

附表IV-3 中性子線量率測定結果(総括表)

単位:nSv/h

測定局	種別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
原電東海	月平均値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1時間値の最大値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
機構原科研	月平均値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1時間値の最大値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
機構サイクル工研	月平均値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1時間値の最大値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
三菱原燃	月平均値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1時間値の最大値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
原燃工	月平均値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1時間値の最大値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
機構大洗(北)	月平均値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1時間値の最大値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
機構大洗(南)	月平均値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1時間値の最大値	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

\*:測定データが検出限界値(10nSv/h)未満の濃度

附表IV-4 排水γ濃度測定結果(総括表)

単位:Bq/cm<sup>3</sup>

排水構	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	検出限界値	
原子力機構原科研(第2)	降雨時	最高濃度	8.3×10 <sup>-2</sup>	7.5×10 <sup>-2</sup>	7.3×10 <sup>-2</sup>	2.0×10 <sup>-2</sup>	9.0×10 <sup>-2</sup>	7.2×10 <sup>-2</sup>	5.3×10 <sup>-2</sup>	8.4×10 <sup>-2</sup>	1.3×10 <sup>-1</sup>	7.0×10 <sup>-2</sup>	1.3×10 <sup>-1</sup>	5.9×10 <sup>-2</sup>	2×10 <sup>-2</sup>
		平均濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	2.3×10 <sup>-2</sup>	2.7×10 <sup>-2</sup>	*	*	
	降雨時以外	最高濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
		平均濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
原子力機構サイクル工研(再処理施設)	排水中全期間	最高濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2×10 <sup>-1</sup>	
		平均濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
原子力機構大洗(北地区)	降雨時	最高濃度	*	*	7.7×10 <sup>-2</sup>	*	*	1.1×10 <sup>-1</sup>	*	*	*	*	*	*	6×10 <sup>-2</sup>
		平均濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
	降雨時以外	最高濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
		平均濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
原電(東海第二)	降雨時	最高濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1×10 <sup>-2</sup>	
		平均濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*
	降雨時以外	最高濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*
		平均濃度	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*

\*:検出限界値未満の濃度

(注)原子力機構サイクル工研：平成30年11月及び平成31年2月は排水の放出なし。

附表Ⅳ－5 大気浮遊じんのアルファ線放射能(同時)測定結果(総括表)

単位:cps

測定局	種別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
石 神	平 均 値	6.2	5.1	3.7	4.2	4.4	5.1	6.7	8.4	8.7	9.2	8.6	6.5	6.4
	日平均値の最大値	12.8	9.5	8.5	9.7	10.6	8.9	12.1	13.5	17.5	16.7	15.3	16.1	17.5
豊 岡	平 均 値	6.1	4.6	3.3	3.5	4.2	4.6	6.3	8.3	8.7	9.3	9.2	6.5	6.2
	日平均値の最大値	14.1	8.3	7.7	8.9	11.6	7.7	11.0	13.8	17.5	17.6	15.3	16.4	17.6
舟 石 川	平 均 値	5.9	5.0	3.6	3.7	4.2	4.9	6.6	8.4	8.4	8.6	8.0	6.8	6.2
	日平均値の最大値	13.0	8.9	8.8	9.0	9.4	8.1	12.0	14.0	16.7	14.8	14.2	15.4	16.7
村 松	平 均 値	3.2	2.5	1.8	1.7	2.1	2.5	3.4	4.3	4.4	4.8	4.4	6.7	3.5
	日平均値の最大値	8.3	4.3	5.1	4.4	5.5	4.2	6.3	7.6	9.5	8.7	9.4	17.3	17.3
本 米 崎	平 均 値	6.2	5.2	3.8	4.2	4.6	5.2	6.7	8.4	8.3	8.8	8.3	6.8	6.4
	日平均値の最大値	14.4	9.2	8.5	9.9	10.8	9.5	11.7	13.8	17.2	15.9	16.1	17.1	17.2
馬 渡	平 均 値	5.3	4.6	3.1	3.1	3.6	4.5	5.7	7.2	7.4	8.1	7.1	6.0	5.5
	日平均値の最大値	14.1	7.9	8.2	8.4	8.9	7.7	10.2	12.5	14.8	13.8	12.4	12.8	14.8
常 陸 那 珂	平 均 値	3.4	2.8	1.8	1.6	1.9	2.2	3.0	4.4	4.8	5.3	5.0	4.0	3.4
	日平均値の最大値	8.8	5.1	5.5	4.6	4.9	3.7	5.2	7.8	11.1	10.3	9.2	8.9	11.1
大 貫	平 均 値	4.7	4.0	2.9	2.8	3.3	4.1	5.5	7.0	7.2	8.3	7.4	4.9	5.2
	日平均値の最大値	10.9	8.2	8.2	8.0	7.9	7.7	11.4	12.0	14.2	18.1	12.7	13.9	18.1
造 谷	平 均 値	7.9	6.6	4.1	3.9	4.7	5.7	7.2	12.6	12.4	14.5	10.0	7.6	8.1
	日平均値の最大値	22.1	13.7	11.5	10.3	10.8	11.7	16.8	28.8	27.4	30.2	38.1	17.8	38.1
荒 地	平 均 値	5.8	4.9	3.3	2.9	3.7	4.3	5.8	8.7	8.2	8.7	6.7	5.3	5.7
	日平均値の最大値	19.3	11.5	8.4	8.7	8.4	7.3	13.4	17.6	17.1	24.6	13.8	10.7	24.6
田 崎	平 均 値	7.3	6.3	4.0	3.7	4.3	5.1	6.5	10.8	9.9	11.4	8.3	5.4	6.9
	日平均値の最大値	23.7	12.8	10.0	9.6	9.0	11.2	14.3	24.7	24.2	22.9	19.3	11.4	24.7
広 浦	平 均 値	5.7	4.8	3.4	3.3	3.8	4.5	6.1	8.0	7.9	8.8	7.7	5.1	5.8
	日平均値の最大値	13.7	9.3	9.5	9.0	8.5	8.2	11.9	13.4	21.0	18.8	14.5	12.2	21.0

附表Ⅳ－6 大気浮遊じんのベータ線放射能(同時)測定結果(総括表)

単位:cps

測定局	種別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
石 神	平 均 値	13.1	11.2	8.4	9.4	10.1	11.4	14.7	18.2	18.7	19.5	18.0	15.7	14.0
	日平均値の最大値	24.9	19.6	18.7	21.4	23.0	18.2	23.9	28.5	35.4	33.7	31.5	31.8	35.4
豊 岡	平 均 値	11.8	9.3	7.0	7.2	8.7	9.6	12.8	16.2	17.2	18.3	17.2	13.1	12.4
	日平均値の最大値	25.3	16.2	16.3	17.4	22.4	15.5	21.2	26.9	32.9	33.0	28.1	28.6	33.0
舟 石 川	平 均 値	12.3	10.7	7.9	8.2	9.2	10.7	14.1	17.4	17.4	17.9	16.3	14.1	13.0
	日平均値の最大値	25.6	19.3	17.9	19.1	20.5	16.8	24.6	27.7	33.0	29.7	29.6	29.7	33.0
村 松	平 均 値	7.8	6.3	4.7	4.5	5.5	6.5	8.3	10.3	10.6	11.5	10.3	16.5	8.6
	日平均値の最大値	18.6	10.8	11.8	10.8	13.3	10.2	14.2	17.1	21.3	19.8	21.1	40.0	40.0
本 米 崎	平 均 値	12.7	10.9	8.3	9.0	9.8	11.1	14.6	18.1	17.8	18.8	17.3	14.6	13.6
	日平均値の最大値	27.3	19.1	18.3	20.6	21.6	18.6	24.2	28.3	33.2	31.5	32.1	32.4	33.2
馬 渡	平 均 値	12.1	10.0	7.2	7.2	8.4	10.1	12.8	15.9	16.2	17.7	15.5	14.6	12.3
	日平均値の最大値	30.1	17.5	18.3	18.6	19.8	17.6	22.4	26.1	30.3	28.8	25.6	30.7	30.7
常 陸 那 珂	平 均 値	7.5	6.3	4.6	4.2	4.9	5.7	7.5	10.1	11.1	12.1	11.1	9.1	7.9
	日平均値の最大値	17.5	10.9	12.8	10.2	11.2	9.5	12.9	17.9	22.4	21.9	19.0	17.2	22.4
大 貫	平 均 値	9.7	8.5	6.4	5.9	7.1	8.6	12.3	15.6	16.0	17.7	15.7	11.1	11.2
	日平均値の最大値	20.5	16.2	16.6	16.0	15.0	15.3	24.1	25.7	28.4	34.9	27.0	26.8	34.9
造 谷	平 均 値	16.3	14.0	9.0	8.5	10.1	12.1	15.3	25.6	25.7	30.9	21.4	19.2	17.3
	日平均値の最大値	43.0	28.4	22.8	21.0	22.4	24.9	32.9	54.9	56.8	60.3	74.5	42.5	74.5
荒 地	平 均 値	11.7	10.2	7.0	6.4	7.9	9.1	12.3	17.6	16.6	18.8	14.4	12.7	12.1
	日平均値の最大値	35.7	23.1	17.3	18.5	17.4	15.4	27.4	33.1	31.6	49.6	28.8	27.6	49.6
田 崎	平 均 値	14.5	12.6	8.2	7.6	9.0	10.6	13.1	21.0	19.6	23.0	16.6	11.8	14.0
	日平均値の最大値	42.1	25.4	19.7	18.9	19.4	22.1	27.7	44.9	45.5	44.0	37.4	21.8	45.5
広 浦	平 均 値	11.5	10.0	7.3	6.9	8.2	9.5	12.7	16.2	16.7	18.3	15.8	12.6	12.1
	日平均値の最大値	25.9	18.6	18.7	17.4	17.6	17.0	23.5	26.2	41.2	36.3	28.7	22.6	41.2

附表IV-7 大気浮遊じんのアルファ線放射能(後)測定結果(総括表)

単位:cps

測定局	種別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
石神	平均値	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
	日平均値の最大値	0.6	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.4	0.6
豊岡	平均値	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2
	日平均値の最大値	0.7	0.3	0.2	0.3	0.4	0.1	0.3	0.5	0.7	0.5	0.7	0.5	0.7
舟石川	平均値	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	日平均値の最大値	0.6	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6
村松	平均値	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	日平均値の最大値	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	1.3	1.3
本米崎	平均値	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
	日平均値の最大値	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
馬渡	平均値	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
	日平均値の最大値	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.8	0.8
常陸那珂	平均値	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	日平均値の最大値	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
大貫	平均値	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
	日平均値の最大値	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
造谷	平均値	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.9	0.7	0.2	0.3
	日平均値の最大値	0.8	0.6	0.4	0.5	0.6	0.3	0.7	1.3	1.0	2.6	2.1	0.9	2.6
荒地	平均値	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.6	0.5	0.2	0.2
	日平均値の最大値	0.9	0.6	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.8	0.6	1.2	1.3	0.7	1.3
田崎	平均値	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.7	0.6	0.3	0.3
	日平均値の最大値	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.8	0.6	1.6	1.5	0.9	1.6
広浦	平均値	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
	日平均値の最大値	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5

