

## บทที่ ๒

### ไวยากรณ์ต่างๆ

ไวยากรณ์ทุกรูปแบบสมควรแยกจากศึกษา ทุกรูปแบบมีความแตกต่างกันไปตามลักษณะภาษาที่อธิบาย ไม่มีรูปแบบใดที่ไม่ได้รับอิทธิพลจากรูปแบบอื่นโดยเด็ดขาด ไม่มีรูปแบบใดไม่เปลี่ยนแปลง การพัฒนาเกิดขึ้นมาไม่เท่ากันทุกรูปแบบ และไม่มีรูปแบบใดดีที่สุด ไม่ว่าผู้สนับสนุนรูปแบบนั้น ๆ จะเรียกอย่างไรก็ตาม

(Brown & Miller, 1996: xiii)

ในยุคปัจจุบันที่มีการอุปสรรคทางภาษาที่มากขึ้น ไวยากรณ์ที่ได้รับความสนใจมากที่สุดคือ ไวยากรณ์ที่ใช้ในเชิงภาษาศาสตร์ หรือที่เรียกว่า ไวยากรณ์รูปแบบต่าง ๆ ซึ่งมีการอ้างถึงมากที่สุด เช่น  Andre' Martinet ได้พัฒนารูปแบบหนึ่งของ ไวยากรณ์หน้าที่ (*functional grammar*) ซึ่งมา หลุยส์ โทรลล์ ไฮล์มสเลฟ (Louis Trolle Hjelmslev) กิพัฒนาวิธีการ รูปแบบ (*formal*) ซึ่งมา และมีการวางแผนภาษา นานาประเทศ เช่น สำนักงานภาษา (*Prague School*) และ สำนักสอนต่อตัว (*London School*) ในแบบของ จอห์น อาร์. เฟิร์ธ (J.R. Firth) ซึ่งเรียกว่า แนวเฟิร์ธ (*Firthian*) ซึ่งมาด้วย

แนวคิดหลักของไวยากรณ์ในครุ่นนี้คือ หน่วยต่าง ๆ ในประโยคย่อเมื่อมีหน้าที่ต่าง ๆ กัน เช่น ในประโยค "พ่อไปเมื่อวานนี้" "พ่อ" มีหน้าที่ทางภาษาที่สัมพันธ์เป็นประธาน และมีหน้าที่ทางวรรณคดีเป็น ผู้กระทำ (*agent*) หรือ ผู้กระทำการ นอกจากนี้ก็อาจมีหน้าที่ทาง วัฒนประยุกต์ (*pragmatics*) เป็น ใจความหลัก (*theme*) ในบทที่ ๙ ศาสตราจารย์ ดร. อุคม วนิชมูลิกิตติ์ ใช้ว่า "วรรณบท"

ในยุคปัจจุบันอิทธิพลของแนวคิดต่าง ๆ เหล่านี้ก็ยังมีอยู่จนถึงสมัยนั้นสังคมในบางกรณีก็เป็นอิทธิพลโดยตรง เช่น อิทธิพลของมาติเนตที่มีต่อ ลักษินหน้าที่เชิงฟังก์ชัน (Axiomatic Functionalism) อิทธิพลของเฟิร์ธที่มีต่อ ไวยากรณ์ระบบ

สมพันธ์ (systemic grammar) หรือ ในการพัฒนาของสำนักภาษา กรณ์ที่เป็นอิทธิพลโดยอ้อมจะเห็นได้ในความต่อเนื่องของแนวคิดของไวยากรณ์หน้าที่ในยุโรป

แนวคิดหลักของไวยากรณ์ในกลุ่มนี้ก็คือ การสืบสารทุกอย่างย่อมมีการเลือกทางที่จะทำให้เห็นได้ชัดเจน ในประโยค “พ่อไปแล้ว” ถึงที่เห็นได้ชัดก็คือการเลือกรูปแบบ การกล่าวประกาศ (declarative) ถ้าเลือกที่จะสื่อแบบคำถาม (interrogative) ก็ต้องเลือกอีกรูปแบบหนึ่ง คือ “พ่อไปแล้วหรือเปล่า” / “พ่อไปแล้วหรือเปล่า” / “พ่อไปแล้วใช่ไหม” แต่เราจะไม่ทุกคราว “\*พ่อไปแล้วไหม”

ส่วนในอเมริกายุคก่อนลงความนั้นก็มีการพัฒนาไปอีกทางหนึ่งจากการของ ฟรานซ์ บีนแอกส์ (Franz Boas) เอดเวิร์ด ชาเพียร์ (Edward Sapir) และ บุญพิลต์ ในสมัยหลังลงความนั้นก็พัฒนาต่อมาในงานของ เซลลิล แฮร์ริส (Zellig Harris) และใน ภาษาศาสตร์โครงสร้าง (structural linguistics) หล่ายุปแบบที่มีอิทธิพลที่สุดก็คือ การพัฒนา ไวยากรณ์เกินพูน (generative grammar) ของชอมสกีและคิชช์

