# 青年期におけるアレキシサイミア傾向とストレスの関連について

The Relationship between Alexithymic Tendencies and Stress in Adolescence

### 佐々木將人

関西大学臨床心理専門職大学院

#### Masato SASAKI

Graduate School of Professional Clinical Psychology, Kansai University

#### ◆要約◆

本研究では青年期におけるアレキシサイミア傾向とストレスの関連について検討することを目的とした。大学生・大学院生 68 名(男性 21 名、女性 47 名)から得られたデータを分析した結果、アレキシサイミアの因子として、①感情認識の欠如、②感情表出の欠如、③想像力の欠如の3因子が抽出された。これらに基づく尺度を用いて、重回帰分析を行ったところ、感情認識の欠如は対人ストレスの対人劣等と対人衝突との間に有意な関連が認められ、また感情認識の欠如はストレス反応の不全感と関連がみられた。以上の結果から、青年期の学生はアレキシサイミア傾向が高くなると、対人ストレスが生じやすく不全感を抱きやすいと考えられる。

キーワード:感情認識の欠如、ストレス、対人劣等、対人衝突、不全感

### **Abstract**

This study aims to investigate the relationship between alexithymic trends and stress in adolescence. Participants were 68 college and graduate students (21 men, 47 women). As a result of data analysis, 3 subordinate factors of alexithymia were extracted: (1) lack of emotion recognition; (2) lack of emotional expression; and (3) lack of daydreaming. Multiple regression analysis found a significant relationship between lack of emotional recognition and interpersonal inferiority and interpersonal conflict among interpersonal stresses. Lack of emotional recognition was associated with a sense of inadequacy among the stress reactions. From the results above it was thought that the higher the alexithymic tendencies found in adolescent students, the higher the personal inadequacy which lead to interpersonal stress.

Key Words: Lack of emotion recognition, stress, interpersonal inferiority, interpersonal conflict

### はじめに

Sifneos (1973) は自身の経験から、心身症患 者の多くにコミュニケーションを取るのが著し く困難で倦怠的であり、葛藤や欲求不満に陥り やすい状況に対して回避的な行動を取るなどの 特徴を示すことを報告した。これはアレキシサ イミア (alexithymia) と呼ばれ、Taylor, Bagby & Parker (1997) は、感情を認知したり表出し たりする感情制御の困難を示す概念であると述 べており、心身症を理解する上で重要なキーワ ードとして注目されることになった。詳細な定 義としては、①自分の感情を認識し表現するこ とが困難である、②身体的な感覚と情緒的喚起 を区別することが困難であること、③空想力(想 像力) が貧困であること、④機械的・操作的な 思考スタイルの4点が挙げられる(Sifneos 1973).

アレキシサイミアは、もともと一般的に心身 症患者の特徴として Sifneos (1973) によって提 唱された概念であるが、近年では心身症に留ま らず、広くストレス関連疾患においても注目さ れる概念となっている。後藤(2000)によれば、 TASやTAS-20の知見からアレキシサイミアは、 心身症患者のみならず他の精神障害や一般人に も存在する人格特性ないしは個人差として見な されると主張している。また、Taylor, Bagby & Parker (1997) によれば、アレキシサイミア 傾向が高いほど否定的な感情を経験しやすく、 ストレスに対する脆弱性がみられると指摘して いる。このことは第二次性徴といった身体的な 変化やアイデンティティの確立といった心理的 変化、並びに環境の変化など様々な変化が求め られる青年期においても同様であると考えられ る。つまり、劇的な変化に対応せざるを得ない 青年期において、アレキシサイミア傾向を有す る者は何らかのストレッサーにさらされること で、多彩なストレス反応をより示しやすいと推 測される。

