

3-2 月間値測定結果

平成19年度(2007年度)

風向風速頻度月間値測定結果

市町	測定局	項目	平成19年(2007年)										平成20年(2008年)			年間集計値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
桑名市	桑名上野浄水場	風向	最多風向	NW	NW	SSE	WNW	SSE	SSE	N	N	N	N	NW	NW	N
		割合(%)	20.1	15.7	16.1	12.1	20.8	16.0	24.6	27.5	25.8	21.2	26.6	24.0	27.5	
		風速	月平均値	3.1	3.1	2.4	2.5	2.4	2.4	2.4	2.7	2.8	2.8	3.3	3.3	2.8
		(m/s)	月最大値	9.6	10.0	8.7	10.0	7.7	8.6	7.0	7.5	8.6	9.8	10.0	9.4	10.0
いなべ市	大安中学校	風向	最多風向	NW	NW	CALM	CALM	E	CALM	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW
		割合(%)	36.5	21.0	18.3	26.6	15.5	15.7	22.4	30.0	28.5	38.4	44.0	37.6	44.0	
		風速	月平均値	1.4	1.1	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	1.1	1.7	1.5	1.7	1.8	1.2
		(m/s)	月最大値	7.0	8.0	4.6	5.6	4.0	4.6	4.6	7.2	8.8	6.1	6.5	6.3	8.8
川越町	川越南小学校	風向	最多風向	NW	NW	SSE	NW	SSE	NW	NW	NW	WNW	NW	NW	NW	NW
		割合(%)	32.1	24.5	22.1	21.0	25.3	16.8	24.1	25.3	18.8	27.3	36.2	33.8	36.2	
		風速	月平均値	2.9	3.0	2.3	2.5	2.6	2.5	2.0	2.1	2.2	2.4	2.9	3.1	2.5
		(m/s)	月最大値	9.3	10.0	8.8	9.8	8.3	9.8	6.9	9.1	8.6	9.3	9.6	10.0	10.0
四日市市	磯津	風向	最多風向	NNW	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	NNW	NNW	W	NNW	NNW	NNW	SSE
		割合(%)	18.2	15.5	24.3	17.8	26.9	22.7	12.6	15.4	19.8	20.2	20.6	21.2	26.9	
		風速	月平均値	3.0	3.1	2.8	2.6	3.1	3.0	2.5	2.4	2.7	2.8	3.1	3.1	2.9
		(m/s)	月最大値	9.3	9.7	9.8	10.1	10.1	8.6	8.8	8.1	9.0	10.0	9.8	9.3	10.1
四日市市	四日市商業	風向	最多風向	NNW	NNW	S	NNW	S	S	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
		割合(%)	39.7	30.0	20.7	26.6	27.4	26.4	31.2	36.9	27.8	37.6	41.6	38.5	41.6	
		風速	月平均値	2.2	2.2	1.3	1.4	1.2	1.4	1.5	1.7	1.8	2.0	2.4	2.4	1.8
		(m/s)	月最大値	9.3	9.9	8.3	8.9	7.4	10.1	7.4	7.8	8.7	7.8	9.2	9.8	10.1
四日市市	四日市南	風向	最多風向	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	W	W	W	N	CALM
		割合(%)	13.3	17.2	29.4	41.3	30.5	28.2	27.3	19.6	14.2	17.2	16.5	13.5	41.3	
		風速	月平均値	0.9	0.8	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	1.0	1.0	1.1	1.2	0.8
		(m/s)	月最大値	3.0	2.8	2.2	4.3	3.5	2.7	2.3	2.6	3.1	3.2	4.4	3.6	4.4
四日市市	三浜小学校	風向	最多風向	NNW	NNW	SSW	NNW	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
		割合(%)	28.1	24.9	19.2	20.3	20.7	20.1	27.3	35.8	23.3	30.6	33.1	29.7	35.8	
		風速	月平均値	2.0	2.3	2.0	2.0	2.2	2.2	1.6	1.5	1.6	1.6	1.9	2.1	1.9
		(m/s)	月最大値	6.9	6.9	6.0	8.1	6.8	7.7	5.1	5.5	6.7	6.5	7.6	6.9	8.1
四日市市	北星高校	風向	最多風向	NW	NNW	SSE	NW	SSE	SSE	NW	NW	NNW	NW	NW	NW	NW
		割合(%)	27.7	17.5	15.6	18.9	18.9	15.9	19.6	26.7	19.4	25.7	33.5	26.7	33.5	
		風速	月平均値	3.0	3.2	2.7	2.7	2.8	2.9	2.2	2.2	2.3	2.4	2.9	3.1	2.7
		(m/s)	月最大値	10.0	10.1	8.4	9.9	10.1	9.4	7.9	9.0	10.1	10.1	9.8	9.6	10.1
四日市市	西朝明中学校	風向	最多風向	NW	NW	NW	NW	SE	SE	NW	NW	WNW	NW	NW	NW	NW
		割合(%)	25.9	18.5	12.4	18.8	15.3	14.0	21.8	20.3	20.6	26.3	32.6	28.1	32.6	
		風速	月平均値	3.0	3.0	2.2	2.3	2.2	2.3	1.9	2.1	2.3	2.7	3.2	3.1	2.5
		(m/s)	月最大値	10.1	10.1	9.5	9.7	9.0	9.9	8.6	9.8	9.8	9.7	9.8	10.0	10.1
四日市市	楠	風向	最多風向	NNW	NNW	SE	SSE	SE	SE	NNW	NNW	W	NNW	NNW	NNW	NNW
		割合(%)	21.4	12.8	14.6	11.2	18.0	15.6	14.8	18.2	18.5	17.3	21.2	19.9	21.4	