ภาษาศาสตร์โครงสร้างถือว่า ภาษาคือระบบที่มีกฎระเบียบอยู่ในตนเอง โดยที่องค์ประกอบต่าง ๆ ถูกกำหนดด้วยความสมพันธ์กับองค์ประกอบอื่น ๆ บีนแอกส์เน้นเรื่องความหลากหลายของโครงสร้างในภาษาต่าง ๆ เมื่อจะอธิบายโครงสร้างเหล่านี้ ไม่จำเป็นจะต้องอาศัยไวยากรณ์ของภาษาอื่นมากำหนด ชาเพียร์ซึ่งเป็นลูกศิษย์ของบีนแอกส์ ก็เน้นความหลากหลายของภาษาเข่นกัน

แนวคิดของบุญพิลต์ที่พัฒนาไปเป็นรูปแบบอื่นด้วย โดยเฉพาะใน ไวยากรณ์ช่วงชั้น (stratificational grammar) ของ ซิดนีย์ เอ็ม. แลมบ์ (Sydney M. Lamb) และ ไวยากรณ์แท็กมิคส์ (tagmemics) ซึ่งพัฒนามากาจากงานของ เคนเน็ธ ลี พิก (Kenneth Lee Pike)

ไวยากรณ์ช่วงชั้น ถือว่า รูปในภาษาแสดงตนของมาเป็นแบบต่าง ๆ ตามลำดับชั้นที่เรียกว่า “strata” ช่วงชั้นที่อยู่ล่างสุดคือเสียง ส่วนช่วงชั้นที่อยู่สูงสุดคือความหมาย แต่ละช่วงชั้นก็มีกฎเกณฑ์การเรียงลำดับหน่วยต่าง ๆ ในช่วงชั้นนั้น ๆ ตัวอย่าง เช่น ในช่วงชั้นที่เกี่ยวกับเสียงพยัญชนะของไทยมีความจำกัดในเรื่องพยัญชนะต้นที่

เป็นพยัญชนะควบกล้ำ เรายังเสียงควบกล้ำ “ตด” ตั้งในคำว่า “ตลาด” แต่เราไม่มีเสียงควบกล้ำ “ตด” ตั้งในคำว่า “ตลาด” ส่วนไวยากรณ์ทักษะมิลิกส์ กำหนดหน่วยต่าง ๆ ในภาษาตามความสัมพันธ์ระหว่าง “ช่อง” วากยสัมพันธ์หรือหน้าที่ เช่น ประโยค “พ่อ กำลังจะไป” มี “ช่อง” ประธาน และ “ช่อง” ภาคแสดง ที่ต้องมีวิธีเข้ามาเติม

นับจากกลางทศวรรษ ๑๙๖๐ (๑๙๖๐-๑๙๖๙) เป็นต้นมา ก็มีไวยากรณ์รูปแบบใหม่ ๆ เกิดขึ้นอีกอย่างมากมาย เช่น ไวยากรณ์ระบบสัมพันธ์ของ ไมเคิล อเล็กซานเดอร์ เคิร์ก伍ด แฮลลิดัย (Michael Alexander Kirkwood Halliday) ซึ่ง ปรากฏในกลางทศวรรษ ๑๙๖๐ กฎของเขามีที่รู้จักกันในนามว่า แฮลลิดัยยียน (Hallidayan) นอกจากนี้มี ไวยากรณ์การภาaurus (case grammar) และ ธรรมชาติศาสตร์เพิ่มพูน (generative semantics) ซึ่งปรากฏในปลายทศวรรษ ๑๙๖๐ ไวยากรณ์ประยุกต์นาม (categorial grammar) ก็เข้ามาสู่วงการภาษาศาสตร์ในต้นทศวรรษ ๑๙๗๐ (ค.ศ. ๑๙๗๐-๑๙๗๙) โดยที่ครั้งแรกเข้ามายังรูปแบบ ไวยากรณ์ประยุกต์คำ (applicational grammar) และในปลายทศวรรษ ๑๙๗๐ ก็มีการเผยแพร่ ไวยากรณ์สัมพันธ์ (relational grammar) และ ไวยากรณ์หน้าที่