附表IV-8 大気浮遊じんのベータ線放射能(後)測定結果(総括表)

単位:cps

測定局	種別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
石神	平均値	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.8
	日平均値の最大値	1.5	1.1	0.9	1.1	1.0	0.8	1.3	1.3	1.5	1.4	1.6	2.0	2.0
豊岡	平均値	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.8	0.8	1.0	0.9	0.6	0.7
	日平均値の最大値	1.7	0.9	0.7	1.0	1.2	0.7	1.1	1.3	1.7	1.6	1.7	1.2	1.7
舟石川	平均値	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.7	0.7
	日平均値の最大値	1.5	1.1	0.9	1.0	1.0	0.7	1.3	1.3	1.4	1.2	1.4	1.2	1.5
村松	平均値	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6
	日平均値の最大値	1.1	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.9	1.0	0.9	1.1	4.6	4.6
本米崎	平均値	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7
	日平均値の最大値	1.4	0.9	0.8	1.0	1.0	0.8	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.2	1.5
馬渡	平均値	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7
	日平均値の最大値	1.2	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	1.1	1.1	1.2	1.1	1.4	3.0	3.0
常陸那珂	平均値	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6
	日平均値の最大値	1.2	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.9	1.0	1.1	1.0	0.9	1.2
大貫	平均値	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.6
	日平均値の最大値	0.9	0.8	1.1	0.8	0.9	0.6	1.2	1.0	1.1	1.1	1.5	1.6	1.6
造谷	平均値	1.0	0.9	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	1.2	0.9	2.3	1.9	1.2	1.1
	日平均値の最大値	1.9	1.6	1.2	1.3	1.6	1.1	1.8	2.9	2.3	5.5	4.7	3.2	5.5
荒地	平均値	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.0	0.8	1.7	1.4	1.0	0.9
	日平均値の最大値	2.1	1.6	1.0	1.1	1.2	0.9	1.0	1.9	1.5	3.1	2.9	3.0	3.1
田崎	平均値	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	1.0	0.9	2.0	1.6	1.0	0.9
	日平均値の最大値	1.6	1.4	1.0	1.2	1.2	0.9	1.1	1.9	1.8	3.8	3.4	2.3	3.8
広浦	平均値	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.8	0.8	0.9	0.7
	日平均値の最大値	1.0	1.0	0.7	1.0	0.8	0.7	0.9	1.0	1.0	1.2	1.2	1.7	1.7

附表IV-9 風速測定結果(総括表)

単位:m/s

測定局		月												年平均
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
石神	月平均値	2.7	2.5	2.5	2.3	2.6	2.1	2.1	2.0	2.4	2.9	2.6	2.5	2.4
	1時間値の最大	9.1	7.0	7.6	7.9	8.9	8.2	10.6	5.9	7.5	10.9	7.8	7.8	
豊岡	月平均値	3.0	2.9	3.0	2.9	3.2	2.7	2.7	2.3	2.4	2.6	2.6	2.6	2.7
	1時間値の最大	10.8	9.5	9.0	9.3	10.2	10.2	14.8	6.9	7.7	10.2	7.6	7.6	
舟石川	月平均値	2.7	2.6	2.7	2.7	2.9	2.4	2.4	2.0	2.1	2.5	2.4	2.4	2.5
	1時間値の最大	9.5	7.7	7.8	8.8	9.7	7.6	11.8	5.8	7.1	9.5	8.2	8.1	
押延	月平均値	2.9	2.8	3.0	2.9	3.2	2.6	2.4	1.9	1.8	2.0	2.0	2.3	2.5
	1時間値の最大	11.3	8.1	10.8	11.5	10.4	9.0	13.8	7.0	6.0	8.6	7.0	9.2	
村松	月平均値	2.7	2.5	2.5	2.4	2.8	2.3	2.2	1.9	2.2	2.6	2.4	2.5	2.4
	1時間値の最大	10.4	9.4	8.4	8.7	9.3	9.7	13.5	5.6	9.2	14.1	8.0	8.5	
横堀	月平均値	2.1	2.0	2.0	1.9	2.1	1.8	1.7	1.5	1.6	1.9	1.9	1.9	1.9
	1時間値の最大	7.3	7.1	6.3	8.9	8.1	6.4	7.6	5.5	6.0	9.4	6.5	6.5	
門部	月平均値	1.3	0.7	0.7	0.7	1.0	0.7	1.0	0.9	1.2	1.5	1.3	1.3	1.0
	1時間値の最大	7.8	4.2	6.5	6.4	6.1	6.4	9.7	3.2	4.8	7.6	4.7	7.1	
菅谷	月平均値	2.2	2.2	2.3	2.3	2.4	2.0	1.8	1.4	1.3	1.5	1.6	1.9	1.9
	1時間値の最大	7.1	6.6	7.2	9.2	10.3	7.9	9.3	6.0	5.1	6.0	6.8	6.3	
鴻巣	月平均値	1.7	1.5	1.7	1.7	1.8	1.4	1.4	1.0	1.1	1.4	1.1	1.3	1.4
	1時間値の最大	8.1	6.2	7.1	8.3	8.8	7.2	11.0	5.0	6.4	9.4	5.9	7.7	
馬渡	月平均値	2.5	2.4	2.5	2.2	2.6	2.3	2.3	2.1	2.2	2.4	2.3	2.5	2.4
	1時間値の最大	8.3	7.1	7.8	8.0	8.8	6.5	9.7	5.8	7.2	8.9	7.4	8.0	
常陸那珂	月平均値	2.6	2.7	2.7	2.4	2.9	2.5	2.5	2.3	2.2	2.4	2.3	2.6	2.5
	1時間値の最大	7.6	7.6	8.4	9.0	9.4	7.0	10.1	5.9	6.4	8.1	6.5	7.8	
阿字ヶ浦	月平均値	3.4	3.3	3.3	3.0	3.6	3.3	3.3	3.1	2.8	2.9	3.0	3.3	3.2
	1時間値の最大	12.8	11.1	11.5	11.8	12.6	10.8	17.0	8.9	11.2	9.9	9.2	11.9	
堀口	月平均値	2.4	2.3	2.3	2.1	2.5	2.0	2.0	1.7	1.6	1.8	1.9	2.3	2.1
	1時間値の最大	14.3	8.8	10.7	11.7	11.0	8.9	13.7	5.7	5.8	7.9	7.0	11.7	
柳沢	月平均値	3.0	2.8	2.9	2.7	3.1	2.7	2.6	2.2	2.2	2.4	2.5	2.7	2.7
	1時間値の最大	12.4	8.2	10.6	11.4	11.1	9.0	13.9	6.5	7.2	9.9	7.9	8.7	
久慈	月平均値	3.2	3.2	3.2	3.0	3.5	3.1	3.2	2.8	2.7	2.9	2.7	2.7	3.0
	1時間値の最大	10.4	9.7	9.9	10.7	11.8	8.6	14.0	7.2	8.5	9.1	7.7	8.9	
大沼	月平均値	3.0	2.8	2.8	2.5	3.2	2.6	2.8	2.3	2.7	3.1	2.8	2.8	2.8
	1時間値の最大	11.2	7.6	9.4	9.2	11.2	8.9	15.2	6.7	8.8	12.9	8.7	8.9	
平和	月平均値	1.7	1.7	1.6	1.6	1.8	1.5	1.6	1.4	1.6	1.9	1.8	1.9	1.7
	1時間値の最大	6.5	6.0	5.8	7.7	7.9	5.4	6.1	5.3	6.0	8.8	6.0	6.8	
中里	月平均値	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.5	1.4	1.3	1.5	1.4	1.5	1.4
	1時間値の最大	5.1	6.2	5.4	4.5	5.0	6.6	8.0	4.4	4.5	5.0	5.9	5.2	
磯部	月平均値	2.3	2.1	2.3	2.4	2.4	1.9	1.9	1.6	1.7	2.1	1.9	2.1	2.1
	1時間値の最大	8.3	8.6	7.4	11.8	12.8	7.9	11.1	6.4	6.9	8.8	7.9	7.7	
久米	月平均値	2.3	2.1	2.1	2.1	2.3	1.8	1.9	1.6	1.9	2.5	2.4	2.3	2.1
	1時間値の最大	9.3	8.3	7.9	9.2	8.5	9.3	13.0	6.8	8.3	12.0	9.0	8.2	
松平	月平均値	2.1	1.9	1.9	1.9	2.0	1.5	1.6	1.5	1.6	2.1	1.9	2.0	1.8
	1時間値の最大	8.0	8.0	8.6	7.8	7.9	8.5	11.1	4.6	5.9	8.2	6.5	6.9	
根本	月平均値	2.1	2.0	2.0	2.0	2.1	1.7	1.9	1.5	1.6	1.9	2.0	1.9	1.9
	1時間値の最大	7.4	7.3	7.4	7.4	8.7	10.6	13.2	6.6	6.7	7.5	7.0	6.6	
石塚	月平均値	1.9	1.7	1.8	1.9	2.0	1.5	1.5	1.2	1.3	1.6	1.6	1.7	1.6
	1時間値の最大	7.1	5.6	6.1	7.7	8.8	8.7	10.5	4.7	4.9	7.6	5.8	6.2	
大貫	月平均値	2.8	2.5	2.6	2.5	2.7	2.3	2.1	1.8	1.9	2.1	2.1	2.5	2.3
	1時間値の最大	9.9	6.7	8.0	8.5	8.5	10.1	13.9	5.3	6.2	8.2	7.4	9.0	
造谷	月平均値	2.2	2.1	2.2	2.0	2.4	2.1	2.0	1.6	1.3	1.3	1.7	2.0	1.9
	1時間値の最大	8.3	7.3	8.9	8.6	9.8	8.8	11.1	6.7	5.4	9.6	7.6	7.9	
荒地	月平均値	3.6	3.5	3.6	3.0	2.7	2.6	3.3	2.7	2.6	2.6	2.7	3.2	3.0
	1時間値の最大	13.3	9.2	11.0	12.5	10.4	13.5	15.8	8.2	7.4	9.9	9.0	11.4	
徳宿	月平均値	2.5	2.3	2.4	2.3	2.6	2.2	2.0	1.5	1.5	1.5	1.7	2.2	2.1
	1時間値の最大	8.9	7.2	8.3	7.9	9.4	9.5	12.3	6.0	6.6	7.4	7.0	7.6	
大蔵	月平均値	2.0	1.8	1.8	1.9	1.9	1.6	1.5	1.3	1.6	1.8	1.8	1.9	1.7
	1時間値の最大	6.1	6.0	5.8	5.8	8.5	10.1	13.0	4.1	6.7	8.8	7.6	8.0	
広浦	月平均値	2.5	2.5	2.5	2.2	2.7	2.4	2.3	1.9	1.8	1.9	2.0	2.4	2.3
	1時間値の最大	8.0	7.6	9.1	9.6	10.3	9.3	11.0	5.9	6.6	5.7	6.9	8.5	
海老沢	月平均値	1.4	1.2	1.3	1.2	1.4	1.2	1.1	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.2
	1時間値の最大	6.4	4.8	4.6	5.4	7.1	7.0	7.6	3.6	5.1	6.8	7.1	6.6	
吉沢	月平均値	2.5	2.5	2.6	2.6	2.7	2.3	2.0	1.5	1.4	1.5	1.5	2.0	2.1
	1時間値の最大	8.8	7.2	7.9	9.5	9.8	9.1	10.9	5.9	5.1	6.2	5.8	7.7	
大場	月平均値	1.7	1.5	1.6	1.5	1.7	1.5	1.5	1.3	1.5	1.6	1.6	1.7	1.6
	1時間値の最大	7.7	5.3	6.0	6.6	6.2	8.9	10.1	3.4	5.4	6.8	6.2	6.1	
石川	月平均値	2.7	2.4	2.6	2.6	2.8	2.3	2.4	1.9	1.9	2.3	2.4	2.5	2.4
	1時間値の最大	10.6	7.4	8.6	9.1	9.6	9.5	13.8	5.4	7.0	9.3	7.8	8.7	
鯉淵	月平均値	1.3	1.2	3.0	1.2	1.3	1.1	1.1	0.9	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3
	1時間値の最大	5.1	5.2	20.0	6.9	8.3	5.3	5.8	4.4	3.9	6.6	6.0	5.1	
堅倉	月平均値	1.5	1.2	1.3	1.5	1.4	1.1	0.9	0.6	0.6	0.7	0.7	1.0	1.0
	1時間値の最大	7.3	5.4	6.3	6.1	6.2	8.7	9.6	3.0	3.6	3.2	3.3	5.5	
芹沢	月平均値	2.3	2.1	2.2	2.4	2.3	1.8	1.4	0.9	0.8	0.9	1.0	1.6	1.6
	1時間値の最大	11.5	7.7	9.1	9.6	9.0	7.9	14.2	5.2	4.5	5.2	5.5	7.6	

