

## 內政篇

### 行政規則

內政部令  
中華民國 103 年 12 月 3 日  
台內營字第 1030813291 號

修正「建築物耐風設計規範及解說」第二點四點及表二點二十一，自中華民國一百零四年一月一日起生效。

附修正「建築物耐風設計規範及解說」第二點四點及表二點二十一

部 長 陳威仁

#### 建築物耐風設計規範及解說第二點四點及表二點二十一修正規定

##### 2.4 基本設計風速

任一地點之基本設計風速  $V_{10}(C)$ ，係假設該地點之地況種類為 C 類，離地面 10 公尺高，相對於 50 年回歸期之 10 分鐘平均風速，其單位為 m/s。

臺灣地區各地之基本設計風速，分為下列各區：

##### 一、臺灣本島地區：

##### (一) 每秒 47.5 公尺區：

花蓮縣：花蓮市、吉安鄉。

屏東縣：恆春鎮、滿州鄉。

##### (二) 每秒 42.5 公尺區：

基隆市。

新北市：貢寮區、雙溪區、坪林區、瑞芳區、平溪區、石碇區、深坑區、汐止區、萬里區、金山區、石門區、三芝區、淡水區。

臺北市。

屏東縣：車城鄉、牡丹鄉、枋山鄉、獅子鄉、枋寮鄉、春日鄉。

宜蘭縣：南澳鄉、蘇澳鎮、冬山鄉、五結鄉、壯圍鄉、頭城鎮。

花蓮縣：玉里鎮、瑞穗鄉、豐濱鄉、光復鄉、鳳林鎮、壽豐鄉、新城鄉、秀林鄉。

臺東縣：達仁鄉、大武鄉、太麻里鄉、長濱鄉。

## (三) 每秒 37.5 公尺區：

新北市：烏來區、新店區、三峽區、五股區、蘆洲區、三重區、泰山區、新莊區、板橋區、中和區、永和區、土城區、樹林區、鶯歌區、林口區、八里區。

桃園縣：各鄉、鎮、市。

新竹縣：新豐鄉、湖口鄉、新埔鎮、關西鎮、橫山鄉、尖石鄉。

臺中市：和平區。

南投縣：信義鄉。

臺南市：七股區、中西區、東區、南區、北區、安平區、安南區。

高雄市：林園區、大寮區、大樹區、燕巢區、大社區、仁武區、鳥松區、鳳山區、橋頭區、岡山區、梓官區、彌陀區、永安區、茄萣區、路竹區、湖內區、桃源區、新興區、前金區、苓雅區、鹽埕區、鼓山區、旗津區、前鎮區、三民區、楠梓區、小港區、左營區。

屏東縣：佳冬鄉、林邊鄉、東港鎮、新埤鄉、來義鄉、泰武鄉、萬巒鄉、潮州鎮、竹田鄉、崁頂鄉、南州鄉、萬丹鄉、新園鄉、麟洛鄉、瑪家鄉、內埔鄉、長治鄉、屏東市、九如鄉、鹽埔鄉、里港鄉、高樹鄉、三地門鄉、霧臺鄉。

宜蘭縣：大同鄉、三星鄉、員山鄉、羅東鎮、宜蘭市、礁溪鄉。

花蓮縣：富里鄉、卓溪鄉、萬榮鄉。

臺東縣：金峰鄉、卑南鄉、臺東市、東河鄉、鹿野鄉、延平鄉、關山鎮、池上鄉、海端鄉、成功鎮。

## (四) 每秒 32.5 公尺區：

新竹縣：五峰鄉、北埔鄉、峨眉鄉、竹東鎮、寶山鄉、芎林鄉、竹北市。

新竹市。

苗栗縣：各鄉、鎮、市。

臺中市：東勢區、新社區、太平區、石岡區、豐原區、潭子區、神岡區、大雅區、大肚區、龍井區、沙鹿區、梧棲區、清水區、后里區、外埔區、大安區、大甲區、中區、東區、南區、西區、北區、北屯區、西屯區、南屯區。

彰化縣：伸港鄉、線西鄉、和美鎮。

南投縣：仁愛鄉。

雲林縣：口湖鄉、水林鄉、四湖鄉。

嘉義縣：布袋鎮、義竹鄉、鹿草鄉、太保市、六腳鄉、朴子市、東石鄉。

臺南市：永康區、歸仁區、新化區、左鎮區、玉井區、楠西區、南化區、仁德區、關廟區、龍崎區、官田區、麻豆區、佳里區、西港區、將軍區、學甲區、北門區、新營區、後壁區、東山區、六甲區、下營區、柳營區、鹽水區、善化區、大內區、山上區、新市區、安定區。

高雄市：阿蓮區、田寮區、旗山區、美濃區、內門區、杉林區、六龜區、茂林區、甲仙區、那瑪夏區。

(五) 每秒 27.5 公尺區：

臺中市：烏日區、霧峰區、大里區。

彰化縣：鹿港鎮、福興鄉、芳苑鄉、大城鄉、二林鎮、埔鹽鄉、竹塘鄉、埤頭鄉、溪湖鎮、溪州鄉、二水鄉、彰化市、花壇鄉、芬園鄉、秀水鄉、大村鄉、員林鎮、社頭鄉、埔心鄉、永靖鄉、田尾鄉、北斗鎮、田中鎮。