ไวยากรณ์ในครั้มนี้สนใจเรื่องความสัมพันธ์ของหน่วยต่าง ๆ ในประโยค เช่น ผู้กระทำ ภาระกระทำ เป้าหมาย หน้าที่ระหว่างบุคคล เช่น คำถาม และ คำประภาพ สิ่งที่รู้แล้วกับสิ่งใหม่ อันได้แก่ ใจความหลัก (theme) กับ ใจความรอง (rheme) สิ่งสำคัญก็คือ ธรรมชาติของภาษาคือระบบความหมาย การพัฒนาและการศึกษาเรื่องเหล่านี้จะต้องอยู่ในกรอบของบทบาททางสังคม

ครั้นถึงต้นทศวรรษ ๑๙๘๐ (ค.ศ. ๑๙๘๐-๑๙๘๙) ก็มีการพูดถึง ไวยากรณ์บทบาทและการรับรู้ (role and reference grammar) ไวยากรณ์ปริริยา (cognitive grammar) ไวยากรณ์คำ (word grammar) และไวยากรณ์รูปแบบอื่น ๆ ที่เข้ามาแข่งกับไวยากรณ์เพิ่มพูนแบบอื่น ๆ เช่น ไวยากรณ์หน้าที่คำฟังฟ์ (lexical functional grammar-LFG) กับ ไวยากรณ์โครงสร้างวิถีแบบกว้างนัยทั่วไป (generalized phrase structure grammar - GPSG) ส่วน ไวยากรณ์โครงสร้างวิถีคำหลัก (head-driven

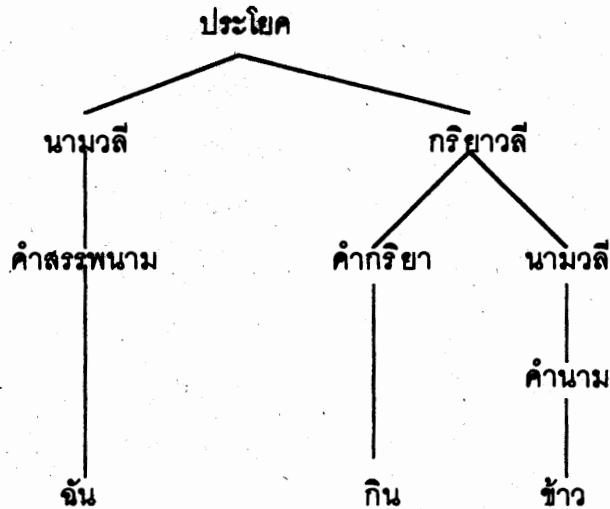
phrase structure grammar - HPSG) ก็ได้แนวคิดหลักมาจากการทั้ง LFG และ GPSG

ไวยากรณ์ในกรุ่มนี้ก็ยังคงนึร่องบทบาทและหน้าที่ของภาษาในด้านการสืบสาร ไวยากรณ์ปัจจุบัน เน้นเรื่องภาษา กับความคิด ไวยากรณ์คำ เน้นที่ความสัมพันธ์ระหว่างคำ ไวยากรณ์หน้าที่ศัพท์ เรื่องจ่าความสัมพันธ์ระหว่างรูปแบบต่าง ๆ ของภาษา มีกฎเกณฑ์เรื่องโถงอยู่ เช่น รูปแบบ กรรมวิชา (active) กับ กรรมวิชา (passive) ในภาษาอังกฤษมีกฎการเปลี่ยนแปลงเรื่องโถงอยู่ ไวยากรณ์โครงสร้างลีบแบบวางแผนนี้ ที่นำไป เป็นการจัดรูปแบบให้เหมาะสมที่จะให้คอมพิวเตอร์นำไปดำเนินการได้ ส่วน ไวยากรณ์โครงสร้างลีบคำนวณนั้นให้ความสำคัญที่คุณสมบัติของศัพท์มากกว่ากฎเกณฑ์อย่างอื่น

ไวยากรณ์รูปแบบต่าง ๆ ที่ได้ก่อตัวถึงมาแล้วนี้ บางรูปแบบก็มีผู้สนใจบันทุนไม่มากนัก โดยทั่วไปรูปแบบที่ได้รับความนิยมที่สุดก็มีก็จะหนึ่งอย่างและตัดแปลงตักษณ์ มาจากรูปแบบที่มีเครื่องเสียงน้อยกว่า บางรูปแบบก็พัฒนาไปอย่างรวดเร็ว และรูปแบบใหม่ ๆ ก็เกิดขึ้นอยู่เสมอ แต่ก็ยากที่จะทำนายได้ว่ารูปแบบใหม่ ๆ รูปแบบใดจะเป็นที่ยอมรับเป็นอย่างมากหรือไม่มีใครยอมรับเลย