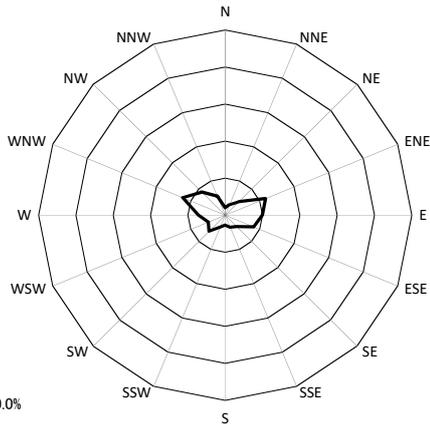
## 附表Ⅳ-10 風配図（四半期別）

注) C の記号は Calm（風速 0.4m/秒未満）を示す。

東海村石神

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

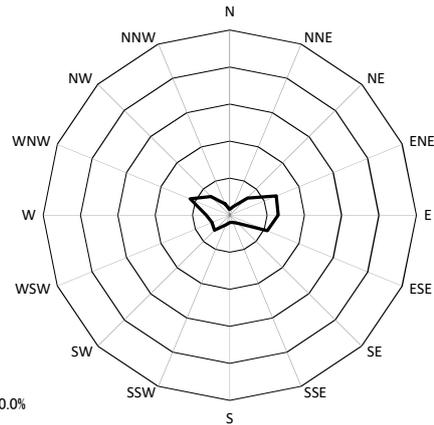
風向	頻度(%)
N	1.98
NNE	3.08
NE	5.11
ENE	11.68
E	9.98
ESE	8.33
SE	4.37
SSE	3.50
S	2.62
SSW	3.40
SW	6.07
WSW	4.88
W	7.13
WNW	12.33
NW	8.83
NNW	5.52
C	1.20



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

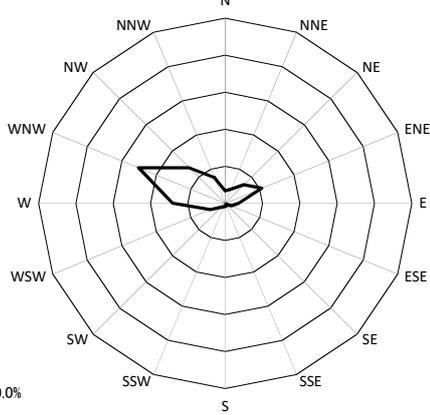
風向	頻度(%)
N	1.59
NNE	2.54
NE	6.52
ENE	13.54
E	12.95
ESE	10.87
SE	3.13
SSE	2.17
S	1.95
SSW	2.76
SW	5.71
WSW	5.12
W	6.34
WNW	11.50
NW	7.07
NNW	3.31
C	2.94



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

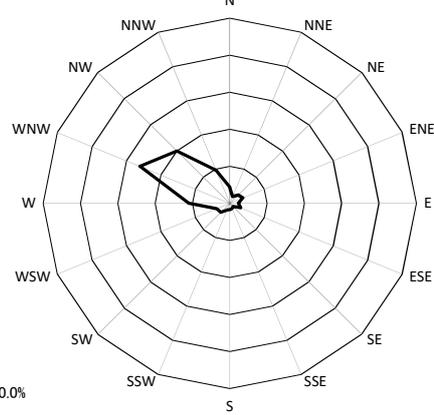
風向	頻度(%)
N	3.40
NNE	4.12
NE	7.07
ENE	10.60
E	3.58
ESE	1.72
SE	0.36
SSE	0.77
S	0.82
SSW	1.00
SW	1.59
WSW	4.30
W	14.04
WNW	25.14
NW	13.54
NNW	7.61
C	0.36



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	4.40
NNE	1.99
NE	3.20
ENE	3.80
E	2.32
ESE	3.11
SE	1.16
SSE	1.44
S	1.72
SSW	1.90
SW	3.43
WSW	3.85
W	10.99
WNW	26.10
NW	20.03
NNW	9.74
C	0.83

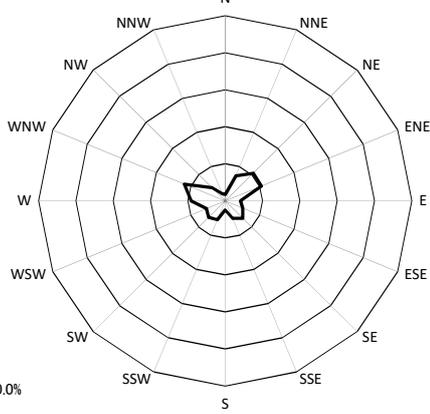


頻度スケール 50.0%

東海村豊岡

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

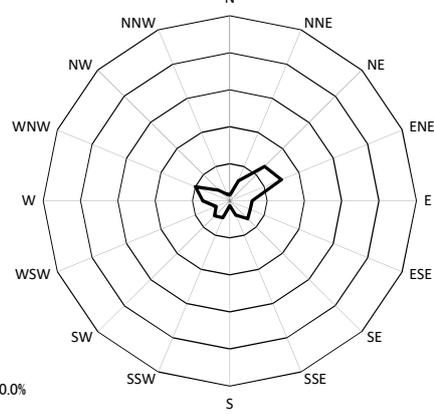
風向	頻度(%)
N	1.75
NNE	7.31
NE	10.57
ENE	10.48
E	4.14
ESE	5.15
SE	6.71
SSE	5.06
S	2.48
SSW	5.52
SW	6.25
WSW	5.38
W	9.15
WNW	11.86
NW	5.06
NNW	2.07
C	1.06



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

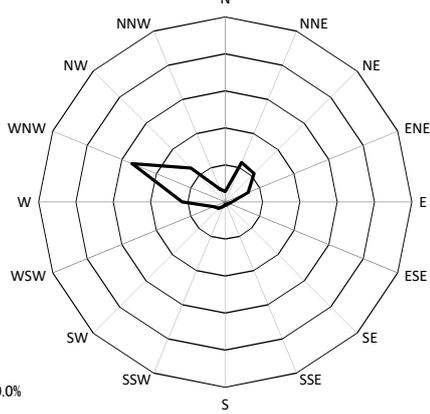
風向	頻度(%)
N	1.59
NNE	5.93
NE	13.18
ENE	14.99
E	5.98
ESE	5.93
SE	6.84
SSE	4.17
S	1.22
SSW	4.94
SW	5.71
WSW	3.94
W	7.25
WNW	10.01
NW	4.12
NNW	1.95
C	2.26



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

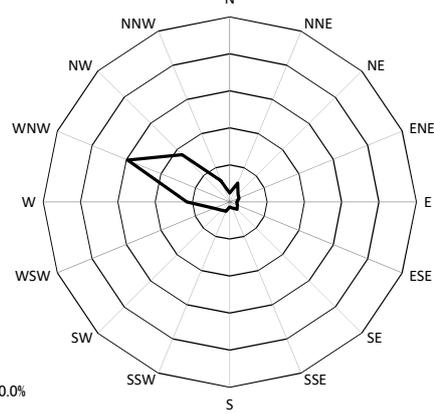
風向	頻度(%)
N	2.85
NNE	11.55
NE	10.91
ENE	6.75
E	1.81
ESE	1.04
SE	0.77
SSE	0.91
S	0.63
SSW	1.27
SW	2.40
WSW	3.26
W	11.50
WNW	27.04
NW	12.95
NNW	3.89
C	0.45



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	2.41
NNE	5.52
NE	3.11
ENE	2.64
E	1.86
ESE	2.18
SE	2.74
SSE	1.72
S	1.30
SSW	2.69
SW	3.11
WSW	4.50
W	11.50
WNW	29.64
NW	18.09
NNW	6.31
C	0.70

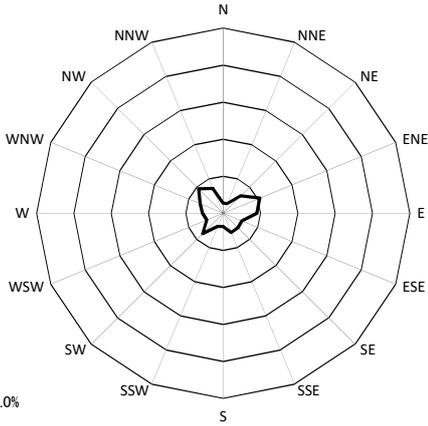


頻度スケール 50.0%

東海村舟石川

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

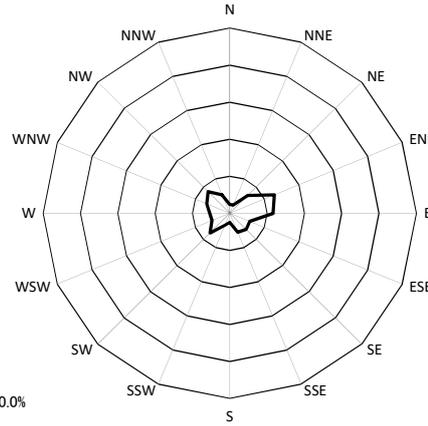
風向	頻度(%)
N	2.76
NNE	2.85
NE	6.62
ENE	10.62
E	9.01
ESE	5.43
SE	5.56
SSE	5.61
S	3.59
SSW	3.91
SW	7.77
WSW	4.74
W	5.56
WNW	6.62
NW	9.33
NNW	7.22
C	2.80