一方、近年の若者、特に大学生において、対

人コミュニケーションの変貌ぶりが指摘されるといったマスコミ報道が多く見られるようになった。YOMIURI ONLINE (2014) に掲載された記事「相席いや…学食に1人用「ぼっち席」広がる」では各大学が集団と一定の距離を置きたがる学生への対応について描かれている。このことから現代の若者は不要に傷つくのを恐れ、人間関係に深く関与できない状態に陥っていると推測され、心理社会的ストレス研究において指摘されている(橋本 1997) ように対人関係がある種の強いストレッサーになっていると考えられる。このような状態は、アレキシサイミア傾向を持つ人たちにも、その特徴から対人コミュニケーションがストレッサーとなっている可能性が示唆される。

これらを踏まえ、本研究ではアレキシサイミ ア傾向を有する青年期の学生ほど、対人関係に 起因するストレスを感じやすいか否かに関する 調査を実施し、両者の関係を明らかにすること を目的とする。

### 方法

### 調査対象者

調査の趣旨と内容について説明し、調査参加への同意を得た学部学生と大学院生69名から回答を得た。回答に不備の見られた1名を除外し、68名(男性21名、女性47名、平均年齢20.9歳、SD=2.19)を分析対象とした。

### 調査に用いた質問紙

アレキシサイミア尺度 アレキシサイミアの 研究で最もよく用いられる尺度は、Taylor, Ryan & Bagby(1985)によって開発された Toronto Alexithymia Scale(TAS)とその改訂版であり、その日本語版である The 20-item Toronto Alexithymia Scale(TAS-20)(小牧ら 2003)を著者の承諾を得て使用した。TAS-20では TASで 抽 出 さ れ た ①Ability to identify and distinguish between feelings and bodily

sensations(感情を同定、表出し、感情と身体感覚を弁別する能力)、②Ability to describe feelings(他者と感情を交流する能力)、③Daydreaming(空想力)、④Externally oriented thinking(表層的思考)の4尺度のうちDaydreamingが削除されている。しかし、Sifneos はアレキシサイミアの理論的概念において重要な概念であるDaydreamingが含まれているTASを用いることを勧めていることから、本研究ではTAS-20にTASからDaydreamingの項目を追加し、再度アレキシサイミア尺度の構成を試みた。

ストレス関連尺度 対人関係に起因するストレスを測定するために、橋本(1997)が作成した対人ストレス尺度(Interpersonal Stress Event Scale; ISE)を使用した。またストレス反応の表出を心理的側面と身体的側面から多面的に測定するために Public Health Research Foundation ストレスチェックリスト・ショートフォーム(PHRF-SCL(SF))を使用し、尺度構成を行った。これらの尺度を用いることで、対人コミュニケーションにおいてストレッサーになっているイベントを知ることができ、どのようなストレス反応が生じているのかを確認することができる。しかし、両尺度が作成されてから時間が経っており、妥当性を確認するために確認的因子分析を行うこととする。

ISE は橋本(1997)によって開発された対人 関係に起因するストレスを測定する尺度である。 「対人葛藤」因子(社会の規範から逸脱した顕在 的な対人衝突事態)、「対人劣等」因子(社会的 スキルの欠如などにより劣等感を触発する事 態)、「対人摩耗」因子(対人関係を円滑に進め ようとすることにより気疲れを引き起こす事態) の3尺度から構成され、30項目からなる尺度で ある(橋本 1999)。

今津ら(2006)によって開発された PHRF-SCL(SF)は日常生活におけるストレス反応の表出を心理的側面と身体的側面から多面的に測定する尺度である。「不安・不確実感」因子、「疲

労・身体反応」因子、「自律神経症状」因子、「うつ気分・不全感」因子の4尺度が抽出され、24項目からなる尺度である。

いずれの質問紙に対しても、「全くない」から「しばしばある」の4件法での回答を求めた。なお、得点化は「全くない」に1点、「あまりない」に2点、「少しある」に3点、「しばしばある」に4点を付与し、逆転項目には、これとは逆の点数を付与した。

### 結果

### 各尺度の構成について

アレキシサイミア尺度 アレキシサイミア尺度の16項目について、得点分布を確認したところ、いくつかの質問項目で偏りがみられた。しかし、これらはアレキシサイミアという概念を測定する上で不可欠なものであると考えられたため、あえて除外せず、16項目すべてを分析対象とした。

