表1 气象要素特征值

数据含义	特征值	说明	
缺测	999999	应观测而实际未观测的数据	
不观测和无数据	999998	某些条件下规定不进行观测时的数据	
微量	999900	微量	
极值出现日数/月数/年数	999xxx	xxx 表示同一极值至少出现两日(月、年)	
风向	999xxx	xxx 表示按 16 方位记录的风向方位	
极大风速的风向、最大风速的风向	99989x	x 表示风向出现个数	

表 2 风向方位代码表

代码		方位	符号	中心角度(°)	角度范围(°)
	1	北	N	0	348.76 ~ 11.25
	2	北东北	NNE	22.5	11.26 ~ 33.75
	3	东北	NE	45	33.76 ~ 56.25
	4	东东北	ENE	67.5	56.26 ~ 78.75
	5	东	Е	90	78.76 ~ 101.25
	6	东东南	ESE	112.5	101.26 ~ 123.75
16	7	东南	SE	135	123.76 ~ 146.25
方	8	南东南	SSE	157.5	146.26 ~ 168.75
位	9	南	S	180	168.76 ~ 191.25
代	10	南西南	SSW	202.5	191.26 ~ 213.75
码	11	西南	SW	225	213.76 ~ 236.25
	12	西西南	WSW	247.5	236.26 ~ 258.75
	13	西	W	270	258.76 ~ 281.25
	14	西西北	WNW	292.5	281.26 ~ 303.75
	15	西北	NW	315	303.76 ~ 326.25
	16	北西北	NNW	337.5	326.26 ~ 348.75
	17	静风	С		