市町	測定局	項目	平成19年(2007年)												平成20年(2008年)			年間集計値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
鈴鹿市	鈴鹿算所保育所	風速	月平均値	2.8	2.9	2.5	2.4	2.8	2.7	2.1	1.9	2.4	2.3	2.5	2.7	2.5		
		(m/s)	月最大値	10.0	9.2	9.4	11.8	8.6	8.5	7.3	6.6	8.4	8.2	8.2	8.8	8.8	11.8	
		風向	最多風向	W	W	ESE	ESE	ESE	ESE	W	W	W	W	W	W	W	W	
			割合(%)	17.8	16.7	17.8	15.7	23.5	20.4	18.4	28.5	26.9	24.9	28.0	20.5	28.5	28.5	
亀山市	亀山みなみ保育園	風速	月平均値	1.8	2.1	1.6	1.7	1.9	1.7	1.3	1.5	1.9	2.0	2.4	2.0	1.8		
		(m/s)	月最大値	6.6	8.1	5.9	9.9	7.2	7.1	5.3	5.9	7.3	8.2	8.3	6.6	9.9		
		風向	最多風向	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	
			割合(%)	36.2	35.5	39.0	41.9	50.8	41.8	56.3	62.1	55.9	41.3	38.6	38.5	62.1		
津市	津西が丘小学校	風速	月平均値	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	0.6	0.5		
		(m/s)	月最大値	3.2	3.4	3.9	4.7	4.3	3.1	2.7	2.5	1.9	2.1	2.1	3.7	4.7		
		風向	最多風向	NW	NW	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	W	NW	NW	NW	NW		
			割合(%)	19.3	13.7	21.1	20.2	17.2	16.4	22.7	18.3	23.3	27.2	27.5	24.4	27.5		
津市	久居立成小学校	風速	月平均値	1.8	1.6	1.1	1.2	1.2	1.3	1.0	1.3	1.8	2.1	2.2	2.1	1.6		
		(m/s)	月最大値	6.1	6.8	5.7	6.2	5.7	6.0	4.3	5.6	7.9	9.0	7.2	7.2	9.0		
		風向	最多風向	WNW	WNW	ESE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	
			割合(%)	27.1	20.8	16.8	19.5	17.2	19.9	29.8	44.6	43.1	35.8	36.8	27.6	44.6		
松阪市	松阪第五小学校	風速	月平均値	2.6	2.8	2.3	2.3	2.3	2.2	2.0	2.6	2.9	3.1	3.4	3.0	2.6		
		(m/s)	月最大値	8.5	9.3	7.1	8.3	7.3	9.3	7.0	8.8	9.6	9.5	10.0	9.9	10.0		
		風向	最多風向	NNW	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	NW	NW	NW	NW	NW	NW	CALM	
			割合(%)	23.2	19.2	29.2	30.6	37.2	33.3	14.7	22.8	17.1	29.2	28.4	20.8	37.2		
