

冰雹物理量指标阈值
高原边坡

	LI	VOR ₂₀₀	$\theta_{se\ 700}$	DIV ₇₀₀	PW	Q ₅₀₀	IFVQ ₇₀₀	CIN	HGT ₋₂₀	T ₇₀₀₋₃₀₀
5 月	-2~0	0~9	56~66	-5~0	9~22	2~4	-2~0	-217~0	6730~8450	45~55
6 月	-3~0	2~9	61~83	-4~0	13~22	3~5	-4~0	-75~0	6860~8480	45~55
7 月	-3~0	0~10	60~80	-6~0	11~24	3~5	-4~0	-149~0	7920~9773	45~55
8 月	-3~0	0~5	61~80	-4~0	12~21	2~5	-4~0	-132~-4	6890~8485	47~52
9 月	-2~0	0~9	55~77	-6~-1	12~17	2~5	-4~0	-40~0	7020~8425	45~49

中部

	K	LI	θ_{se850}	DIV ₇₀₀	PW	Q ₇₀₀	IFVQ ₇₀₀	RH ₇₀₀	HGT ₋₂₀	T ₇₀₀₋₃₀₀	T ₇₀₀₋₅₀₀
5 月	24~44	-3~0	52~78	-3~0	9~24	3~10	-2~0	35~92	6700~8265	44~57	18~26
6 月	25~46	-4~0	60~80	-4~0	12~36	4~12	-3~0	30~99	6870~9120	44~54	15~26
7 月	27~45	-3~0	60~90	-2~0	15~31	5~10	-2~0	34~80	7035~9430	44~53	19~25
8 月	32~46	-4~0	64~87	-2~0	15~23	6~9	-2~0	46~90	6755~8495	42~51	17~25
9 月	29~45	-4~0	56~69	-2~0	13~21	4~8	-1~0	39~86	7037~8488	44~52	20~24

陇东南

	LI	VORT ₂₀₀	IFVQ ₈₅₀	RH ₇₀₀	CIN	HGT ₋₂₀	T ₇₀₀₋₃₀₀	T ₇₀₀₋₅₀₀
5 月	-5~-1	2~12	-2~0	43~87	-19~0	5886~7400	45~54	18~24
6 月	-1~0	0~10	-2~0	28~100	-104~0	7482~9570	40~51	17~23
7 月	-3~0	0~16	-8~0	54~97	-192~-3	7860~9680	38~49	13~22
8 月		0~3	-1~0	97~100	-54~0	9390~9415	35~38	12~14
9 月	-3~-1	3~7	-1~0	47~70	-44~0	6920~7370	50~52	21~23

物理量单位	PW	DIV	LI	A	θ_{se}	VOR	Q	IFVQ	RH	K	CIN	HGT
	mm	$\times 10^{-5}s^{-1}$	℃	℃	℃	$\times 10^{-5}s^{-1}$	g/kg	kg/(hPa•m ² •s)	%	℃	J/kg	m