次に16項目に対して主因子法・Promax回転 による因子分析を行い、固有値、及び各因子に 負荷した項目の内容を参考に、3因子を抽出し た。どの因子にも負荷量を示さなかった6項目 を除外した因子分析の結果を Table 1 に示す。 第1因子には、「自分の中で何が起こっているの かわからない時がある | 「気が動転すると自分の 気持ちがわからなくなる | など、自分自身の感 情をうまく認識できない内容の4項目が高い負 荷量を示したことから、「感情認識の欠如」と命 名した。第2因子には、「あまり考えずに行動す ることが多い」「『自分の気持ちをもっと出した ら?』と言われる」など、考えや感情をうまく 表現できない内容の3項目が高い負荷量を示し たことから、「感情表出の欠如」と命名した。第 3因子には、「よく将来のことを想像する」「話 をしなくても相手と気楽にいられる」など、相 手のことや先のことを想像しにくい内容の3項 目が高い負荷量を示したことから、「想像力の欠 如」と命名した。また、内的整合性を検討する

項目	I	II	${\rm I\hspace{1em}I}$
第 I 因子 感情認識の欠如 (α=.83)			
26 自分の中で何が起こっているかわからない時がある	.906	110	054
27 気が動転すると自分の気持ちがわからなくなる	. 846	.034	032
28 自分の感覚に戸惑うことがある	. 671	.019	.075
25 なぜ怒っているのかわからない時がある	. 594	.043	098
第Ⅱ因子 感情表出の欠如 (α=.60)			
40 あまり考えずに行動することが多い	031	. 669	.042
32 「自分の気持ちをもっと出したら?」と言われる(逆)	081	. 577	.016
31 自分の気持ちを表現するのは簡単である	042	.515	079
第Ⅲ因子 想像力の欠如 (α=.58)			
34 よく将来のことを想像する	. 054	046	.717
39 話をしなくても相手と気楽にいられる	261	026	.579
35 よく想像力を働かせる	.372	. 084	.448
固有値	3.05	1.71	1.15
寄与率(%)	30.49	17.06	15.14
累積寄与率(%)		47.55	62.69
因子間相関	I	II	${\rm I\hspace{1em}I}$
I	_		
П	207	_	
Ш	. 161	.07	

Table 1 アレキシサイミア尺度の因子分析パターン(主因子法 · Promax 回転)

ために  $\alpha$  係数を算出したところ、「感情認識の欠如」で  $\alpha$  = .83、「想像力の欠如」で  $\alpha$  = .60、「感情表出の欠如」で  $\alpha$  = .58 という値が得られた。

ISE ISE尺度の下位尺度からそれぞれ2項目ずつ減らした24項目を使用し得点分布を確認したところ、いくつかの質問項目で偏りがみられた。しかし、これらは対人コミュニケーションにおけるストレッサーを測定する上で不可欠なものであると考えられたため、あえて除外せず、24項目すべてを分析対象とした。

次に24項目に対して主因子法・Promax回転による因子分析を行い、固有値、及び各因子に負荷した項目の内容を参考に、4因子を抽出した。どの因子にも負荷量を示さなかった8項目を除外した因子分析の結果をTable 2に示す。第1因子には、「人との付き合いがわからなくなった」「阻害されていると感じることがあった」など、他者との関係から自身に劣等感を抱いている内容の5項目が高い負荷量を示したことか