伊勢市	伊勢厚生中学校	風速	月平均値	1.6	1.3	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	1.3	1.7	1.9	2.3	1.9	1.4		
		(m/s)	月最大値	7.0	6.6	5.0	5.5	5.7	5.4	4.0	5.0	6.1	6.3	7.4	6.5	7.4		
		風向	最多風向	W	WSW	CALM	CALM	WSW	CALM	CALM	WSW	W	WNW	NW	CALM	CALM		
			割合(%)	13.3	11.4	19.3	20.7	13.2	27.4	16.9	21.4	21.8	20.8	23.6	19.3	27.4		
鳥羽市	鳥羽高校	風速	月平均値	1.6	1.6	1.2	1.2	1.3	1.0	1.4	1.4	1.6	1.8	2.0	1.6	1.4		
		(m/s)	月最大値	6.2	7.7	4.5	6.6	6.2	6.2	5.1	5.5	6.6	6.6	6.6	6.0	7.7		
		風向	最多風向	NW	NW	ESE	NW	S	ESE	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW		
			割合(%)	32.5	21.8	14.6	17.1	17.1	14.7	24.3	40.1	33.6	46.2	44.4	31.3	46.2		
伊賀市	伊賀緑ヶ丘中学校	風速	月平均値	2.8	2.5	1.9	2.0	1.8	2.0	2.2	2.9	2.8	3.5	3.7	3.2	2.6		
		(m/s)	月最大値	8.1	10.0	7.0	9.8	5.7	8.7	7.6	9.4	8.8	9.6	9.3	8.6	10.0		
		風向	最多風向	NNE	CALM	NNE	NNE	S	NNE	CALM	CALM	W	W	W	CALM	W		
			割合(%)	12.6	10.5	13.8	17.5	10.9	14.2	16.0	17.6	22.2	19.4	23.5	16.0	23.5		
名張市	名張小学校	風速	月平均値	1.7	1.7	1.6	1.5	1.4	1.4	1.3	1.4	1.8	1.7	2.1	1.9	1.6		
		(m/s)	月最大値	7.3	7.6	5.5	5.8	5.1	5.5	5.4	6.4	8.3	6.8	6.9	7.3	8.3		
		風向	最多風向	SW	SW	NE	SW	SW	NE	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW		
			割合(%)	30.0	25.9	20.4	21.5	30.2	24.7	26.5	29.4	32.5	31.0	28.0	23.6	32.5		
尾鷲市	尾鷲県職員公舎	風速	月平均値	1.4	1.6	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.3	1.9	1.6	1.9	1.6	1.4		
		(m/s)	月最大値	5.9	7.0	4.6	4.8	5.5	6.1	5.2	7.7	6.5	6.0	6.0	6.0	7.7		
		風向	最多風向	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		
			割合(%)	24.6	27.2	23.2	22.4	30.2	25.0	25.8	28.2	27.4	26.3	19.7	23.6	30.2		
	風速	月平均値	1.3	1.3	1.1	0.9	1.2	1.0	0.9	1.0	1.2	1.0	1.3	1.2	1.1			