ไม่มีไวยากรณ์รูปแบบใดที่ไม่เปลี่ยนแปลง หรือไม่ได้รับอิทธิพลมาจากรูปแบบอื่น ๆ รูปแบบดังเดิมของช่องซองสก์เองก็พัฒนาเรื่นมามากจากการวิเคราะห์โครงสร้างส่วนประกอบแบบเมทริกกัน โดยเน้นหนักที่เกณฑ์การกระจายว่าหน่วยใดจะไปอยู่ ณ ที่ใด ได้มากน้อยเพียงใด ตัวอย่าง เช่น เสียง อ [ŋ] ปรากฏที่ต้นคำของภาษาอังกฤษ ไม่ได้มีแต่ที่ห้ายคำ เช่น "king" แต่ปรากฏได้ทั้งต้นและห้ายคำในภาษาไทย เช่น "ร้อง ง ง่วง" ส่วน โครงสร้างส่วนประกอบ (constituent structure) นั้นก็คือการจัดหน่วยทางภาษาศาสตร์หรือส่วนประกอบต่าง ๆ ในลี อนุพากษ์ (clause) ประโยค ๆ ฯลฯ เพื่อแสดงความสัมพันธ์ที่มีต่อกัน วิธีการที่ได้รับความนิยมมากก็คือการจัดเป็น แผนภาพต้นไม้ (tree diagram)

ตัวอย่าง "ฉันกินร้าว" จะแสดงได้ดังนี้คือ



ในหน่วยการณ์เพิ่มพูนก็มีหลายรูปแบบ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับลักษณะต่าง ๆ ของภาษา ไวยากรณ์เหล่านี้ต่างก็มีแนวคิดหลากหลายแบบต่าง ๆ กันไป ไวยากรณ์จะเปลี่ยนไปตามกาลเวลา แนวคิดที่เคยพัฒนามาขึ้นมาในรูปแบบหนึ่งและเคยถูกปฏิเสธก็อาจจะกลับมาได้รับการยอมรับใหม่ หรือคนที่เคยปฏิเสธก็อาจจะนำมาตัดแปลงใหม่ก็ได้

ตัวอย่าง เช่น ชาลส์ ฟิลล์มอร์ (Charles Fillmore) เคยกล่าวว่า นอกจากรูปที่ใช้กำหนดหมวดคำ เช่น คำนาม (noun) คำกริยา (verb) ฯลฯ แล้ว ในแผนภาพต้นไม้ ก็จะมีเชือกๆ ที่อิงด้วย เช่น ผู้กระทำ (agent) หรือ ผู้รับการกระทำ (patient) ฯลฯ เพื่อบอกความสัมพันธ์ของหน้าที่ระหว่างจุดต่างๆ แนวคิดนี้กลับมาปรากฏใน ไวยากรณ์พึ่งพา (*dependency*) แบบในไวยากรณ์สัมพันธ์ และใน HPSG สร้างร่องบทบาทภาษา/ผู้มีส่วนร่วม (*case/participant roles*) ซึ่งเคยกล่าวให้ในไวยากรณ์เพิ่มพูนก็เข้ามาร่วมอยู่ในรูปแบบของฟิลล์มอร์ด้วย แนวคิดนี้ ไวยากรณ์ปริวรรต (*transformational grammar*) เคยปฏิเสธ แต่ในทศวรรษที่ 80 ได้รับการยอมรับในรูปแบบของ ทฤษฎีกำกับและผูกมัด (*government and binding theory*) หรือ ทฤษฎีป่าลະ และ พันธะ และเข้ามายังไวยากรณ์สมัยหลังๆ ที่กล่าวถึงแบบ

ไวยากรณ์ปัจจุบันในรูปแบบแรกของซอมสกีจัดการรวมอนุพากย์ไว้ด้วย แต่ ถูกตัดทิ้งไปจากรูปแบบในสมัย ๑๙๖๕ แล้วก็กลับเข้ามาใหม่อีกในไวยากรณ์เพิ่มพูน บางแบบ แนวคิดที่ว่าในอนุพากย์มีคำกริยาเป็นหลัก ส่วนคำนามทั้งหมดรวมทั้ง ประธานตัวยืนเป็น ส่วนเติมเต็ม (complement) ของคำกริยานั้นก็เป็นส่วนหนึ่งของ ไวยากรณ์พึงพาคำกริยา (verb-dependency grammar) ดังที่ได้อธิบายไว้ในงาน ของ ลูเชียน เลริอัส เทสเนียร์ (Lucien Valérius Tesnière) ก็มาเป็นแนวคิดหลักใน ไวยากรณ์ภาษา ในไวยากรณ์พึงพาแบบอื่นๆ และใน GPSG กับ PSG แม้ไม่ได้รับ การยอมรับในไวยากรณ์ปัจจุบันและพัฒนา และ ไวยากรณ์หลักกับเงื่อนไข (Principles and parameters grammar) ที่นำเสนอมาจากไวยากรณ์หลักกับเงื่อนไขให้โครงสร้างซึ่ง มีคำกริยา นามผู้ประธาน (subject NP) กับนามวัสดุรวม (object NP) เป็นส่วน ประกอบเริ่มของกริยาวลี (VP) ซึ่งก็คล้ายกับแนวคิดของนักภาษาศาสตร์ฝ่ายการพึง พาคำกริยา (verb-dependency)