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

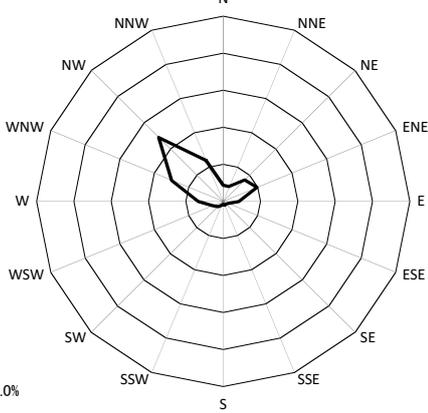
風向	頻度(%)
N	2.40
NNE	2.40
NE	6.79
ENE	12.91
E	11.59
ESE	5.75
SE	6.20
SSE	5.53
S	2.49
SSW	3.53
SW	7.52
WSW	5.12
W	5.34
WNW	6.70
NW	8.20
NNW	5.39
C	2.13



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

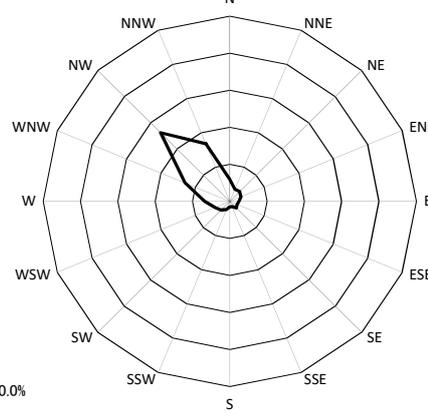
風向	頻度(%)
N	4.39
NNE	4.35
NE	8.15
ENE	9.78
E	4.21
ESE	1.45
SE	1.09
SSE	1.13
S	0.82
SSW	1.13
SW	1.99
WSW	2.99
W	6.61
WNW	14.90
NW	24.41
NNW	11.91
C	0.68



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	5.98
NNE	3.48
NE	3.76
ENE	3.25
E	2.37
ESE	2.13
SE	2.50
SSE	1.53
S	1.53
SSW	2.37
SW	3.29
WSW	4.31
W	6.77
WNW	13.03
NW	26.21
NNW	16.84
C	0.65

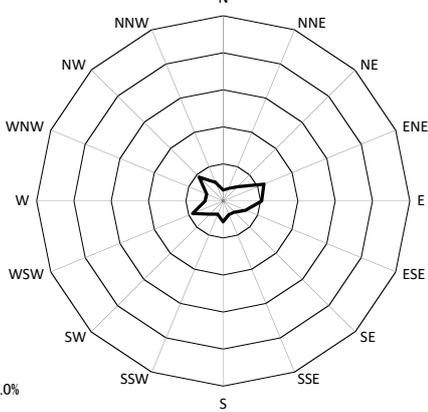


頻度スケール 50.0%

東海村押延

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

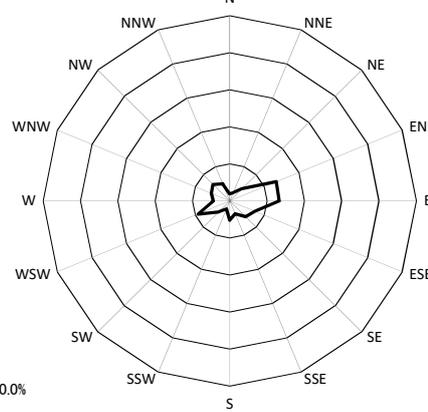
風向	頻度(%)
N	2.90
NNE	3.59
NE	5.43
ENE	11.82
E	10.34
ESE	6.53
SE	4.23
SSE	4.00
S	5.61
SSW	3.86
SW	5.01
WSW	8.83
W	4.83
WNW	4.78
NW	9.10
NNW	5.38
C	3.77



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

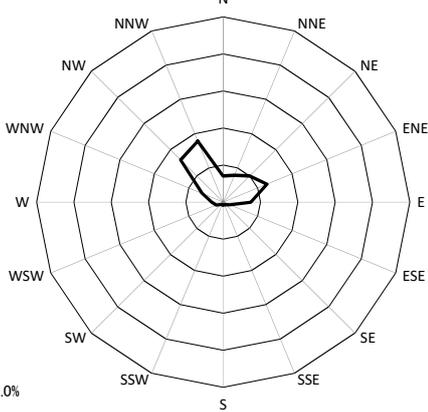
風向	頻度(%)
N	1.86
NNE	2.45
NE	4.73
ENE	13.55
E	13.27
ESE	7.32
SE	6.05
SSE	3.77
S	5.23
SSW	2.36
SW	4.23
WSW	9.18
W	4.45
WNW	5.36
NW	6.36
NNW	5.00
C	4.82



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

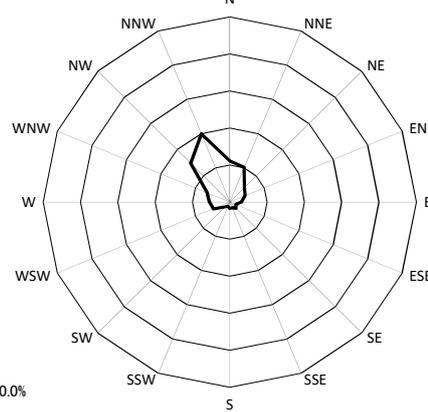
風向	頻度(%)
N	7.06
NNE	7.79
NE	10.00
ENE	12.70
E	7.38
ESE	1.83
SE	0.96
SSE	0.78
S	0.87
SSW	0.78
SW	0.92
WSW	2.11
W	3.07
WNW	6.19
NW	16.14
NNW	17.84
C	3.58



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	11.15
NNE	10.16
NE	5.58
ENE	4.40
E	3.07
ESE	1.70
SE	2.36
SSE	1.65
S	1.75
SSW	1.23
SW	1.80
WSW	4.82
W	5.48
WNW	6.52
NW	14.84
NNW	19.90
C	3.59

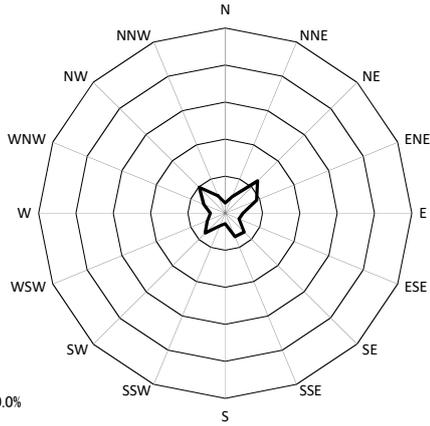


頻度スケール 50.0%

東海村村松

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

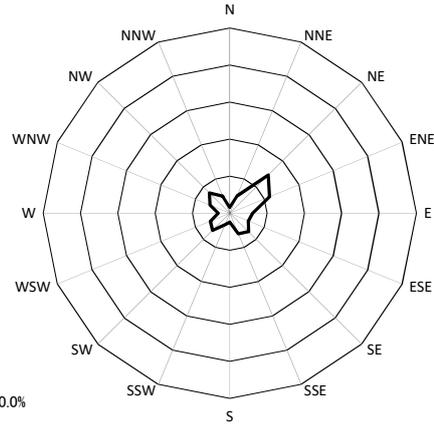
風向	頻度(%)
N	2.76
NNE	4.87
NE	12.28
ENE	9.15
E	4.74
ESE	4.00
SE	7.22
SSE	6.85
S	2.80
SSW	3.77
SW	7.59
WSW	5.15
W	4.00
WNW	6.16
NW	9.84
NNW	5.15
C	3.68



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

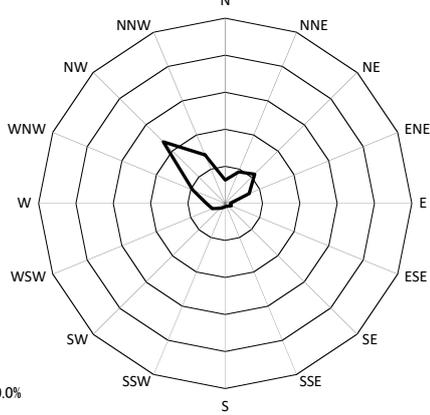
風向	頻度(%)
N	1.54
NNE	5.07
NE	14.58
ENE	11.50
E	6.07
ESE	5.39
SE	7.11
SSE	5.98
S	2.40
SSW	3.35
SW	6.52
WSW	5.62
W	3.17
WNW	5.71
NW	7.74
NNW	4.94
C	3.31



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

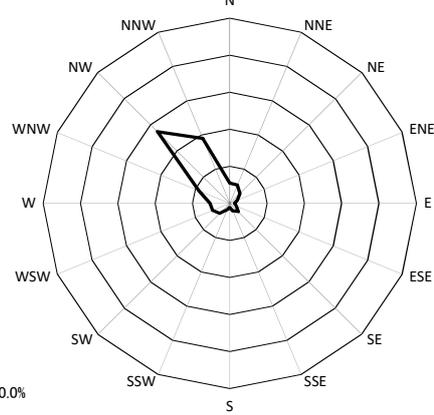
風向	頻度(%)
N	6.34
NNE	9.19
NE	11.14
ENE	7.02
E	1.40
ESE	1.77
SE	1.09
SSE	0.95
S	0.86
SSW	1.18
SW	1.95
WSW	3.71
W	5.12
WNW	9.42
NW	23.46
NNW	14.09
C	1.31



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	5.43
NNE	5.29
NE	3.85
ENE	2.23
E	1.30
ESE	1.90
SE	3.20
SSE	2.23
S	1.11
SSW	1.81
SW	3.81
WSW	5.01
W	5.29
WNW	9.00
NW	27.42
NNW	18.93
C	2.18