ら、「対人劣等」と命名した。第2因子には、「無 理な要求をされた」「嫌な人と会話した」など、 他者とのやり取りで我慢を強いられる内容の3 項目が高い負荷量を示したことから、「忍耐力 | と命名した。第3因子には、「嫌な顔をされた」 「人から軽蔑された」など、他者とのやり取りで トラブルが生じる場合における内容の4項目が 高い負荷量を示したことから、「対人衝突」と命 名した。第4因子には、「無理に相手に合わせた 会話をした」「親しくなりたい相手と親しくなれ なかった」など、他者をうまく迎えいれること が困難であるといった内容の4項目が高い負荷 量を示したことから、「迎合性」と命名した。ま た、内的整合性を検討するために α 係数を算出 したところ、「対人劣等 | で α = .80、「忍耐力 |  $\sigma \alpha = .69$ 、「対人衝突」 $\sigma \alpha = .67$ 、「迎合性」 $\sigma \alpha = .67$ 、「  $\alpha = .68$  という値が得られた。

PHRF-SCL (SF) PHRF-SCL (SF) 尺度の 24 項目について、得点分布を確認したところ、

Table 2 ISE 尺度の因子分析パターン(主因子法・Promax 回転)

	I	II	Ш	IV
第 I 因子 対人劣等 (α=.80)				
14 人との付き合い方がわからなくなった	.741	023	.028	001
12 疎外されていると感じることがあった	.709	.126	.181	247
17 劣等感を抱いている	.647	101	089	.035
10 自分のことをどう思っているか気になった	.593	.095	.015	.099
11 相手が嫌な思いをしていないか気になった	.567	.270	162	.100
第Ⅱ因子 忍耐力 (α=.69)				
01 無理な要求をされた	.126	.777	.046	199
20 嫌な人と会話した	082	. 577	. 342	.060
22 聞きたくないことを聞かされた	.002	. 432	046	.219
第Ⅲ因子 対人衝突 (α=.67)				
07 嫌な顔をされた	.041	.093	.737	038
04 人から軽蔑された	.018	.141	. 626	106
02 けんかをした	.025	141	.613	361
05 無責任な行動をされた	271	.314	. 466	. 244
第Ⅳ因子 迎合性 ( α = .68)				
23 無理に相手に合わせた会話をした	.021	.143	036	. 695
15 親しくなりたい相手と親しくなれなかった	.276	340	. 363	. 565
24 好意的な人の誘いを断った	067	026	201	. 542
18 自分の主張が相手に伝わらなかった	.119	.390	126	. 428
固有値	6.28	2.25	1.90	1.49
寄与率(%)	26.18	9.37	7.91	6.21
累積寄与率(%)		35.54	43.45	49.67
因子間相関	I	II	${\rm I\hspace{1em}I}$	IV
I	_			
II	.41	_		
Ш	.40	.33		
IV	. 43	. 25	. 39	_

いくつかの質問項目で偏りがみられた。しかし、これらはストレス反応の表出を心理的側面と身体的側面から多面的に測定する上で不可欠なものであると考えられたため、あえて除外せず、24項目すべてを分析対象とした。

次に24項目に対して主因子法・Promax回転による因子分析を行い、固有値、及び各因子に負荷した項目の内容を参考に、3因子を抽出した。どの因子にも負荷量を示さなかった6項目を除外した因子分析の結果をTable 3に示す。第1因子には、「背中や腰が痛くなることがある」「肩が凝ったり、首筋がはることがある」な

ど、身体の不調を訴える内容の 10 項目が高い負荷量を示したことから、「身体症状」と命名した。第 2 因子には、「不機嫌になることがある」「些細なことで腹が立ったり、イライラする」など、周囲に対して満足してないといった内容の4項目が高い負荷量を示したことから、「不全感」と命名した。第 3 因子には、「何かをするとき、自信をもってできない」「何かをするとき、不安になる」など、周囲に対する不安があるといった内容の 4 項目が高い負荷量を示したことから、「不安感」と命名した。また、内的整合性を検討するために  $\alpha$  係数を算出したところ、「身体症

Table 3 PHRF-SCL (SF) 尺度の因子分析結果 (主因子法・Promax 回転)

