

## 青山高義教授 履歷・業績



# 青山 高義 教授 履歴・業績

## 履 歴

### 〔経歴〕

- 1942年 5月 新宿区牛込生まれ，父親戦死のため江東区深川で育つ
- 1945年 東京大空襲を隅田川・清洲橋の袂の倉庫で生き伸びる
- 1962年 東京都立大学理学部地理学科入学
- 1966年 同理学研究科修士課程地理学専攻
- 1968年 同博士課程地理学専攻
- 1969年 東京都立大学理学部地理学科助手
- 1970年 大学紛争中，学生グループ間に割って入りコンクリート片が当たったが九死に一生を得る
- 1976年 理学博士（東京都立大学）
- 1978年 ベルー・ボリビア調査（代表：野上道男）
- 1980年 Institut für Geographie der Universität Innsbruck, Österreich.（在外研究）
- 1981年 山形大学教養部自然環境論 助教授
- 1987年 同教授
- 1992年 専修大学文学部地理学コース（現環境地理学科）教授

以上の期間に，横浜国立大学教育学部，国学院大学文学部，千葉大学理学部，東京都立大学理学部，日本大学文理学部，日本女子大学人間社会学部，法政大学文学研究科などで非常勤講師を務める。2000年癌のため退職

- 2001年 Department of Geography, University of Victoria, Canada（在外研究 6カ月）
- Division of Science and Engineering, Murdoch University, Australia（在

外研究3カ月)

2002年 Centre for Atmospheric Research, University of Canterbury, New Zealand (在外研究3カ月)

2013年 専修大学定年退職

## 研究業績

### 〔おもな業績〕

1969年 Classification of atmospheric circulation by zonal indices. Geogr. Rep. Tokyo Metrop. Univ., no. 4.

1970年 Seasonal classification of atmospheric circulation in the northern hemisphere. Geogr. Rep. Tokyo Metrop. Univ., no. 5.

1972年 熱帯における雲量分布の季節変化について。地学雑誌, vol. 81, no. 1.

1975 On the relationship between harmonics and 500 mb circulation pattern in the northern hemisphere. Geogr. Rep. Tokyo Metrop. Univ., no. 10.

1976年 On the relationship between harmonics over the 500 mb surface and the distribution pattern of the climatic elements over the northern hemisphere. Geogr. Rep. Tokyo Metrop. Univ., no. 11.

1979年 アンデスの自然と人間。歴史と地理, 284号。

1979年 富士山の気候。木内信蔵・横田忠夫・中川浩一・鈴木行男編『日本の地理』10, 中部地方編, 国際情報社。

1980年 Recent climatic change and urban growth in Tokyo and its environs. Geogr. Rep. Tokyo Metrop. Univ., no. 14/15. (共著 前島郁雄 他)

1984年 猪苗代盆地湖北地方に夜間発達する逆転層と風系について。山形大紀要 (自然科学), vol. 11, no. 1.

1984年 Synoptic climatological study of precipitation distribution in the Kantou district, Central Japan. Geogr. Rep. Tokyo Metrop. Univ., no. 19.

1985年 庄内平野の強風に関する二, 三の特徴について。山形大学紀要 (自然科学), vol. 11, no. 2.

- 1985年 The orographic effects on precipitation distribution in Tirol, Austria. Geogr. Rev. Japan, vol. 58, no. 2
- 1985年 山形県の水文気候環境に関する年気候学的考察. 東北地理, vol. 38, no. 2.
- 1985年 夜間の谷における気温の周期的変化について. 東北地理, vol. 37, no. 4.
- 1985年 Synoptic climatological studies of Weather divide in Tyrol, Austria. Wetter und Leben. Jg. 3b.
- 1986年 東北日本の温度気候環境. 山形大学特定研究報告書「東北地方における盆地の自然環境論的研究」(代表: 山邊敬之).
- 1986年 東北日本の気候的水収支. 山形大学特定研究報告書「東北地方における盆地の自然環境論的研究」(代表: 山邊敬之).
- 1986年 東北日本の暖かさの指数, 寒さの指数. 地理学評論, vol. 59, no. 10.
- 1986年 庄内平野の強風に関する中気候的考察. 地学雑誌, vol. 59, no. 6.
- 1987年 東北日本の土壌水分の分布について. 山形大学紀要(自然科学), vol. 11, no. 4.
- 1987年 東北日本の気候的水収支について. 地学雑誌, vol. 96, no. 2.
- 1988年 清川ダシの気温と湿度について. 山形大学紀要(自然科学), vol. 12, no. 1.
- 1988年 “清川ダシ” 吹送時に形成される局地低気圧の移動観測. 地理学評論, vol. 61, no. 7. (共著 鈴木啓介・前島郁雄)
- 1988年 西南日本の気候的水収支について. 地学雑誌, vol. 97, no. 6.
- 1989年 西南日本における土壌分布について. 山形大学紀要(自然科学), vol. 12, no. 2.
- 1989年 ヒノキアスナロ林の分布と群落種組成の成因に関する研究. 昭60-62科研費成果報告書(代表: 斎藤員郎)
- 1989年 任意地点の温量指数の推定法について. 東北地理, vol. 41, no. 3. (共著 岡秀一)
- 1994年 山形県の小氷期後期における気候の復元について. 山形大学特定研究経費研究成果報告書「東北日本における環境変化に関する研究」
- 1994年 盆地の気候. 「日本の自然」4巻, 岩波書店
- 1995年 東北日本におけるヒノキアスナロとスギの分布と寒冷環境. 季刊地理

