

表 88 (续)

风力等级	名称	风速		风压 $W_0 = V^2 / 16$ ($10\text{N}/\text{m}^2$)	陆地地面 物体征象	海岸渔船征象	海面 状态	海面浪高/m	
		/(m/s)	/(km/h)					一般 浪高	最大 浪高
8	大风	17.2~20.7	62~74	18.49~26.78	微枝折毁, 人向前行 阻力甚大	进港渔船皆停留不出	狂浪	5.5	7.5
9	烈风	20.8~24.4	75~88	27.04~37.21	建筑物有小损(烟囱 顶部及平屋摇动)	汽船航行困难	狂涛	7.0	10.0
10	狂风	24.5~28.4	89~102	37.52~50.41	可拔起树来, 损坏建 筑物(路上少见)	汽船航行颇危险	狂涛	9.0	12.5
11	暴风	28.5~32.6	103~117	50.77~66.42	陆上很少见, 有则必 有广泛破坏	汽船遇之极危险	狂涛	11.5	16.0
12	飓风	32.7~36.9	118~133	66.42~85.1	陆上绝少见, 摧毁力 极大	海浪滔天, 破坏力 极大	海浪 滔天	14.0	>20.0
13	—	37.0~41.4	134~149	—	—	—	—	—	—
14	—	41.5~46.1	150~166	—	—	—	—	—	—
15	—	46.2~50.9	167~183	—	—	—	—	—	—
16	—	51.0~56.0	184~201	—	—	—	—	—	—
17	—	≥ 56.1	≥ 202	—	—	—	—	—	—