市町	測定局	項目	平成19年(2007年)												平成20年(2008年)			年間集計値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
		(m/s)	月最大値	5.6	5.0	4.2	5.0	5.8	3.4	3.2	4.3	4.7	5.2	4.8	4.7	5.8		
熊野市	熊野木本中学校	風向	最多風向	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW		
			割合(%)	43.3	33.1	32.1	27.6	32.4	32.6	44.4	54.0	44.5	45.8	43.5	41.7	54.0		
		風速	月平均値	2.5	2.0	1.8	1.5	1.9	2.0	2.1	2.3	2.5	2.4	2.5	2.7	2.2		
		(m/s)	月最大値	8.1	10.0	6.6	7.6	8.1	8.7	6.7	6.2	8.4	8.0	7.8	8.0	10.0		

注)年間集計値
 風向の割合...1時間値に基づく頻度割合

平成19年度(2007年度)

風向風速頻度月間値測定結果

市町	測定局	項目	平成19年(2007年)												平成20年(2008年)			年間集計値
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
桑名市	国道258号桑名	風向	最多風向	NW	NW	S	S	S	S	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	S		
			割合(%)	18.6	17.2	24.9	16.3	26.2	21.7	13.2	16.0	23.0	15.5	24.2	21.1	26.2		
		風速	月平均値	1.7	1.9	1.8	1.6	1.9	1.7	1.2	1.2	1.3	1.3	1.5	1.6	1.6		
		(m/s)	月最大値	5.4	6.0	6.0	7.1	7.4	5.2	4.0	4.4	8.4	6.5	5.8	5.4	8.4		
四日市市	納屋	風向	最多風向	NW	NW	SE	SE	SE	SE	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	SE		
			割合(%)	23.8	18.0	22.1	17.5	30.9	25.1	21.0	26.7	19.2	23.3	27.0	23.0	30.9		
		風速	月平均値	2.2	2.4	2.2	2.1	2.4	2.2	1.8	1.6	1.9	1.8	2.1	2.3	2.1		
		(m/s)	月最大値	7.6	7.7	6.8	8.2	6.6	8.1	5.4	6.5	6.7	6.5	7.6	7.7	8.2		
四日市市	東名阪	風向	最多風向	NW	NW	NNW	NNW	SE	SE	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW		
			割合(%)	23.2	19.5	14.2	14.1	16.9	13.9	17.9	19.3	14.9	17.7	22.3	23.3	23.3		
		風速	月平均値	2.0	2.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.5	1.5	2.0	2.0	1.6		
		(m/s)	月最大値	7.2	8.2	7.2	9.0	6.5	8.4	5.6	6.2	6.6	7.5	7.4	7.8	9.0		
四日市市	北消防署	風向	最多風向	NW	NW	SSE	NW	SE	SE	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW		
			割合(%)	31.1	19.9	18.5	20.5	22.6	19.0	21.8	31.7	19.6	31.3	37.3	33.0	37.3		
		風速	月平均値	2.4	2.7	2.4	2.3	2.6	2.5	1.9	1.9	2.0	2.0	2.4	2.6	2.3		
		(m/s)	月最大値	7.2	8.0	8.4	8.3	8.6	7.6	5.9	7.1	8.4	7.8	7.5	8.5	9.4		
鈴鹿市	国道23号鈴鹿	風向	最多風向	WNW	WNW	SE	SE	SE	SE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW		
			割合(%)	19.7	16.9	25.8	21.5	31.2	27.6	18.5	34.3	28.2	35.3	34.5	23.9	35.3		
		風速	月平均値	2.2	2.5	2.1	2.1	2.3	2.3	1.7	1.8	2.1	2.2	2.6	2.4	2.2		
		(m/s)	月最大値	8.0	9.5	6.3	9.8	7.3	8.9	6.3	7.0	8.6	8.4	9.4	9.8	9.8		
亀山市	国道25号亀山	風向	最多風向	NW	NW	ESE	WNW	ESE	ESE	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW		
			割合(%)	21.1	19.2	13.3	15.3	13.6	14.7	15.9	22.1	25.1	32.4	36.1	26.8	36.1		
		風速	月平均値	1.9	1.8	1.5	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.7	1.8	2.0	1.6		
		(m/s)	月最大値	6.6	7.2	6.5	7.7	6.1	6.4	5.3	5.2	4.7	6.3	7.2	6.5	7.7		
松阪市	国道23号松阪曾原	風向	最多風向	WNW	WNW	WNW	WNW	ENE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW		
			割合(%)	30.1	25.3	19.4	21.0	15.6	20.7	28.1	46.8	41.1	42.5	42.3	34.6	46.8		
		風速	月平均値	2.5	2.8	2.4	2.3	2.3	2.3	1.9	2.3	2.5	2.8	3.1	2.7	2.5		
		(m/s)	月最大値	10.0	10.0	7.3	9.8	8.2	9.9	8.7	9.0	9.8	9.3	8.7	10.0	10.0		

注)年間集計値

風向の割合...1時間値に基づく頻度割合

平成19年度(2007年度)

風向風速頻度月間値測定結果

市町	測定局	項目	平成19年(2007年)										平成20年(2008年)			年間集計値	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
菰野町	御在所	風向															
		最多風向	NW	NW	NW	NW	W	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW
		割合(%)	38.2	27.6	11.9	22.6	18.3	11.1	25.1	29.7	24.5	38.2	41.9	38.4	41.9		
		風速															
		月平均値	6.7	6.4	3.6	5.3	4.3	3.2	4.6	6.2	6.8	7.1	7.3	7.1	5.7		
		(m/s)															
		月最大値	18.9	21.2	19.0	22.3	18.3	19.2	18.5	17.3	18.1	17.1	18.7	17.5	22.3		

注)年間集計値

風向の割合...1時間値に基づく頻度割合