

11.1

6.1

CBBBC BABAC DCC DD B

PPT 111

初始化

数据	i=1	i=2	i=3	i=4	i=5	i=6
S	F	F	F	T	F	F
D	∞	20	∞	0	∞	15
PATH	-1	4	-1	-1	-1	4

终点	i=1	i=2	i=3	i=4	i=5
v1	∞	30(4,2,1)			
v2	20(4,2)		∞		
v3	∞	∞	45(4,2,1,3)		
v5	∞	50(4,2,5)			
v6	15(4,6)				
vk	6	2	1	3	5
PATH		PATH[1]=PATH[5]=2	PATH[3]=1		
S	{4,6}	{2,4,6}	{1,2,4,6}	{1,2,3,4,6}	{1,2,3,4,5,6}

V4-V1:30(4,2,1)

V4-V2:20(4,2)

V4-V3:45(4,2,1,3)

V4-V5:50(4,2,5)

V4-V6:15(4,6)