ขันที่จริงคำว่าไวยากรณ์นั้นกำกับความมาก เพราจะหมายความได้ทั้งรูปแบบของคำ วลี และอนุพากย์ เนื่องจากพูดว่าเรียนไวยากรณ์ของภาษาไทยานี้ นอกจากนี้ ไวยากรณ์ก็ยังหมายถึงกระบวนการขยายภาษาอีกด้วย

ไวยากรณ์ดังเดิมของภาษาจะบรรยายโครงสร้างของคำ อนุพากย์และประ โยค โดยใช้แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับระบบหน่วยคำ (เช่น ต้นคำศัพท์ (stem) ราก หรือ รากศัพท์ (root) หน่วยเติมคำ (affix)) และแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับภาษาสมพันธ์ (เช่น วลี (phrase) หน่วยหลัก (head) วิเศษณ์ (modifier) หน่วยโครงสร้าง (construction) ลำดับคำ (word order)) ไวยากรณ์อาจจะเรียนรู้ได้ทั้งสำหรับนักเรียนในระดับเริ่มต้น ระดับกลาง หรือระดับสูง หรืออาจจะเรียนรู้เป็นหนังสือชั้นอิงสำหรับผู้ใช้ภาษาที่มี ประสบการณ์ (เจ้าของภาษาหรือไม่ใช่ก็ได้) ไวยากรณ์ของภาษาที่เรียนกันออกมา ต่าง ๆ กันนั้นมักจะเรียนรู้มาจากการอ้อมค้อมที่เป็นตัวเรียน (หรืออย่างน้อยก็เป็นข้อมูลที่ เป็นกลาง ๆ ระหว่างภาษาเรียนกับภาษาพูด) ไวยากรณ์จะต้นเรื่องมุ่งที่ ความรู้ในการ สื่อสาร (communicative competence) ก็จะใช้วลีและศัพท์ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน ผู้ ใช้ภาษารึมีความชำนาญก็อาจจะใช้พจนานุกรมมากกว่าไวยากรณ์ บุคคลส่วนนี้จะ

ข้อมูลคำศัพท์ต่าง ๆ เช่น การ (tense) การณ์ลักษณะ (aspect) มาด้า (mood) การราก (case) และระบบการเปลี่ยนสิ่งภาวะ (transitivity) ของภาษา และสามารถให้ลำดับคำ การเน้นและการเรื่อมประโยคเพื่อสร้างข้อความยาว ๆ ได้ สุดท้ายผู้ใช้ภาษาที่มีความชำนาญก็จะใช้ได้ก็ตามเพื่อให้ใช้ภาษาได้อย่างเหมาะสม และที่สำคัญก็คือบุคคลเหล่านี้จะได้ความรู้มาจากสังคมและวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา

ไวยากรณ์รูปแบบ (*formal grammar*) เกิดขึ้นมา ก็เพื่อให้อธิบายสิ่งต่าง ๆ ที่กล่าวไว้ข้างต้น แต่ก็ยังไม่มีไวยากรณ์ใดที่สามารถอธิบายได้ทุกแบบ ไวยากรณ์บางแบบสร้างขึ้นมาเพื่อสร้างประโยคภาษาไทยสัมพันธ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการจัดความสัมพันธ์เรียงพึงพาของส่วนประกอบต่าง ๆ ไวยากรณ์บางแบบก็อธิบายความเรื่อมโยงระหว่างการผูกประโยคกับโครงสร้างอրรถศาสตร์ โดยแสดงออกมานในแบบรูปนัยตรรกะ (*logical formalism*) และ โครงสร้างเสียง ในด้านภาษาไทยสัมพันธ์ ไวยากรณ์บางแบบก็มุ่งอยู่ที่คำและถือว่าลีเป็นส่วนของ ไวยากรณ์ส่วนใหญ่ย่อมรับการผูกภาษาไทยสัมพันธ์ในขอบเขตหนึ่ง ปัจจะและพันธะ และ หลักกับเงื่อนไข ถือว่าประโยคเป็นของ ส่วนหลักอยู่ที่ข้อจำกัดที่ว่าไปที่ใช้กับการผูกประโยคต่าง ๆ ไวยากรณ์หน่วยสร้าง (*construction grammar*) ถือว่า ประโยคเป็นศูนย์กลางและพื้นฐาน ไวยากรณ์บางรูปแบบก็ไม่สนใจโครงสร้างภาษาไทยสัมพันธ์แบบพื้นฐานแต่ไปสนใจหน้าที่ของการผูกประโยคแบบต่าง ๆ ในข้อความ ไวยากรณ์เหล่านี้มุ่งที่ตัวแทนเชิงภาษาศาสตร์ในสถานการณ์ต่าง ๆ เช่น สถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการกระทำหรือภาวะอย่างใดอย่างหนึ่ง มีบทบาทอะไรบ้าง มีการแสดงผู้กระทำการหรือไม่ ถ้ามี จะแสดงออกมากอย่างไร

