

工学部学生の英語学習意欲に関する研究

○伴 浩美（長岡技術科学大学大学院）

皆川 順（浦和大学）

キーワード：英語教育、学習意欲

目的

近年、グローバル化が進むにつれ、英語コミュニケーション能力が益々重要視されてきている。小学校において英語科目が必修化されたように英語教育の低年齢化が進む一方、大学においても英語科目的カリキュラムの更なる充実が求められている[1]。

本研究では、工学部学生が英語学習についてどのように思っているのか、特に英語学習意欲について捉えるとともに、工学部の英語カリキュラムをより良いものにするにはどうすればよいのか探ることを目的とし、アンケート調査を行った。

方法

被調査者 新潟県内 N 大学工学部 第 1 年次学生
男子 79 名、女子 9 名、合計 88 名

調査方法

質問紙による記名式のアンケート調査を行った。以下の a ~ i について調べるため、全部で 24 項目の質問を行った。

- 一般的な英語学習意欲（6 項目）
- リスニングへの意欲（3 項目）
- リーディングへの意欲（2 項目）
- ライティングへの意欲（2 項目）
- スピーキングへの意欲（2 項目）
- 努力への原因帰属（2 項目）
- 学習法の工夫への帰属（2 項目）
- 外的要因（教師や環境）への原因帰属（3 項目）
- 学習方法と適性（教師による学習か、自分で学ぶか）（2 項目）

各項目について、被調査者に、1 から 5 までの 5 段階（5= 最も高い）の点数で回答してもらった。手続き

2016 年 4 月の最初の英語の講義中にアンケート用紙を配布し、回収した。

結果と考察

入学時に実施される、文法・読解・聴解の各分野 100 点の選択式問題からなるプレイスメントテスト (G-TELP) の総合得点（300 点満点）により、上位グループ 44 名と下位グループ 44 名に分け、比較を行った[2]。

上記 a ~ i のそれぞれについて集計を行い、そ

れぞれを 5 点満点に換算し、上位・下位各グループの平均を求めた。

その結果、まず、「一般的な英語学習意欲」については、上位が 2.82、下位が 2.21 と、上位が 0.61 高くなっている。

また、リスニング、リーディング、ライティング、スピーキングの各技能別の意欲については、順に、上位・下位が $2.99 \cdot 2.67$, $3.89 \cdot 3.61$, $4.47 \cdot 3.99$, $4.40 \cdot 4.33$ と、いずれの技能についても上位グループの方が $0.07 \sim 0.48$ 高くなっていた。4 技能中、上位・下位ともにリスニングに対する意欲が $2.99 \cdot 2.67$ と、最も低い。一方、上位ではライティングが 4.47、下位ではスピーキングに対する意欲が 4.33 と、それぞれ最も高くなっている。ライティングは下位では 2 番目に高くなっているものの、上位との差が 0.48 あり、これは 4 技能中最も大きい。スピーキングについては、上位グループも 4.40 と高く、下位のスピーキングに対する意欲 4.33 を 0.07 上回っている。従って、今回の被調査者全般として、スピーキング力とライティング力の向上に対する意欲が高いことが明らかとなった。

次に、「学習方法と適性」については、上位が 3.59、下位が 3.70 と、下位が 0.11 高くなっている。これは、下位の方が、自分で学ぶよりも教師による学習の方を望む傾向が強いことを表している。一方、「学習法の工夫への原因帰属」の結果は、上位が 3.40、下位が 2.83 と、上位の方が 0.57 高くなってしまっており、これらの結果より、上位者が英語力向上に向けて学習法を自ら工夫しながら、自分自身で学んでいこうとしている姿勢が強いことが窺われる。

まとめ

工学部 1 年次生の英語学習意欲について調査を行った。今後は、今回の結果を踏まえ、工学部におけるカリキュラムの検討を行っていく予定である。

参考文献

- [1] 伴、皆川：授業イメージの変化に関する一考察、日本教育心理学会第 54 回総会発表論文集、PE-048、529（2012）
- [2] 国際英検 G-TELP（ジーテルプ）| 通じる英語力を診断する英語テスト <<http://www.g-tep.jp/>>（2017/05/13 最終アクセス）