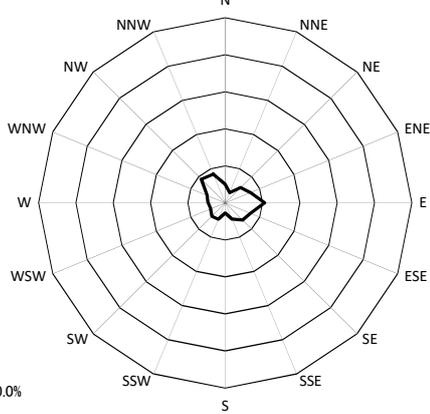


頻度スケール 50.0%

那珂市横堀

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

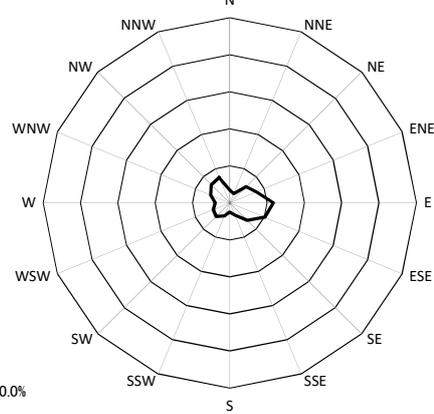
風向	頻度(%)
N	5.01
NNE	3.03
NE	5.88
ENE	7.35
E	10.57
ESE	7.35
SE	6.53
SSE	4.73
S	2.76
SSW	4.73
SW	5.06
WSW	4.23
W	4.55
WNW	5.19
NW	9.10
NNW	8.41
C	5.51



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

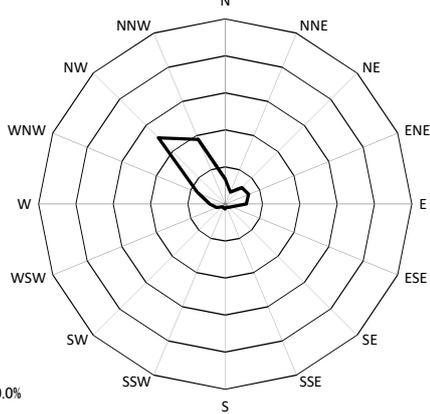
風向	頻度(%)
N	3.44
NNE	2.72
NE	6.20
ENE	7.79
E	11.64
ESE	10.10
SE	6.66
SSE	3.53
S	2.49
SSW	3.76
SW	5.16
WSW	4.76
W	3.89
WNW	5.53
NW	6.97
NNW	7.43
C	7.93



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

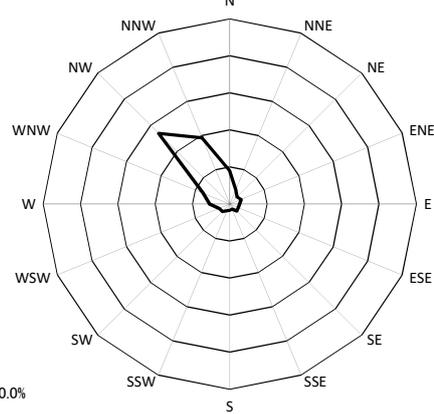
風向	頻度(%)
N	6.75
NNE	3.53
NE	6.30
ENE	6.79
E	5.71
ESE	1.86
SE	1.31
SSE	0.86
S	1.31
SSW	1.09
SW	1.00
WSW	2.45
W	4.17
WNW	7.97
NW	25.32
NNW	18.84
C	4.76



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	8.99
NNE	4.22
NE	2.78
ENE	3.29
E	2.64
ESE	2.46
SE	2.60
SSE	1.48
S	1.72
SSW	1.95
SW	2.83
WSW	3.11
W	5.42
WNW	7.74
NW	26.98
NNW	19.33
C	2.46

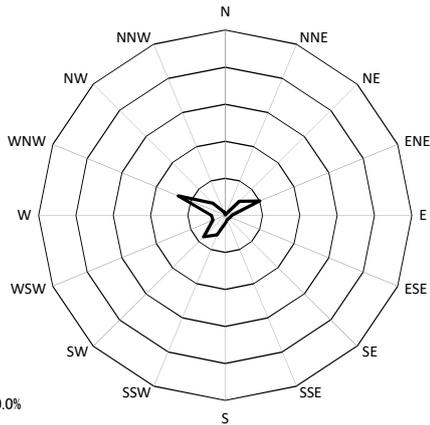


頻度スケール 50.0%

那珂市門部

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

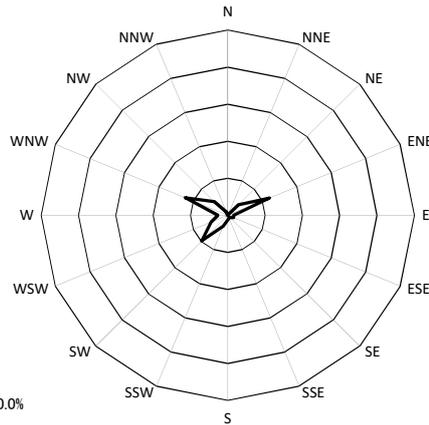
風向	頻度(%)
N	0.09
NNE	0.37
NE	5.31
ENE	10.03
E	1.79
ESE	1.51
SE	1.33
SSE	1.37
S	2.15
SSW	5.77
SW	8.24
WSW	3.53
W	3.71
WNW	13.60
NW	4.62
NNW	1.01
C	35.58



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

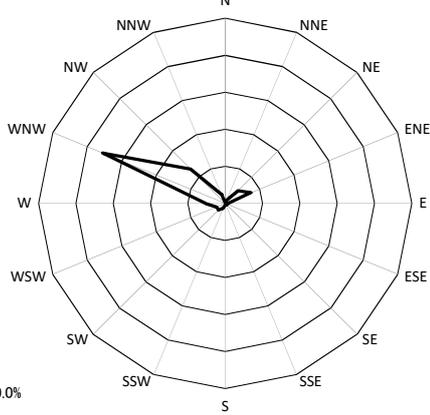
風向	頻度(%)
N	0.00
NNE	0.18
NE	3.99
ENE	12.07
E	1.63
ESE	1.68
SE	0.91
SSE	0.73
S	1.32
SSW	3.18
SW	9.85
WSW	4.86
W	2.68
WNW	12.35
NW	5.13
NNW	0.86
C	38.58



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

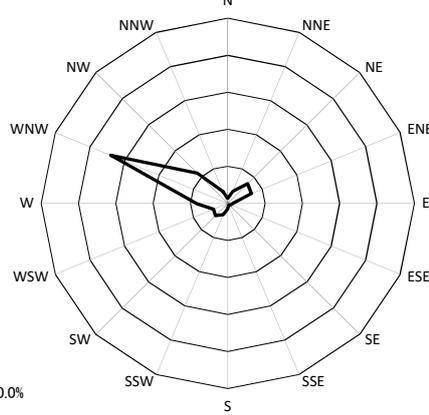
風向	頻度(%)
N	0.18
NNE	1.00
NE	4.89
ENE	7.47
E	0.77
ESE	0.50
SE	0.63
SSE	0.27
S	0.50
SSW	1.40
SW	2.58
WSW	2.54
W	5.30
WNW	35.55
NW	13.18
NNW	2.54
C	20.70



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	1.39
NNE	3.48
NE	7.56
ENE	6.86
E	1.39
ESE	0.88
SE	0.56
SSE	0.56
S	1.53
SSW	3.29
SW	4.64
WSW	4.17
W	8.44
WNW	33.94
NW	11.50
NNW	3.48
C	6.35

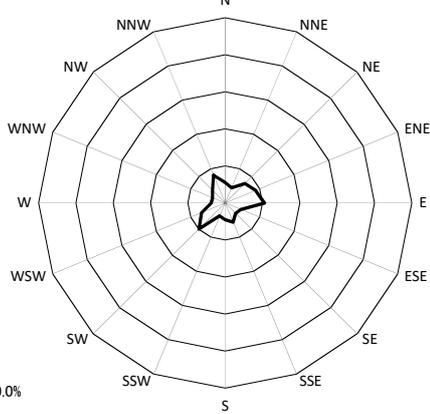


頻度スケール 50.0%

那珂市菅谷

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

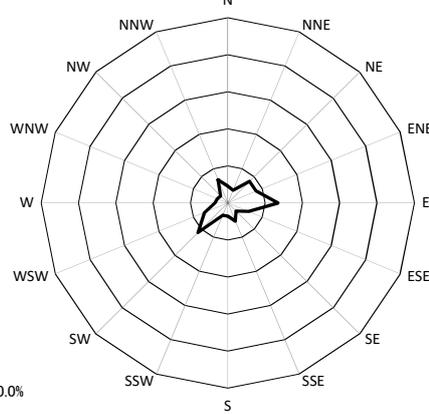
風向	頻度(%)
N	5.49
NNE	4.44
NE	7.37
ENE	8.84
E	10.53
ESE	4.53
SE	3.98
SSE	5.59
S	4.49
SSW	3.75
SW	9.98
WSW	6.82
W	3.71
WNW	3.62
NW	4.72
NNW	8.06
C	4.08



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

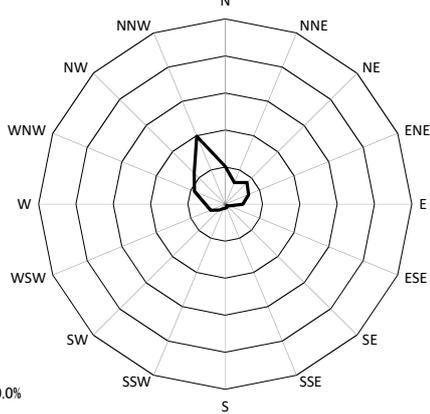
風向	頻度(%)
N	4.54
NNE	3.72
NE	8.26
ENE	8.31
E	13.44
ESE	5.99
SE	3.13
SSE	5.31
S	3.59
SSW	3.54
SW	11.30
WSW	6.76
W	3.50
WNW	3.04
NW	2.68
NNW	6.76
C	6.13



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

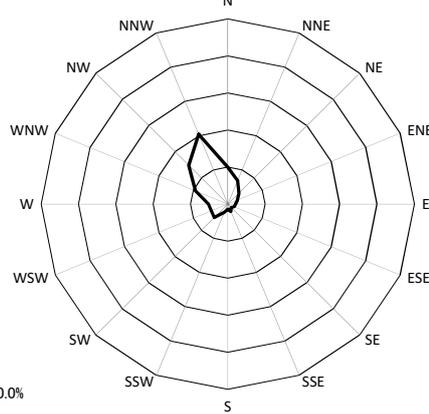
風向	頻度(%)
N	10.14
NNE	6.34
NE	8.29
ENE	6.79
E	4.76
ESE	1.18
SE	0.54
SSE	1.04
S	1.09
SSW	1.31
SW	2.31
WSW	4.21
W	5.30
WNW	8.88
NW	11.73
NNW	19.75
C	6.34



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	10.01
NNE	6.86
NE	4.17
ENE	2.73
E	2.04
ESE	1.81
SE	1.34
SSE	2.13
S	1.39
SSW	2.36
SW	5.14
WSW	4.77
W	5.24
WNW	9.31
NW	14.78
NNW	20.39
C	5.51