		I	I	Ш
第Ⅰ	引子 身体症状 (α=.87)			
48	背中や腰が痛くなることがある	.772	305	.008
47	肩が凝ったり、首筋が張ることがある	.722	129	042
50	何かをするとすぐに疲れる	.709	. 103	.040
49	目が疲れやすい	. 682	197	301
46	体がだるくてなかなか疲れがとれない	. 668	. 185	.069
55	めまいがすることがある	. 635	.016	032
51	頭がスッキリしない	. 576	. 229	.073
54	胸が痛くなることがある	. 522	. 149	.078
53	動悸が気になる	.519	.093	.143
52	急に息苦しくなる	. 451	.098	.132
第Ⅱ₺	引子 不全感 (α=.78)			
62	不機嫌になることがある	.038	.774	194
61	些細なことで腹が立ったり、イライラする	.080	.708	078
59	気心が合わない人がいて困ることがある	.005	. 695	.054
58	人を信じられないことがある	172	. 620	.086
第Ⅲ₺	団子 不安感 (α=.78)			
41	何かをするとき、自信をもってできない	145	045	.933
42	何かをするとき、不安になる	. 029	060	.740
44	環境の変化を乗り切れるかどうか不安になる	. 274	086	.583
43	物事を積極的にこなせない	.018	.040	.512
	固有値	5.53	2.34	2.22
	寄与率 (%)	30.73	13.00	12.33
	累積寄与率(%)		43.73	56.06
	因子間相関	I	II	Ш
	I	_	.35	. 28
	П	. 35	_	. 24
	Ш	.28	.24	_

状」で $\alpha$ =.87、「不全感」で $\alpha$ =.78、「不安感」 で $\alpha$ =.78 という値が得られた。

## アレキシサイミア傾向と対人ストレスとの関連性に 関する検討

アレキシサイミア傾向と、対人ストレスとの 関連性を明らかにするため、アレキシサイミア 尺度の感情認識の欠如、感情表出の欠如、想像 力の欠如の3つの下位尺度を説明変数、ISEの 対人劣等、忍耐力、対人衝突、迎合性の4つの 下位尺度を基準変数として、重回帰分析を行っ た(Table 4)。この結果、ISE 尺度の対人劣等 と対人衝突は、アレキシサイミア尺度の感情認 識の欠如と正の関連を示した。

一方、アレキシサイミア傾向と、ストレス反応との関連性を明らかにするため、アレキシサイミア尺度の3つの下位尺度を説明変数、PHRF-SCL (SF)の身体症状、不全感、不安感の3尺度を基準変数として、重回帰分析を行った(Table 5)。この結果、PHRF-SCL (SF)尺度の不全感は、アレキシサイミア尺度の感情認識の欠如と正の関連を示した。

### アレキシサイミア傾向の差による比較

High 群と Low 群を構成し、ストレス尺度の平 アレキシサイミア尺度の総得点と各尺度の平 均値の差を t 検定によって明らかにした (Table 均値から±1SDをカットオフポイントとして、 6、7、8、9)。この結果、両群で有意差の見られ

Table 4 アレキシサイミア尺度と ISE による重回帰分析

基準	変数 対人劣	等 忍耐力	対人衝突	迎合性
説明変数	β	β	β	β
感情認識の欠如	.34 *	* .06	.39 * *	.00
感情表出の欠如	06	.00	04	15
想像力の欠如	06	13	08	.16
$R^2$	.12*	.02	.15*	. 05

<sup>\*\*</sup> p<.01 \* p<.05

Table 5 PHRF-SCL (SF) とアレキシサイミア尺度による重回帰分析

	基準変数	身体症状	不全感	——————————— 不安感
三 説明変数		β	β	β
感情認識の欠如	1	. 20	.52 * *	.24
感情表出の欠如	1	20	06	04
想像力の欠如		. 13	23	.14
$R^2$		.12*	.29 * *	.09

