

拓广文法	I0	I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9	I10	I11	I12	I13	I14	I15
0 E'→E	E'→E	E'→E·	E→T·	T→F·	F→(·E)	F→i·	E→E+·T	E→E·T	T→T*·F	T→T/·F	F→(E·)	E→E+T·	E→E·T·	T→T*F·	T→T/F·	F→(E)·
1 E→E+T	E→E+T	E→E+T·	T→T·*F		E→E+T		T→T·*F	T→T·*F	F→(·E)	F→(·E)	E→E+T·	T→T·*F	T→T·*F			
2 E→E-T	E→E-T	E→E-T·	T→T·/F		E→E-T		T→T·/F	T→T·/F	F→i·	F→i·	E→E-T·	T→T·/F	T→T·/F			
3 E→T	E→T				E→T		T→F	T→F								
4 T→T*F	T→T*F				T→T*F		F→(·E)	F→(·E)								
5 T→T/F	T→T/F				T→T/F		F→i·	F→i·								
6 T→F	T→F				T→F											
7 F→(E)	F→(E)				F→(E)											
8 F→i	F→i				F→i											
可接受符号	E	+	*		E		T	T	F	F)	*	*			
	T	-	/		T		F	F	((+	/	/			
	F				F		(	(	i	i	-					
	(				(		i	i								
	i				i											

FOLLOW(E)	+	-)	#		
FOLLOW(T)	+	-	*	/)	#
FOLLOW(F)	+	-	*	/)	#

M	ACTION								GOTO		
	+	-	*	/	(	)	i	#	E	T	F
0					S4		S5		1	2	3
1	S6	S7						acc			
2	R3	R3	S8	S9		R3		R3			
3	R6	R6	R6	R6		R6		R6			
4					S4		S5		10	2	3
5	R8	R8	R8	R8		R8		R8			
6					S4		S5			11	3
7					S4		S5			12	3
8					S4		S5				13
9					S4		S5				14
10	S6	S7				S15					
11	R1	R1	S8	S9		R1		R1			
12	R2	R2	S8	S9		R2		R2			
13	R4	R4	R4	R4		R4		R4			
14	R5	R5	R5	R5		R5		R5			
15	R7	R7	R7	R7		R7		R7			

M	ACTION								GOTO		
	+	-	*	/	(	)	i	#	E	T	F
0					4		5		1	2	3
1	6	7						999			
2	-3	-3	8	9		-3		-3			
3	-6	-6	-6	-6		-6		-6			
4					4		5		10	2	3
5	-8	-8	-8	-8		-8		-8			
6					4		5			11	3
7					4		5			12	3
8					4		5				13
9					4		5				14
10	6	7				15					
11	-1	-1	8	9		-1		-1			
12	-2	-2	8	9		-2		-2			
13	-4	-4	-4	-4		-4		-4			
14	-5	-5	-5	-5		-5		-5			
15	-7	-7	-7	-7		-7		-7			