

トップダウンチャート法 解析例

- 左から、チャートに加える弧、新しく生成された弧、アジェンダの状態、チャートの状態を表わす
- 青字・実線は不活性弧、赤字・破線は活性弧を表す
- チャート上の弧は 番号: 左辺[. の右にある記号] という形式で省略表記した

辞書規則適用

1[0,1,det→the.] 2[1,2,n→cup.]

	1	2	3	4
--	---	---	---	---

3[1,2,v→cup.] 4[2,3,v→broke.]

初期活性弧追加

5[0,0,S→. NP VP]

5	1	2	3	4
---	---	---	---	---

add 5 6[0,0,NP→. det n]

6	1	2	3	4
---	---	---	---	---

add 6

	1	2	3	4
--	---	---	---	---

add 1 7[0,1,NP→det(1) . n]

	7	2	3	4
--	---	---	---	---

add 7

		2	3	4
--	--	---	---	---

add 2 8[0,2,NP→det(1) n(2).]

		8	3	4
--	--	---	---	---

add 8 9[0,2,S→NP(8) . VP]

		9	3	4
--	--	---	---	---

add 9 10[2,2,VP→. v] 11[2,2,VP→.v NP]

	10	11	3	4
--	----	----	---	---

add 10

		11	3	4
--	--	----	---	---

add 11

			3	4
--	--	--	---	---

add 3

				4
--	--	--	--	---

add 4 12[2,3,VP→v(4) .] 13[2,3,VP→v(4) . NP]

			12	13
--	--	--	----	----

add 12 14[0,3,S→NP(8) VP(12) .]

			14	13
--	--	--	----	----

add 14

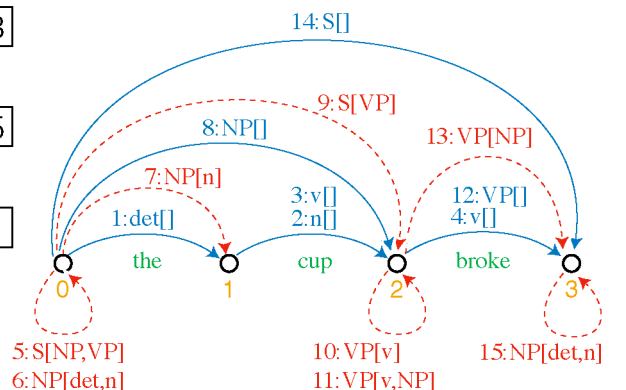
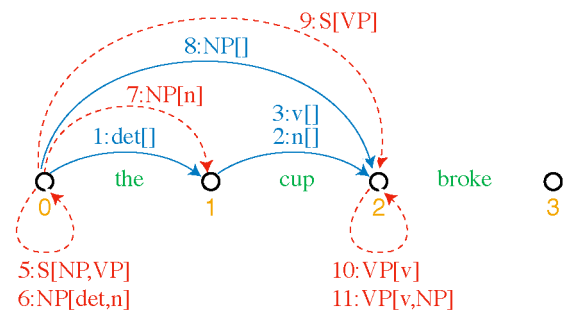
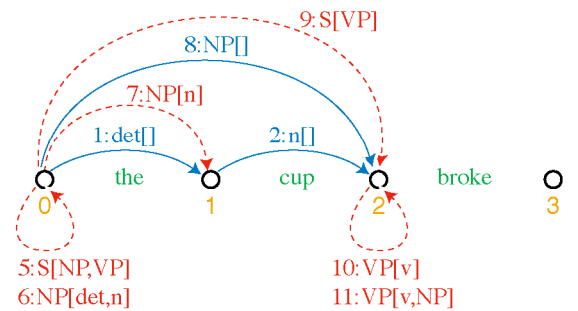
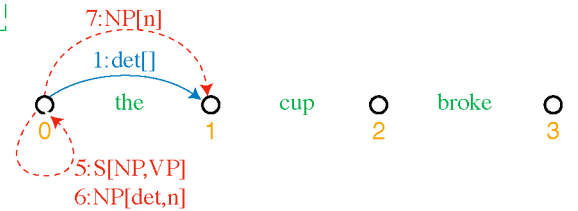
				13
--	--	--	--	----

add 13 15[3,3,NP→. det n]