<sup>\*\*</sup> p<.01 \* p<.05

Table 6 アレキシサイミア尺度の High 群と Low 群における各尺度の平均値とその差異

	High	High 群		Low 群	
	M	SD	$\overline{M}$	SD	- t
対人劣等	14.75	3.19	13.53	4.12	-0.84 n.s
忍耐力	6.67	2.19	6.87	2.64	0.21 n.s
対人衝突	9.50	3.29	8.53	2.30	-0.90 n.s
迎合性	9.08	2.07	9.13	3.00	0.05 n.s
身体症状	25.50	4.98	24.60	6.40	-0.40 n.s
不全感	11.92	2.58	9.67	3.27	-1.95 n.s
不安感	12.67	2.27	11.80	1.97	-1.06 n.s

n.s.: not significant

Table 7 感情認識の欠如の High 群と Low 群における各尺度の平均値とその差異

	Higl	High 群		Low 群	
	M	SD	M	SD	t
対人劣等	15.00	2.98	13.27	3.71	-1.23
忍耐力	6.70	2.21	6.80	2.43	0.10
対人衝突	9.70	2.00	7.60	1.81	-2.73*
迎合性	9.10	2.23	9.27	3.39	0.14
身体症状	26.50	5.50	23.47	6.73	-1.18
不全感	12.40	1.84	9.20	3.10	-2.93 * *
不安感	13.20	2.35	12.07	2.66	-1.09

<sup>\*\*</sup>p<.01 \*p<.05

•	High 群		Low 群		4
	M	SD	$\overline{}$	SD	ι
対人劣等	14.80	3.16	15.06	3.54	0.19 n.s
忍耐力	6.50	2.68	7.00	2.26	0.52 n.s
対人衝突	8.80	2.78	8.94	1.82	0.16 n.s
迎合性	9.30	2.26	9.94	2.95	0.59 n.s
身体症状	24.50	9.13	27.47	6.00	1.02 n.s

2.95

1.95

Table 8 感情表出の欠如の High 群と Low 群における各尺度の平均値とその差異

n.s.: not significant

10.50

12.70

不全感

不安感

Table 9 想像力の欠如の High 群と Low 群における各尺度の平均値とその差異

11.06

12.94

2.66

2.11

	High	n群	Low 群		_	
	M	SD	M	SD	- t	
対人劣等	14.50	2.90	14.58	4.76	0.55 n.s	
忍耐力	6.07	2.02	6.58	2.28	0.61 n.s	
対人衝突	8.79	2.94	8.25	2.26	-0.51 n.s	
迎合性	10.00	3.16	8.67	2.64	-1.16 n.s	
身体症状	26.79	6.71	22.58	6.82	-1.58 n.s	
不全感	9.71	2.37	11.08	3.40	1.21 n.s	
不安感	12.71	2.20	11.50	2.02	-1.46 n.s	

n.s.: not significant

た尺度は、感情認識の欠如における対人衝突と 不全感であった。

### 考察

### 各尺度の構成

アレキシサイミア尺度 TAS-20 を参考に作成したアレキシサイミア尺度の因子分析により、①感情認識の欠如、②感情表出の欠如、③想像力の欠如の3因子が抽出された。感情認識の欠如や感情表出の欠如に関する因子は、これまでの研究(後藤 1999:小牧 2003:後藤 2013 など)と同様の結果を示しており、アレキシサイミアに関し安定性の高い因子と考えられる。一方、尺度構成をする際、小牧ら(2003)が抽出した①Difficulty identifying feelings(感情認識の困難)、②Difficulty describing feelings(感

情表出の困難)、③Externally oriented thinking (表層的思考) の3尺度に Taylor, Ryan & Bagby (1985) が作成した TAS の Daydreaming (空想 力) に関する項目を追加したのにも関わらず、 本研究ではExternally oriented thinkingの因子 が抽出されなかった。これはExternally oriented thinking の項目が外向性に関する内容を含んで いることから、日本人には適用しにくい項目で あった可能性があり、小牧ら(2003)も指摘し ているように、文化的な背景の差が関係してい ることが示唆される。さらに、想像力の欠如の 因子が抽出されたことは Sifneos (1996) や後 藤(1999)が指摘している TAS 系尺度の問題 点を支持するものであると考えられ、守口 (2011) も臨床的な経験から Daydreaming はア レキシサイミアの重要な要素であると述べてい る。また Mantani et al (2005) は想像をさせた