นอกจากจะมีจุดสนใจต่างกันแล้วไวยากรณ์แบบต่าง ๆ ก็อาจจะมีแหล่งข้อมูลต่างกันด้วย บางรูปแบบก็ใช้ตัวอย่างที่นักภาษาศาสตร์คิดขึ้นมาเอง ซึ่งก็มักจะใช้สัญชาตญาณของตนเองประเมินว่าสิ่งใดยอมรับได้/ถูกไวยากรณ์ (ตัวอย่างของไวยากรณ์ประเภทนี้ก็คือ หลักกับเงื่อนไข GPSG, HPSG และ LFG) ตัวอย่างชนิดนี้นำมาใช้เพื่อแสดงให้เห็นว่า ไวยากรณ์แบบนั้น ๆ สามารถอธิบายได้โดยที่แบบอื่น ๆ อธิบายไม่ได้

แต่ก็บอกไม่ได้ว่าตัวอย่างประเภทนี้จะปรากฏในชีวิตจริงหรือไม่

นักภาษาศาสตร์บางคนอาจจะไม่สนใจการสาธิตแบบนี้ แต่สนใจภาษาที่ไม่มีการบันทึก ก็มักจะใช้วิธีอัดเสียงแล้วถอดเทปเข้าออกความนั้น ทุกอย่าง นักภาษาศาสตร์กลุ่มนี้สองนี้ยังแบ่งออกไปอีกเป็นพวงที่เสริมร้อความด้วยร้องมูลที่ได้มาจากการทดสอบแบบต่าง ๆ (การเดินประโภคให้สมบูรณ์ การเดินซ่องห้องว่างในประโภค การบังคับเลือกรระหว่างโครงสร้างสองโครงสร้าง และแม้แต่การตัดสินว่าอะไรถูกไวยากรณ์) และพวงที่ถือว่าร้องมูลที่มีค่าคือร้องมูลที่สร้างขอกมาโดยธรรมชาติ (ไม่ใช่เกิดจากการตอบคำถามหรือการทดสอบ) ความเห็นอย่างหลังนี้มีประวัติมาหลายนาน ทั้งในญี่ปุ่นและอเมริกาเหนือ การเก็บร้องมูล การวิเคราะห์ และการเผยแพร่ร้องความส่วนเป็นงานสำคัญของนักภาษาศาสตร์ทั้งสิ้น

ถึงแม้ว่าคอมสกีจะปฏิเสธร้องมูลประเภทนี้ แต่นักภาษาศาสตร์ก็ยังคงเก็บร้องมูลที่เป็นร้องความกันต่อไป เครื่องบันทึกเสียงและคอมพิวเตอร์ทำให้เก็บและประมวลร้องมูลได้มากและรวดเร็วยิ่งขึ้น ไม่ว่าจะเป็นร้องความเรียนหรือเสียงพูด ทำให้ได้ร้องมูลใหม่ ๆ ในด้านวากยสัมพันธ์ของภาษาเรียนและภาษาพูด ทำให้ได้ทราบว่าผู้ใช้ภาษาใช้ภาษาต่างกันอย่างไร นอกจากนี้ยังช่วยตอบด้วยว่า เราจะเรียนไวยากรณ์ให้แก่ภาษาทั้งภาษาได้หรือไม่ มีโครงสร้างทางวากยสัมพันธ์และหน่วยคำเกิดขึ้นมาอย่างมากมายเพียงใด ในร้องความแต่ละชนิด และร้องความที่ต่างกันมีไวยากรณ์ในแบบของตนเองเพียงใด ตัวอย่างที่เห็นได้ชัดก็คือ พัฒนาแห่งสื่อพิมพ์ แต่ก็มีคำถามเกิดขึ้นมาอย่างเกี่ยวกับไวยากรณ์ของภาษาพูดโดยธรรมชาติ (ไม่ได้ระบุมาก่อน) เปรียบเทียบกับภาษาเรียนที่เป็นทางการ (ระบุมาก่อน) คำตอบที่ได้ยังไม่ชัดเจน แต่ก็แนวทางวากยสัมพันธ์ก็คงจะไม่สามารถสร้างประไ;yic กังหันภาษาของมาได้ และบางภาษาอาจจะต้องใช้ไวยากรณ์หลายแบบมานะร้ายก็ได้