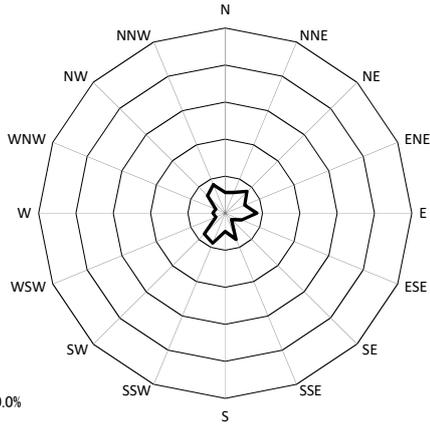


頻度スケール 50.0%

那珂市鴻巣

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

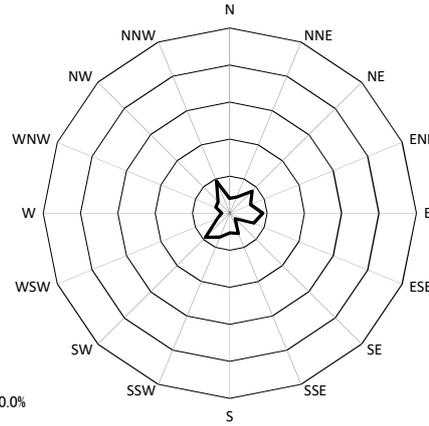
風向	頻度(%)
N	5.59
NNE	6.09
NE	8.29
ENE	5.68
E	8.47
ESE	4.81
SE	2.47
SSE	7.65
S	4.90
SSW	8.75
SW	7.92
WSW	2.70
W	3.25
WNW	2.70
NW	6.73
NNW	8.29
C	5.72



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

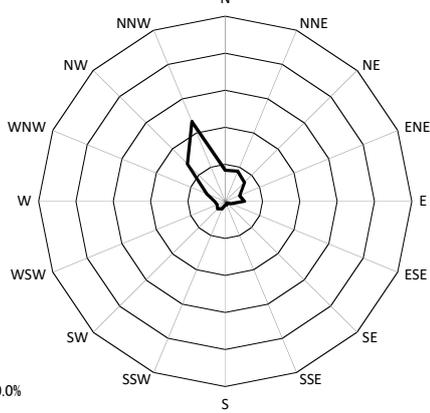
風向	頻度(%)
N	3.95
NNE	4.68
NE	8.44
ENE	6.08
E	8.85
ESE	6.99
SE	2.09
SSE	5.95
S	5.36
SSW	6.99
SW	9.26
WSW	3.45
W	2.18
WNW	4.04
NW	4.40
NNW	9.35
C	7.94



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

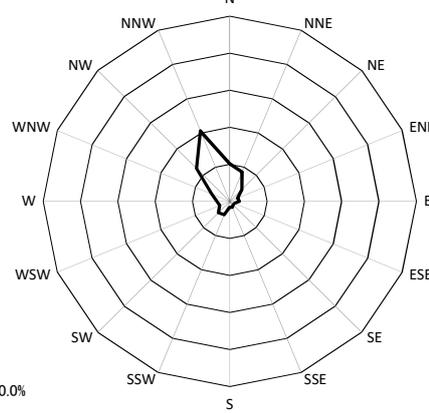
風向	頻度(%)
N	8.38
NNE	8.79
NE	7.25
ENE	4.17
E	5.16
ESE	1.68
SE	0.54
SSE	1.13
S	1.04
SSW	2.22
SW	2.85
WSW	2.31
W	2.90
WNW	5.30
NW	14.31
NNW	23.23
C	8.74



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	10.15
NNE	8.58
NE	4.59
ENE	2.18
E	2.55
ESE	1.34
SE	1.25
SSE	1.72
S	1.62
SSW	3.89
SW	4.36
WSW	2.87
W	3.43
WNW	5.29
NW	12.61
NNW	20.54
C	13.03

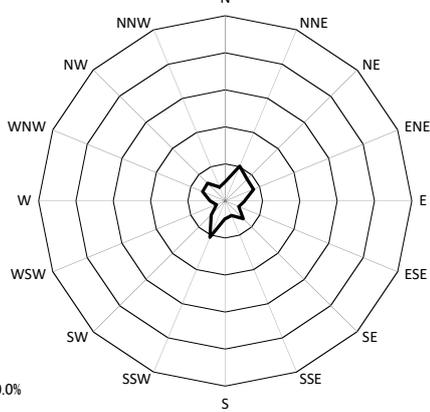


頻度スケール 50.0%

ひたちなか市馬渡

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

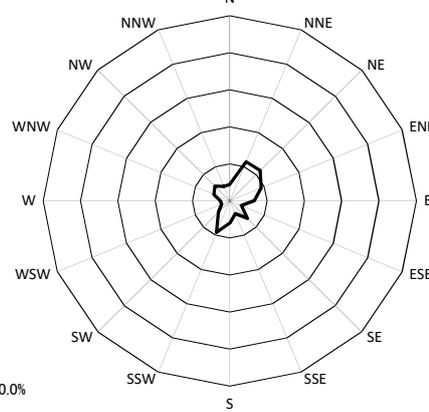
風向	頻度(%)
N	5.19
NNE	10.15
NE	8.26
ENE	8.22
E	5.28
ESE	3.90
SE	6.84
SSE	4.27
S	4.78
SSW	10.61
SW	5.28
WSW	2.57
W	4.09
WNW	6.57
NW	6.75
NNW	4.04
C	3.21



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

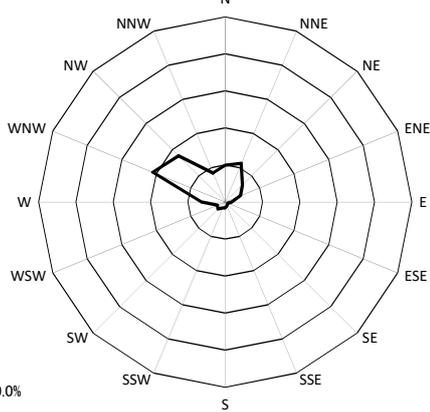
風向	頻度(%)
N	4.44
NNE	11.43
NE	11.56
ENE	9.07
E	6.49
ESE	3.36
SE	6.62
SSE	3.67
S	6.03
SSW	9.21
SW	4.35
WSW	2.36
W	2.49
WNW	4.63
NW	5.67
NNW	4.26
C	4.35



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

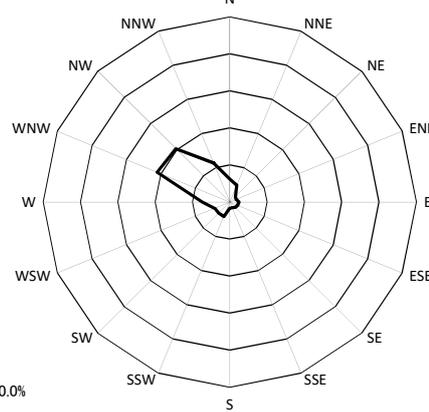
風向	頻度(%)
N	9.96
NNE	11.32
NE	6.52
ENE	4.48
E	1.81
ESE	0.77
SE	0.86
SSE	1.18
S	1.63
SSW	1.77
SW	2.67
WSW	2.22
W	6.43
WNW	21.01
NW	17.66
NNW	8.51
C	1.18



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	6.26
NNE	4.87
NE	2.18
ENE	1.81
E	2.46
ESE	2.27
SE	2.04
SSE	1.67
S	1.71
SSW	4.22
SW	4.22
WSW	4.31
W	7.32
WNW	21.08
NW	20.34
NNW	11.40
C	1.85

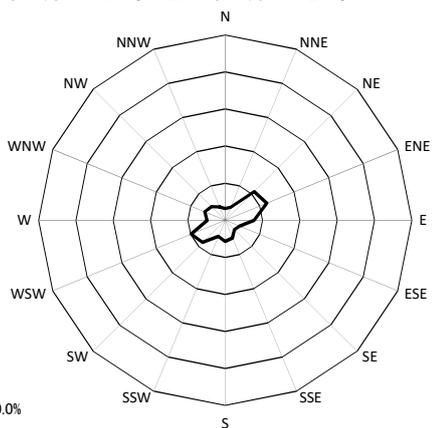


頻度スケール 50.0%

ひたちなか市常陸那珂

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

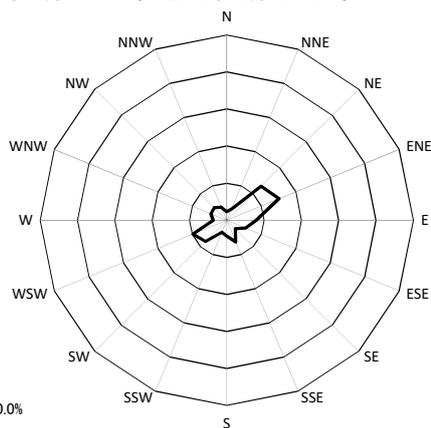
風向	頻度(%)
N	3.17
NNE	3.81
NE	10.93
ENE	12.08
E	7.76
ESE	4.22
SE	3.54
SSE	5.14
S	5.74
SSW	4.68
SW	8.49
WSW	9.87
W	4.87
WNW	5.92
NW	5.19
NNW	3.90
C	0.69



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

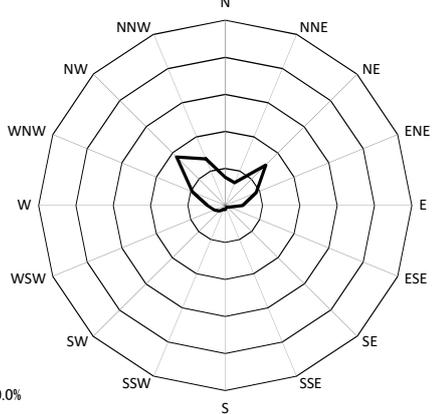
風向	頻度(%)
N	2.31
NNE	3.22
NE	12.97
ENE	15.15
E	7.80
ESE	5.44
SE	3.27
SSE	6.35
S	4.31
SSW	3.54
SW	8.07
WSW	9.84
W	3.63
WNW	4.58
NW	4.76
NNW	3.81
C	0.95



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

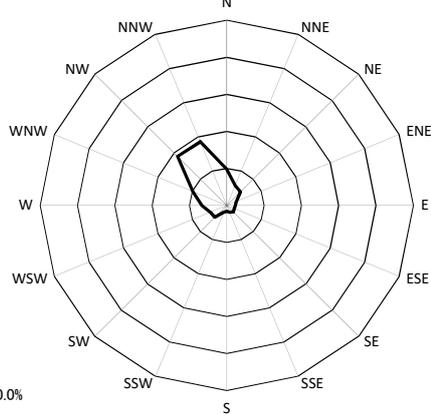
風向	頻度(%)
N	7.56
NNE	6.61
NE	15.35
ENE	8.97
E	4.66
ESE	1.18
SE	0.63
SSE	0.68
S	1.13
SSW	1.13
SW	2.17
WSW	3.22
W	4.76
WNW	9.56
NW	18.43
NNW	13.63
C	0.32