- 学, vol. 47, no. 2.
- 1997年 専門学部教育としての地理学教育. 地学雑誌, vol. 106, no. 6.
- 1998年 東北地方における果樹栽培地域の気候環境について. 季刊地理学, vol. 50, no. 2.
- 1999年 気候景観試論. 専修大現代文化研究会, no. 75.
- 2000年 『日本の気候景観—風と樹 風と集落—』(共編著 小川肇・岡秀一・梅本亨). 古今書院.
- 2004年 風がつくるすまいの景観. 「風と建築」INAX 出版.
- 2006年 松本盆地の南風に見られる地形の影響について. 地理学評論, vol. 8, no. 8.
- 2007年 カナダ, ヴァンクーバー島の気候と偏形樹 (1). 地理, vol. 52, no. 6, 古今書院.
- 2007年 カナダ, ヴァンクーバー島の気候と偏形樹 (2). 地理, vol. 52, no. 7, 古今書院.
- 2009年 Climatic water balance and climatic division of rice producing districts in the Chubu region, Japan. 農業気象. (共著 Masana Yokoya)
- 2009年 『日本の気候景観—風と樹 風と集落—』(増補版)(共編著 小川肇・岡秀一・梅本亨), 古今書院.
- 2010年 伊那盆地北部における過去30年間の土地被覆変化. 専修大学自然科学研究所所報. (共著 高岡貞夫)

### 〔その他〕

- 1967年 抄録 Portig, W. H.: Thunderstorm Frequency and Amount of Precipitation in the Tropics. 1965, 地理学評論, 40巻 1号.
- 1973年 気候図の読図. 地理, vol. 18, no. 10.
- 1977年 世界科学大辞典, 講談社
- 1978年 国民百科辞典 1-14巻, 平凡社
- 1979年 猪苗代盆地における冷気湖について. 学報(野口英世記念館) 4号.
- 1985年 気候学・気象学辞典(気候関係25項目), 二宮書店

- 1994年 (書評) 杉谷・平井・松本著『風景の中の自然地理』, 地学雑誌  
 1994年 (書評) ロベール・カンデル著, 飯山敏道訳「気候の未来」地学雑誌  
 1997年 新編農業気象学用語解説集—生物生産と環境の科学—。(気候関係4項目) 日本農業気象学会  
 1998年 (書評) 手塚章著『続・地理学の古典—フンボルトの世界—』, 地学雑誌, vol.107, no.3.

### 〔学会発表・講演等〕

- 1975年 北半球における500mb面の調和波よりみた大気循環の変動と地上気候要素の関係について, 日本地理学会秋季学術大会(神戸大学)  
 1980年 関東平野の雨量分布について, 日本地理学会秋季学術大会(立正大学)  
 1984年 チロル地方の天気界について, 日本地理学会秋季学術大会(香川大学)  
 1985年 庄内平野の強風について, 日本地理学会秋季学術大会(都立大学)  
 1985年 寒河江川における山谷風の観測, 東北地理学会春季大会(仙台戦災復興記念館)  
 1985年 山形県の水文気候環境に関する年気候学的考察, 東北地理学会秋季大会(山形大学)  
 1986年 東北日本の年気候的にみた水文気候特性, 東北地理学会春季大会(仙台戦災復興記念館)  
 1987年 “清川ダシ”吹送時の気圧分布観測, 東北地理学会秋季大会(福島大学)  
 1989年 ヒノキアスナロ林成立の気候環境, 東北地理学会春期大会(仙台戦災復興記念館)  
 1998年 東北地方における果樹栽培地域の気候環境について, 東北地理学会春季大会(仙台戦災復興記念館)

以上のほか, 山形市, 鶴岡市, 東京都などの市民, 都民講座で気候環境をテーマとして講演