นักภาษาศาสตร์จากหลายสำนักมีความสนใจเรื่องคุณสมบัติสากลลักษณะ (*universal properties*) ของภาษามาก่อน โดยปรากฏเป็นครั้งแรกในงานของ ชาลส์ แฟรงซิส ฮ็อกเก็ตต์ (Charles Francis Hockett) ในยุคสัทศิ��คริสต์

อเมริกัน (*American Structuralism*) เขาได้เสนอสังเคราะห์ของภาษาเรียนมาสูตร หนึ่งเพื่อชี้ให้เห็นความแตกต่างระหว่างภาษาตามนุชช์กับระบบการสื่อสารอื่น ๆ (เช่น ระบบการสื่อสารของผู้คนและลิง) ไวยากรณ์เพิ่มพูนแบบข้อมูลก็มีเรื่องสาคลักษณ์ภาษา ซึ่งใช้อธิบายได้ว่าเหตุใดเด็ก ๆ จึงรักภาษา ได้อย่างง่ายดาย และรวดเร็ว ส่วนเรื่องความเป็นสาคลักษณ์ของภาษา ซึ่งไม่เกี่ยวกับเรื่องสังเคราะห์ของภาษาหรือการรับภาษา (*language acquisition*) ก็มีในงานของ 约瑟夫·格林伯格 (Joseph H. Greenberg) ซึ่งได้วิธีสำรวจตัวอย่างภาษา แล้วเรียนรายการสาคลักษณ์ภาษา ขึ้นมา งานด้านคำว่าทางภาษาที่ยังคงดำเนินต่อมา และปัจจุบันให้ศึกษาทั้งในด้านการรับตัวอย่างภาษาและการเสนอว่าอะไรคือสาคลักษณ์ภาษา

ในระบบของข้อมูลก็มีนั้นแต่เดิมมาก็มีเรื่อง สาคลักษณ์รูปแบบ (*formal universal*) (เช่น กฎขันติต่าง ๆ) และ สาคลักษณ์แก่น (*substantive universal*) (เช่น ส่วนของคำพูด คำพูด ๆ ฯลฯ) ในกฎกับเงื่อนไขซึ่งเสนอเป็นทฤษฎีหนึ่งของ ไวยากรณ์สาคลักษณ์ (universal grammar) นั้นก็ถือว่าคุณสมบัติสาคลักษณ์ของภาษา ประกอบขึ้นด้วยกฎการผูกปะโดยคัยแบบต่าง ๆ ส่วนเงื่อนไขเป็นครื่องกำหนดตัวแปรที่ให้ได้ภายในกฎนั้น ๆ เช่น ลำดับคำที่ต่างกันออกไป เป็นต้น

ความสนใจเรื่องความเป็นสาคลักษณ์ของกลุ่มข้อมูลก็มีเป้าหมายเพื่ออธิบายเรื่อง การรับภาษาแรก (*first language acquisition*) โดยทั่วไปกฎไวยากรณ์ซึ่งรูปแบบมักจะอยู่ที่ระดับประโยค แต่ไวยากรณ์เพิ่มพูนแบบข้อมูลก็มีได้อยู่ที่ระดับประโยคเท่ากัน ทว่ามุ่งไปที่ความสามารถของผู้พูดภาษาในอันที่จะรับว่าประโยคใดเป็นประโยคในภาษาของตนหรือไม่ รวมทั้งความสามารถของเด็ก ๆ ในการรับความรู้ที่ว่านี้ นั่นก็คือเด็ก ๆ รู้ภาษาแม่ของตนได้อย่างไร จุดยืนของข้อมูลก็อยู่ที่ว่าหากยังสัมผัสร่องรอยชาตินั้นรับข้อมากเกินกว่าที่จะเรียนได้ แต่เด็กก็รู้ภาษาได้ เพราะเกิดมาพร้อมกับ หลักโดยกำเนิด (*innate principles*) ทุกหนึ่งที่ควบคุมการรับภาษา (เช่น หลักที่ทำให้สามารถเลือกไวยากรณ์ที่เหมาะสมกับข้อมูลระดับปฐมภูมิทางภาษาศาสตร์ได้) หลักโดยกำเนิดที่ว่านี้จะแสดงที่ถือว่าเป็นสาคลักษณ์