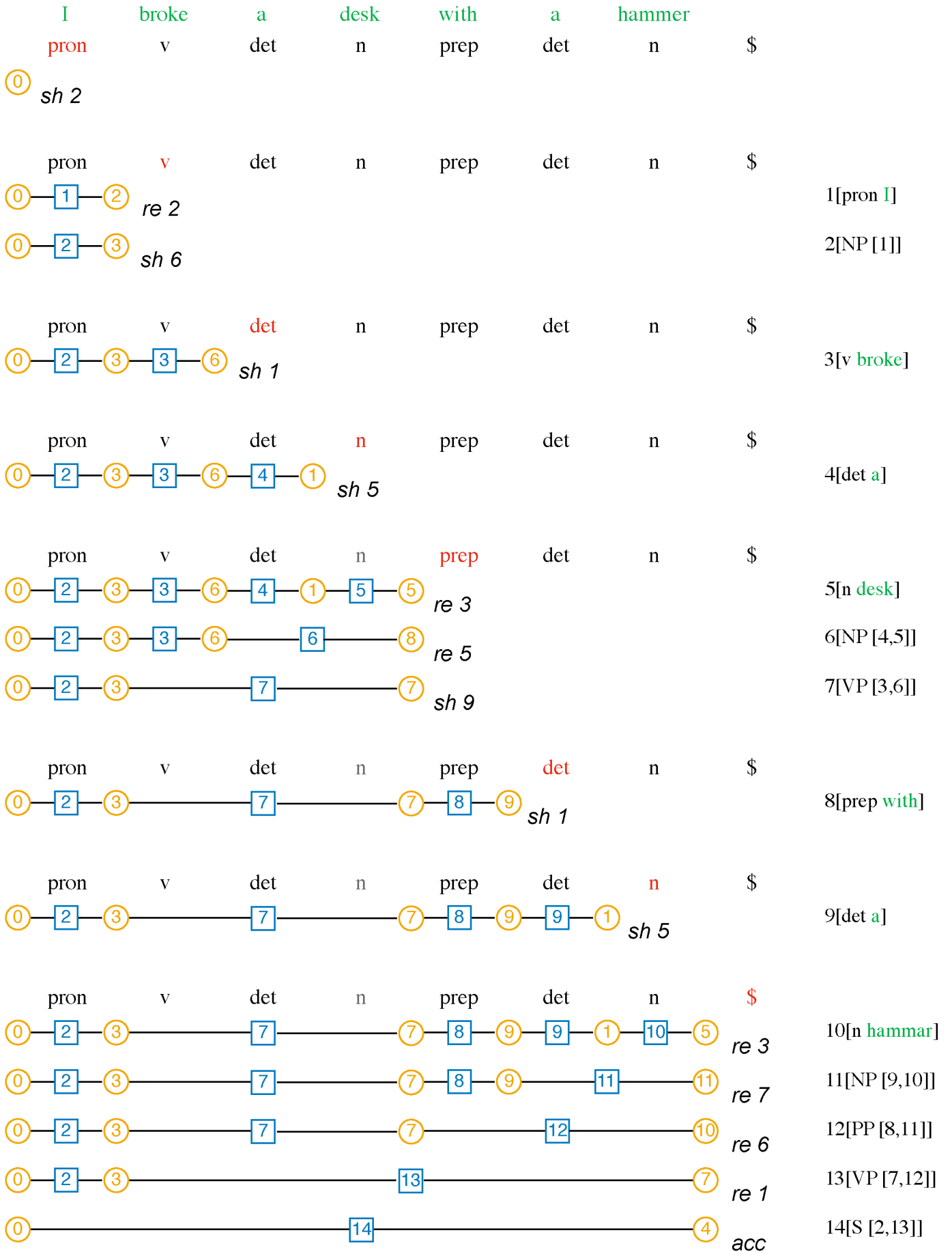
				15
--	--	--	--	----

add 15

--	--	--	--	--



LR法の解析例



一般化LR法の解析例