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	9.73
NNE	5.89
NE	5.19
ENE	2.73
E	2.32
ESE	2.22
SE	2.50
SSE	2.04
S	1.62
SSW	2.04
SW	4.49
WSW	4.77
W	6.63
WNW	9.96
NW	18.67
NNW	18.58
C	0.60

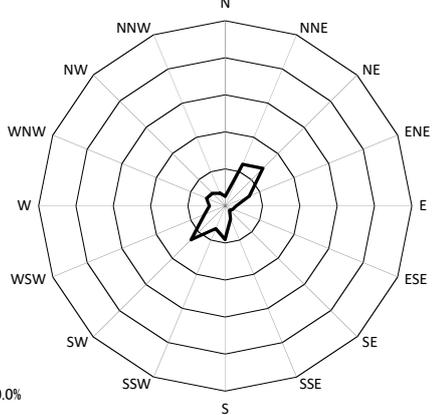


頻度スケール 50.0%

ひたちなか市阿字ヶ浦

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

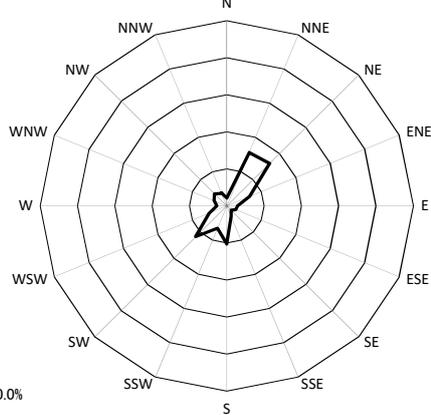
風向	頻度(%)
N	2.52
NNE	12.16
NE	14.32
ENE	6.98
E	2.89
ESE	2.20
SE	1.65
SSE	3.85
S	9.04
SSW	6.61
SW	12.94
WSW	5.97
W	4.27
WNW	5.42
NW	4.86
NNW	3.67
C	0.64



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

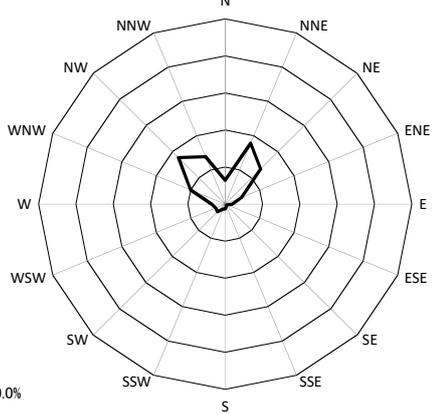
風向	頻度(%)
N	2.13
NNE	15.60
NE	16.24
ENE	6.62
E	2.81
ESE	2.59
SE	1.63
SSE	3.04
S	10.29
SSW	6.53
SW	11.79
WSW	5.17
W	2.68
WNW	3.63
NW	4.63
NNW	3.67
C	0.95



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

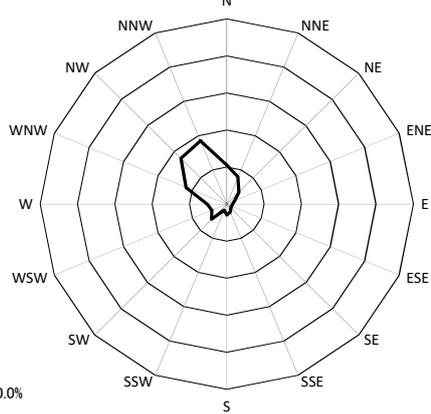
風向	頻度(%)
N	6.43
NNE	17.80
NE	13.41
ENE	4.76
E	1.86
ESE	0.59
SE	0.45
SSE	0.72
S	1.31
SSW	1.40
SW	2.90
WSW	2.81
W	3.62
WNW	10.05
NW	17.75
NNW	13.86
C	0.27



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	10.52
NNE	7.93
NE	4.59
ENE	2.18
E	1.53
ESE	1.34
SE	1.58
SSE	2.36
S	2.97
SSW	1.76
SW	5.75
WSW	4.31
W	5.24
WNW	11.78
NW	17.39
NNW	18.45
C	0.32

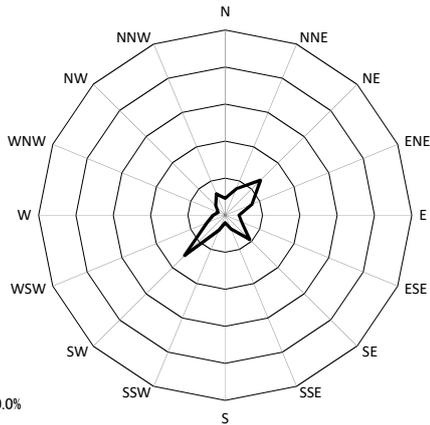


頻度スケール 50.0%

ひたちなか市堀口

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

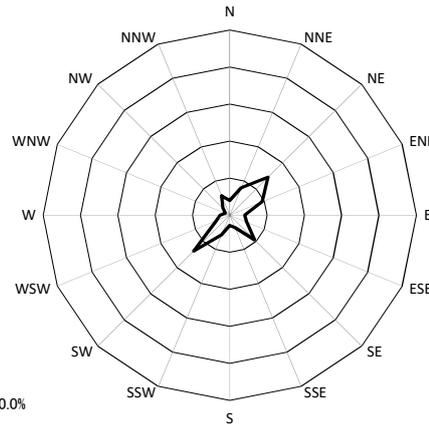
風向	頻度(%)
N	4.53
NNE	7.78
NE	13.32
ENE	7.74
E	3.66
ESE	4.76
SE	9.25
SSE	3.98
S	2.11
SSW	4.35
SW	15.38
WSW	5.36
W	3.21
WNW	2.06
NW	3.53
NNW	6.14
C	2.84



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

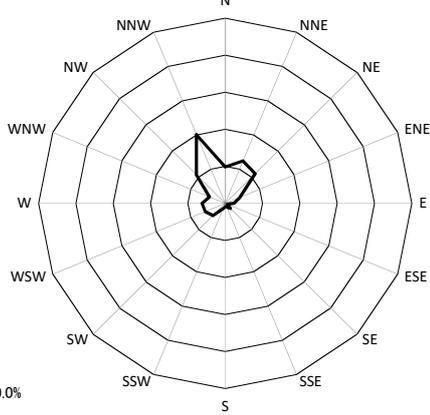
風向	頻度(%)
N	3.95
NNE	7.99
NE	14.48
ENE	9.35
E	4.04
ESE	4.95
SE	9.35
SSE	3.68
S	2.77
SSW	5.72
SW	13.71
WSW	3.95
W	2.59
WNW	1.32
NW	2.63
NNW	5.63
C	3.90



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

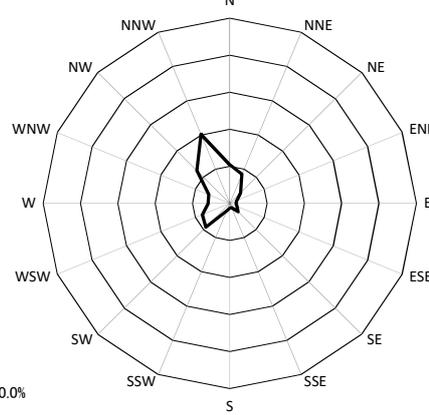
風向	頻度(%)
N	9.87
NNE	12.41
NE	11.37
ENE	4.17
E	2.31
ESE	0.63
SE	1.99
SSE	0.91
S	0.91
SSW	1.59
SW	4.66
WSW	5.80
W	6.20
WNW	4.62
NW	10.91
NNW	20.02
C	1.63



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	10.43
NNE	8.53
NE	4.12
ENE	1.99
E	1.67
ESE	2.13
SE	3.10
SSE	1.30
S	1.30
SSW	2.18
SW	9.08
WSW	7.97
W	5.84
WNW	6.07
NW	12.47
NNW	20.16
C	1.67

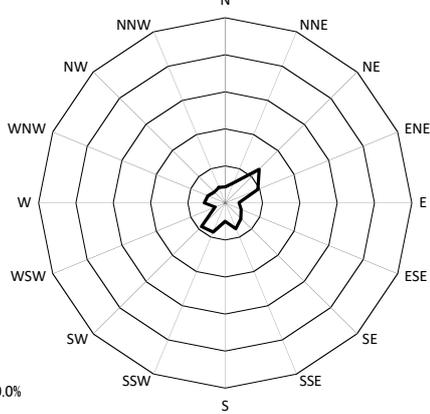


頻度スケール 50.0%

ひたちなか市柳沢

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

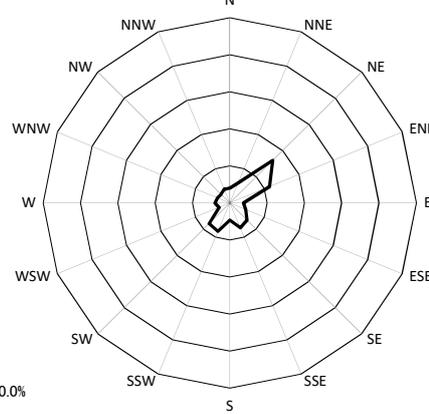
風向	頻度(%)
N	4.30
NNE	5.86
NE	12.82
ENE	9.48
E	3.71
ESE	4.67
SE	5.91
SSE	7.51
S	4.95
SSW	8.52
SW	8.97
WSW	2.93
W	5.63
WNW	5.08
NW	4.21
NNW	4.53
C	0.92



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

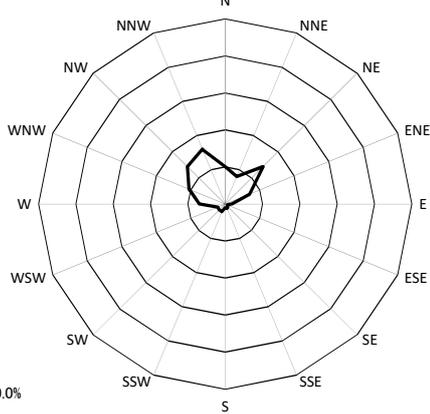
風向	頻度(%)
N	3.99
NNE	5.94
NE	16.29
ENE	11.52
E	3.72
ESE	4.63
SE	6.58
SSE	7.26
S	4.67
SSW	8.30
SW	7.85
WSW	3.09
W	3.95
WNW	3.58
NW	3.36
NNW	3.95
C	1.32