เมื่อไม่นานมานี้ นักวิทยาศาสตร์ได้ศึกษาแล้วว่า มนุษย์เท่านั้นที่มีความสามารถในการควบคุมกล่องเสียง ลิ้น และปากให้สร้างเสียงต่าง ๆ ได้อย่างขัดเจน สัตว์ไม่มีความสามารถในด้านนี้ นอกจากนี้ยังใช้ความสามารถในด้านไวยากรณ์และ การสร้างประโยคซึ่งก็ตัวอย่าง นักวิจัยชาวเยอรมันได้ศึกษาแล้วว่า มนุษย์เท่านั้นที่มีศักยภาพที่ทำให้มีพิพาระส่วนในด้านภาษา (The Nation 2002: 11A)

ไวยากรณ์ LFG ก็สนใจเรื่องความสามารถในการเรียน โดยถือว่า "พิพาระ (*lexicase*) มีความสัมพันธ์กับการรับภาษาแรก ส่วนไวยากรณ์ HPSG (และ GPSG สมัยแรก) กับไวยากรณ์ประ惰ค-นาม สนใจเรื่องการรับร่างประ惰คที่ถูกต้องมากกว่า แนวคิดทั้งสองอย่างนี้ก็มีผู้นำไปใช้สร้างกฎแบบการเข้าใจภาษาและการประมวลภาษาด้วยคอมพิวเตอร์ เน้นเดียวกับที่เคยใช้ไวยากรณ์ GPSG มาแล้ว ในขณะนี้ ไวยากรณ์ HPSG ก็เหมือนกับไวยากรณ์เพิ่มพูนในสมัยแรก ซึ่งถือว่าเป็นเครื่องมือสำหรับจัดการกับข้อมูลเท่านั้น ไม่จำเป็นต้องเกี่ยวข้องกับความรู้ของผู้พูดภาษาแม่หรือการรับภาษาแรก ในสมัยทศวรรษ ๑๙๖๐ และต้นสมัยทศวรรษ ๑๙๗๐ ก็ถือกันว่า ไวยากรณ์เพิ่มพูนเป็น เครื่องมือการเรียนรู้แบบสืบคันต่อคันเชิง (*heuristic device*) เพื่อศึกษากฎแบบนาอยสัมพันธ์ใหม่ ๆ ด้วย ในการทรงกันร้ามไวยากรณ์บทบาทและการซึ่งกันและกันที่หน้าที่การสื่อสาร โดยมีความคิดเห็นว่า หน้าที่อันดับแรกของภาษา ก็คือการให้ตอบในสังคม ไวยากรณ์การรู้ไม่สนใจปัญหาเรื่องการรับภาษาแรก แต่มีเป้าหมายในการจับความสามารถของมนุษย์ในอันที่จะสร้างสถานการณ์ "อย่างเดียว กัน" ด้วยวิธีการต่าง ๆ กัน

ไวยากรณ์ที่กล่าวถึงด้านล่างนี้ใช้อธิบายเรื่อง อนุพากย์ กับ ประ惰ค รวมทั้งเรื่องการตีความหมายที่ถูกติดอยู่กับสิ่งเหล่านั้น สิ่งที่นำเสนอให้คือไวยากรณ์เพิ่มพูนแบบแรกที่สุดซึ่งเรื่องเรื่องการประวัตินั้นยังคงได้รับมาเรียนมาเพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการอุยกประ惰คแบบต่าง ๆ และความสัมพันธ์ระหว่างประ惰คเหล่านั้นในชุดความทั้งหมด ยังคงใช้คำว่า *สันทิษฐ์ภาษา (discourse)* มีไวยากรณ์ไม่นักนักที่ อธิบายเรื่องรือความ มีเพียงสำนักปีก ไวยากรณ์มีกิมมิกส์ กลุ่มนี้ของแซลลิเดอร์

และไวยากรณ์หน้าที่เท่านั้นที่อธิบายเรื่องสัมพันธสรา สองรูปแบบหลังนี้ก็ได้รับอิทธิพล  
มาจากการออกแบบสำนักภาษา ในขณะที่ไวยากรณ์ระดับประ惰คก้าวนานามาถึงเรื่อง  
การวางแผนนัย การเข้าให้เห็นความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างภาษาอย่างสัมพันธ์กับองค์  
ประกอบสัมพันธสราภิมานจากฝ่าย ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence) กับ  
ปรัชญาศาสตร์ (Cognitive Science) ในด้านความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้าง  
ประ惰คกับสัมพันธสรา มัน จะต้องมีการวิเคราะห์เรื่องความสัมพันธ์ด้วย

ที่กล่าวมาแล้วนี้ก็คือแนวคิดทางภาษาศาสตร์และไวยากรณ์รูปแบบต่าง ๆ ที่  
เกิดขึ้นในวงการภาษาศาสตร์หลังสมัยไวยากรณ์ดั้งเดิม เราจะได้สำรวจกันต่อไปว่า  
มีการใช้ทฤษฎีใดวิเคราะห์โครงสร้างของภาษาไทยกันมาแล้วบ้าง