0.51 n.s

 $0.30 \, \text{n.s}$ 

時の脳活動をfMRIで測定し、アレキシサイミア傾向の高い群と低い群とで比較をしている。その結果、アレキシサイミア傾向の高い群では、想像活動に重要な後部帯状回の脳活動が低下していることを見出した。これらのことから、アレキシサイミアを定義づける上で Daydreaming は重要な概念であると推測される。

ストレス尺度 ストレス尺度として用いた ISEとPHRF-SCL(SF)の因子分析の結果では、 両者ともに先行研究(橋本 1997; 今津ら 2006) と、若干異なる因子構造が示された。ISEでは ①対人劣等、②忍耐力、③対人衝突、④迎合性 の4因子が抽出された。橋本(1997)の3因子 のうち「対人墜耗(対人関係を円滑に進めよう とすることにより気疲れを引き起こす事態)」の 因子が、本研究では忍耐力因子と対人衝突因子 に分離されて抽出された可能性が考えられる。 橋本が抽出した「対人摩耗」は潜在的な対人関 係上の問題からなっており、本研究で2因子に 分離されたのは、2007年にユーキャン新語・流 行語大賞の KY (空気を読めない) に象徴され るように、20年前よりも周囲への気遣いや周囲 に合わせることを求める社会的風潮の高まりが 背景に存在すると考えられる。また同時に、こ のことは現在の若者が潜在的な対人関係上の問 題に悩みやすくなる要因の一つになっているこ とも考えられる。

また、PHRF-SCL (SF) では①身体症状、② 不全感、③不安感の3因子が抽出された。今津 ら (2006) の4因子構造と比較すると、今津ら の「疲労・身体反応」「自律神経症状」が本研究では「身体症状」として1つの因子に統合され、「不安・不確実感」「うつ気分・不全感」が各々「不安感」と「不全感」として抽出されたと考えられる。しかし、本研究と今津らの結果を比較すると、各因子に負荷した項目の一致度は高く、ストレス反応に関する因子として一定の安定性を有すると考えられる。なお項目分析の過程で削除された項目をみると、「めまいを感じることがある」「好きなものでも食べる気がしない」「寝

つきが悪く、なかなか眠れない」などが含まれており、調査対象者の年齢層を考慮すると、これらの項目はあまり身近な内容ではなく、今後、年齢層に配慮した項目を収集する必要があろう。

### アレキシサイミアとストレスの関連性について

アレキシサイミア傾向とストレスの関連性を 明らかにするために重回帰分析を適用した結果、 アレキシサイミアを定義づける概念の1つであ る感情認識の欠如は、ISE の対人劣等と対人衝 突と有意な関連が認められた。対人劣等は「人 との付き合い方がわからなくなった」「疎外され ていると感じることがあった」などの項目から 構成されており、対人衝突は Table 7の t 検定 でも有意差を示し、「嫌な顔をされた」「人から 軽蔑された」などから構成されている。この2 つの尺度は、ともに他人への否定的な感情を示 す内容となっている。Taylor, Bagby & Parker (1997) は、アレキシサイミア傾向が高くなるほ ど肯定的な感情を体験することが困難になると 主張していることから、アレキシサイミア傾向 が高いほど、肯定的な感情を抱きにくいために 対人ストレスを生じやすいと考えられる。

また、アレキシサイミアの感情認識の欠如は PHRF-SCL (SF) の不全感との関連が認められ、不全感は Table 7の t 検定でも有意な差を示した。アレキシサイミア傾向の強い人は感情を抑制することで、他人との付き合いを円滑にしようとする課題解決を用いやすく、うまく機能していない、あるいは何かにつけて不完全であるといった感情を抱きやすいと考えられる。

