

申込〆切：5月16日、受講料：無料

豊田多読クラブ月例会

日時：毎月1回実施中

場所：遠隔 (Microsoft Teamsによるビデオ会議)

事前申込不要(無料)

多読愛好者、実践者の 体験、図書情報交換会、多読継続のための個別相談

詳細は豊田高専HP (https://www.toyota-ct.ac.jp/company/tadoku_schedule/) で、ご確認ください

図書館の森に、多読の木を植えよう (<https://tadoku.org/about/tadoku-lib>)

多読蔵書リストをインターネット公開している図書館へのリンクあり

第6回シンポジウム「図書館多読への招待」は、今秋東京都稲城市図書館で開催予定

多読の関連情報 (書籍、雑誌、ホームページ)

- ・ 「英語多読 すべての悩みは量が解決する」 繁村一義、酒井邦秀、アルク
- ・ 「100万語多読入門」 古川昭夫、コスモピア
- ・ 「快読100万語!ペーパーバックへの道」 酒井邦秀、ちくま学芸文庫
- ・ 「英文多読法」 古川昭夫、小学館101文庫
- ・ 「図書館多読のすすめかた」 西澤, 米澤, 栗野、日本図書館協会
- ・ 「多聴多読マガジン」 コスモピア (隔月刊)
- ・ NPO 多言語多読 HP (<http://tadoku.org/>)
- ・ 「英語で多読」 HP 豊田高専E科の実践報告をダウンロード可
(http://www.ee.toyota-ct.ac.jp/er_english.html)

多読用のやさしい英文図書を所蔵する地域の図書館例 (豊田高専以外)

豊田、安城、刈谷、一宮、小牧、知多、常滑、大府、豊明、名古屋(鶴舞、千種、東)、蒲郡、豊橋(中央、向山、大清水)、田原、豊川、各務原、多治見、岐阜、関、本巣、浜松(中央、積志、都田)、湖西、袋井、磐田、静岡、津、松坂の市立図書館、および、愛知、三重、岐阜、静岡の県立図書館