南投縣：草屯鎮、南投市、名間鄉、中寮鄉、國姓鄉、埔里鎮、魚池鄉。

雲林縣：麥寮鄉、臺西鄉、東勢鄉、崙背鄉、褒忠鄉、元長鄉、北港鎮、土庫鎮、二崙鎮、西螺鎮、虎尾鎮、大埤鄉、荆桐鄉、斗六市、斗南鎮、古坑鄉、林內鄉。

嘉義縣：新港鄉、水上鄉、溪口鄉、民雄鄉、大林鎮、梅山鄉、竹崎鄉、中埔鄉、番路鄉、大埔鄉、阿里山鄉。

嘉義市。

臺南市：白河區。

(六) 每秒 22.5 公尺區：

南投縣：竹山鎮、水里鄉、集集鎮、鹿谷鄉。

二、外島地區：

金門：每秒 35 公尺。

馬祖：每秒 42 公尺。

彭佳嶼：每秒 57 公尺。

澎湖縣（各鄉、鎮）：每秒 33 公尺。

東吉島：每秒 45 公尺。

蘭嶼：每秒 65 公尺。

綠島：每秒 65 公尺。

琉球：每秒 40 公尺。

表 2.21

高度  $h$  處之風速  $V_h$  (地況 B)

地況 B	$V_{10}(C)$ (m/s)												
	65	57	47.5	45	42.5	42	40	37.5	35	33	32.5	27.5	22.5
15	47.654	41.789	34.824	32.991	31.158	30.792	29.325	27.492	25.660	24.193	23.827	20.161	16.495
17.5	49.526	43.430	36.192	34.287	32.382	32.001	30.478	28.573	26.668	25.144	24.763	20.953	17.144
20	51.207	44.905	37.421	35.451	33.482	33.088	31.512	29.543	27.573	25.997	25.604	21.665	17.726
22.5	52.737	46.247	38.539	36.511	34.482	34.076	32.454	30.425	28.397	26.774	26.369	22.312	18.255
25	54.145	47.481	39.568	37.485	35.403	34.986	33.320	31.238	29.155	27.489	27.073	22.908	18.743
27.5	55.451	48.626	40.522	38.389	36.256	35.830	34.123	31.991	29.858	28.152	27.725	23.460	19.194
30	56.670	49.695	41.413	39.233	37.054	36.618	34.874	32.694	30.515	28.771	28.335	23.976	19.617
35	58.897	51.648	43.040	40.775	38.509	38.056	36.244	33.979	31.714	29.901	29.448	24.918	20.387
40	60.896	53.401	44.501	42.159	39.817	39.348	37.474	35.132	32.790	30.916	30.448	25.764	21.079
45	62.716	54.997	45.831	43.419	41.006	40.524	38.594	36.182	33.770	31.840	31.358	26.534	21.709
50	64.390	56.465	47.054	44.577	42.101	41.606	39.624	37.148	34.671	32.690	32.195	27.242	22.289
55	65.942	57.826	48.189	45.652	43.116	42.609	40.580	38.044	35.507	33.478	32.971	27.899	22.826
60	67.392	59.098	49.248	46.656	44.064	43.546	41.472	38.880	36.288	34.215	33.696	28.512	23.328
65	68.755	60.292	50.244	47.599	44.955	44.426	42.311	39.666	37.022	34.906	34.377	29.088	23.800
70	70.040	61.420	51.183	48.489	45.796	45.257	43.102	40.408	37.714	35.559	35.020	29.632	24.245
75	71.259	62.489	52.074	49.333	46.592	46.044	43.852	41.111	38.370	36.178	35.629	30.148	24.667
80	72.418	63.505	52.921	50.135	47.350	46.793	44.565	41.780	38.994	36.766	36.209	30.638	25.068
85	73.524	64.475	53.729	50.901	48.073	47.508	45.245	42.418	39.590	37.327	36.762	31.106	25.451
90	74.582	65.403	54.502	51.634	48.765	48.191	45.897	43.028	40.160	37.865	37.291	31.554	25.817
95	75.597	66.293	55.244	52.336	49.429	48.847	46.521	43.614	40.706	38.380	37.798	31.983	26.168
100	76.573	67.148	55.957	53.012	50.067	49.478	47.122	44.176	41.231	38.875	38.286	32.396	26.506
110	78.419	68.767	57.306	54.290	51.274	50.671	48.258	45.242	42.226	39.813	39.210	33.177	27.145
120	80.144	70.280	58.566	55.484	52.402	51.785	49.319	46.237	43.154	40.688	40.072	33.907	27.742
130	81.763	71.700	59.750	56.605	53.461	52.832	50.316	47.171	44.026	41.511	40.882	34.592	28.303
140	83.292	73.041	60.868	57.664	54.460	53.820	51.257	48.053	44.850	42.287	41.646	35.239	28.832
150	84.742	74.312	61.926	58.667	55.408	54.756	52.149	48.889	45.630	43.023	42.371	35.852	29.334
160	86.120	75.520	62.934	59.621	56.309	55.647	52.997	49.685	46.372	43.722	43.060	36.435	29.811
170	87.435	76.674	63.895	60.532	57.169	56.496	53.806	50.443	47.080	44.390	43.718	36.992	30.266
180	88.693	77.777	64.814	61.403	57.992	57.310	54.581	51.169	47.758	45.029	44.347	37.524	30.702
190	89.900	78.836	65.696	62.239	58.781	58.090	55.323	51.866	48.408	45.642	44.950	38.035	31.119
200	91.061	79.853	66.544	63.042	59.540	58.839	56.037	52.535	49.033	46.231	45.530	38.526	31.521