これらの結果から、アレキシサイミア傾向が 目立つ学生に対し、肯定的な感情を体験できる 場を設けることは、彼らが抱える不全感を和ら げることができると推察される。

### まとめ

本研究ではアレキシサイミア傾向と、対人ストレスやストレス反応との間に一定の関係が存

在することが示された。近年、問題となっている現代の若者が人間関係において深く関与できにくいとされる事象には、アレキシサイミア傾向が関与している可能性を示唆しているのかもしれない。しかし、本研究は回答者数が少なく、属性に偏りがあったため、年代別や男女間の比較を行うことができなかった。また、樫村(2009)はアレキシサイミアを特性と状態という両面からの検討が必要であることを指摘しており、これらの点について検討していくことが今後の課題である。

#### 轺 態

本論文を執筆するにあたり、同期の大学院生たちには 有益なアイディアを頂戴し、完成度の高い論文を仕上げ るために建設的な意見を提供していただきました。この 場をお借りしてお礼申し上げます。また、調査にご協力 いただいた皆様にも深く感謝を申し上げます。

#### 文 献

- 後藤和史(2000)アレキシサイミア傾向の因子分析諸モデルの比較 日本心理学会第64回大会.
- 後藤和史(2013):自閉症スペクトラムがアレキシサイミア傾向に与える影響 日本心理学会第77回大会.
- 後藤和史・小玉正博・本橋弘子・清水貴裕・渡辺俊太郎 (2001): 職業人のストレス対処と健康行動に関する調 査研究(5)日本健康心理学会第14回大会.
- 後藤和史・小玉正博・佐々木雄二 (1999): アレキシサイミアは一元的特性なのか? 2 因子モデルアレキシサイミア質問紙の作成—『筑波大学心理学研究』 21:163-172.
- Grame J. Taylor, David Ryan & R. Michael Bagby (1985): Toward the Development of a New Self-Report Alexithymia Scale. Psychotherapy and Psychosomatics, 44, 191–199.
- グレアム J. テイラー・R. マイケル・バグビー・ジェイムズ D. A. パーカー (1998): 『アレキシサイミア感情制御の障害と精神・身体疾患』 星和書店 Taylor, G. J., Bagby, R. M. & Parker, J. D. A. (1997): Disorders of affect regulation: Alexithymia in medical and psychiatric illness. Cambridge University Press.
- 橋本剛 (1997): 大学生における対人ストレスイベント 分類の試み『社会心理学研究』 13(1): 64-75.
- 今津芳恵·村上正人·小林恵·松野俊夫·椎原康史·石原慶子·城佳子·児玉昌久(2006): Public Health

- Research Foundation ストレスチェックリスト・ショートフォームの作成―信頼性・妥当性の検討―『心身医学』46(4):301-308.
- 樫村正美 (2009): 大学生における状態アレキシサイミ アに関する予備的検討 『筑波大学心理学研究』38: 109-118
- 小牧元・前田基成・有村達之・中田光紀・篠田晴男・緒 方一子・志村翠・川村則行・久保千春(2003): 日本 版 The 20-item Toronto Alexithymia Scale (TAS-20)の信頼性,因子的妥当性の検討『心身医学』 43(12):839-846.
- Mantani T, Okamoto Y, Shirao N, et al (2005): Reduced activation of posterior cingulate cortex during imagery in subjects with high degrees of alexithymia: a functional magnetic resonance imaging study. *Biological Psychiatry*, 57, 982–990.
- 守口善也 (2011): アレキシサイミアの脳画像研究『心 身医学』51(2): 141-150.
- 佐瀬竜一・児玉健司・佐々木雄二 (2005): 大学生のデ イリーハッスルとタイプ A 行動パターンおよびアレ キシサイミアの関連『駒澤大学心理学論集』7:43-50.
- Sifneos, P. E. (1973): The prevalence of 'alexithy-mic' characteristics in psychosomatic patients. Psychotherapy and Psychosomatics, 22, 255-262.
- Sifneos, P. E. (1996): Alexithymia: past and present. American Journal of Psychiatry, 153, 137-142.
- YOMIURI ONLINE (2014): 相席イヤ…学食に 1 人用 「ほっち席」広がる: 読売新聞.