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

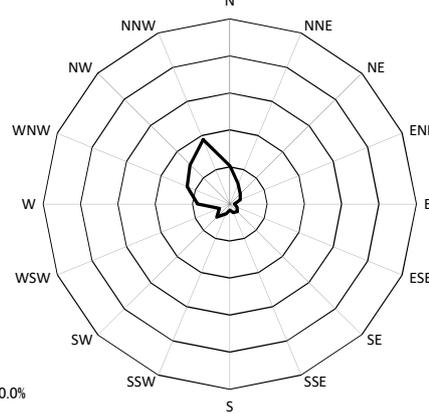
風向	頻度(%)
N	10.14
NNE	8.06
NE	14.36
ENE	7.07
E	1.72
ESE	0.68
SE	1.00
SSE	1.27
S	1.04
SSW	2.22
SW	2.26
WSW	2.17
W	6.93
WNW	10.51
NW	14.31
NNW	15.99
C	0.27



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	10.33
NNE	5.89
NE	3.99
ENE	3.01
E	1.30
ESE	2.13
SE	2.87
SSE	2.50
S	1.58
SSW	2.83
SW	4.96
WSW	3.06
W	8.62
WNW	12.33
NW	15.06
NNW	18.81
C	0.74

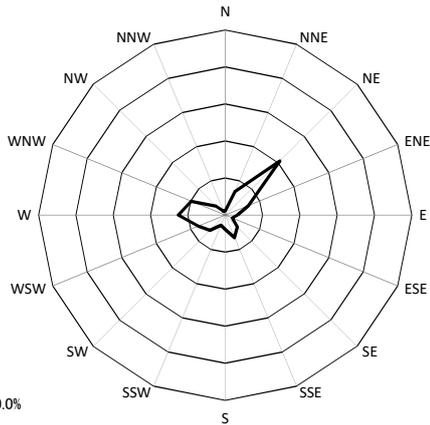


頻度スケール 50.0%

日立市久慈

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

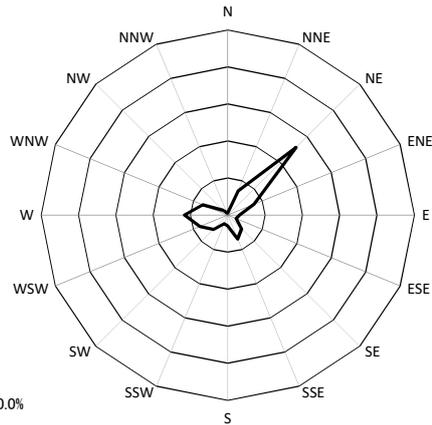
風向	頻度(%)
N	1.20
NNE	6.83
NE	20.68
ENE	6.79
E	3.28
ESE	2.03
SE	4.62
SSE	6.56
S	3.88
SSW	2.91
SW	5.77
WSW	7.80
W	12.56
WNW	9.88
NW	3.51
NNW	1.15
C	0.55



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

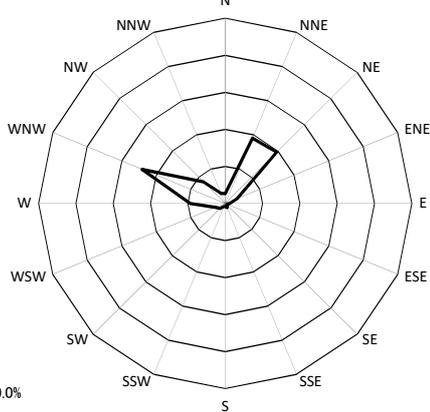
風向	頻度(%)
N	0.63
NNE	7.07
NE	25.88
ENE	7.66
E	3.13
ESE	2.40
SE	5.26
SSE	6.94
S	2.86
SSW	2.45
SW	5.39
WSW	8.07
W	11.60
WNW	7.34
NW	1.86
NNW	0.77
C	0.68



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

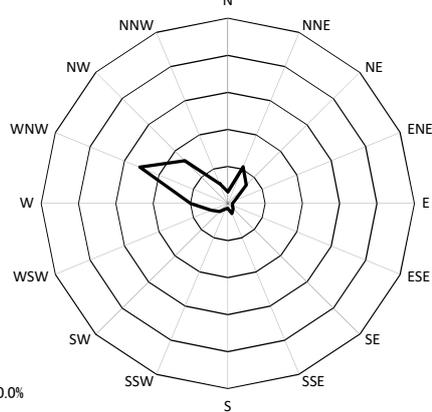
風向	頻度(%)
N	2.67
NNE	19.07
NE	19.52
ENE	3.53
E	1.22
ESE	0.54
SE	0.82
SSE	1.27
S	0.77
SSW	0.95
SW	1.95
WSW	2.85
W	9.33
WNW	24.09
NW	8.29
NNW	2.94
C	0.18



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	3.11
NNE	10.71
NE	7.05
ENE	2.04
E	1.30
ESE	1.34
SE	2.04
SSE	2.97
S	1.34
SSW	1.67
SW	3.06
WSW	4.91
W	9.97
WNW	25.50
NW	16.32
NNW	5.75
C	0.93

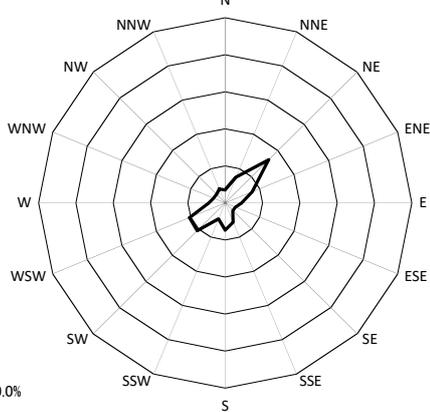


頻度スケール 50.0%

日立市大沼

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

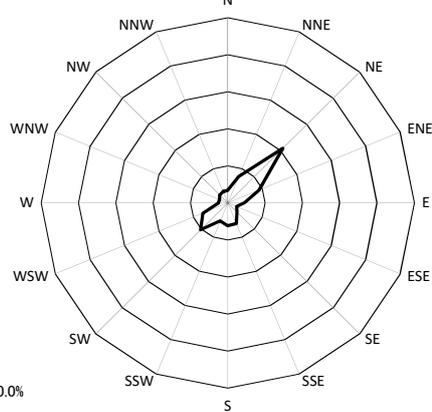
風向	頻度(%)
N	3.53
NNE	7.52
NE	16.51
ENE	7.79
E	4.36
ESE	2.98
SE	2.93
SSE	5.64
S	7.34
SSW	4.68
SW	10.59
WSW	10.41
W	4.40
WNW	3.39
NW	3.26
NNW	4.03
C	0.64



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

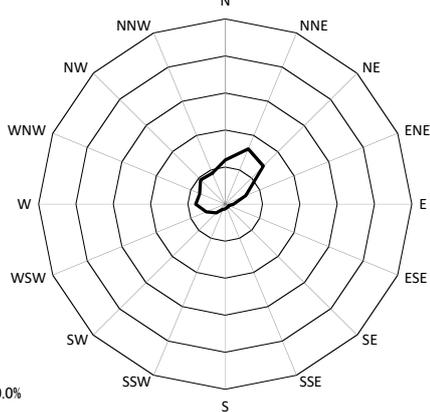
風向	頻度(%)
N	3.44
NNE	7.70
NE	20.83
ENE	9.01
E	4.35
ESE	2.58
SE	3.44
SSE	5.98
S	6.16
SSW	5.30
SW	10.28
WSW	7.25
W	2.49
WNW	2.40
NW	3.03
NNW	3.31
C	2.45



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

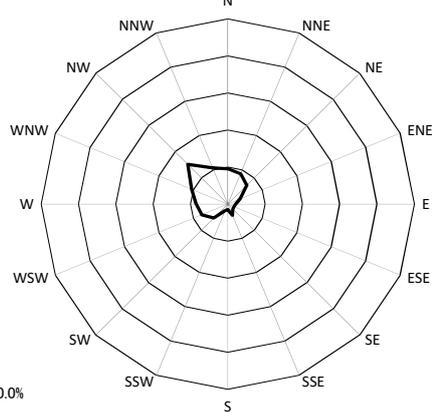
風向	頻度(%)
N	11.91
NNE	16.12
NE	14.45
ENE	5.98
E	2.26
ESE	1.04
SE	1.13
SSE	1.09
S	1.27
SSW	1.54
SW	3.31
WSW	5.39
W	7.88
WNW	7.34
NW	9.28
NNW	9.01
C	1.00



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	9.55
NNE	8.86
NE	7.19
ENE	3.48
E	2.13
ESE	1.76
SE	1.90
SSE	3.25
S	1.44
SSW	1.99
SW	5.29
WSW	7.56
W	8.49
WNW	10.48
NW	15.17
NNW	10.58
C	0.88

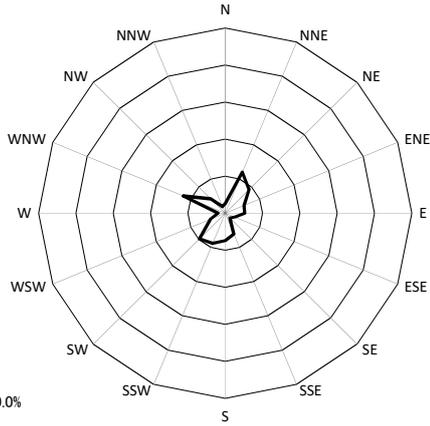


頻度スケール 50.0%

日立市平和

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

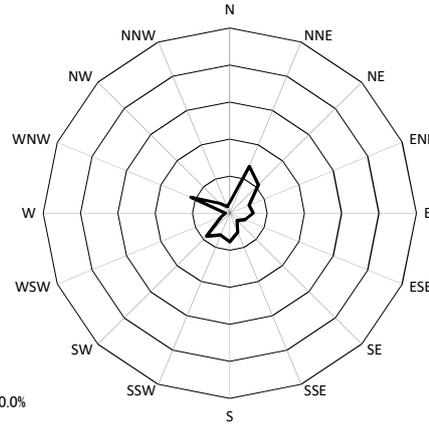
風向	頻度(%)
N	2.56
NNE	12.00
NE	9.02
ENE	5.45
E	5.27
ESE	2.75
SE	1.83
SSE	6.09
S	7.42
SSW	8.84
SW	9.75
WSW	4.30
W	1.92
WNW	12.18
NW	5.49
NNW	1.97
C	3.16



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

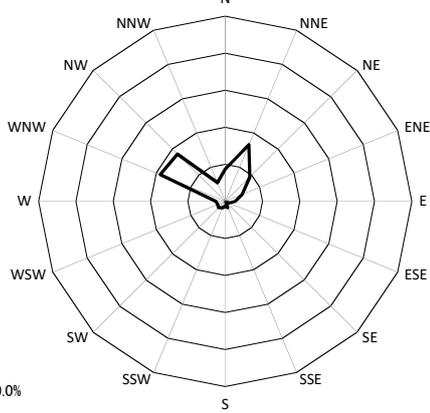
風向	頻度(%)
N	2.85
NNE	13.68
NE	10.83
ENE	5.53
E	6.30
ESE	4.44
SE	2.81
SSE	5.57
S	7.75
SSW	6.39
SW	8.79
WSW	2.45
W	1.13
WNW	11.28
NW	3.81
NNW	1.95
C	4.44



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

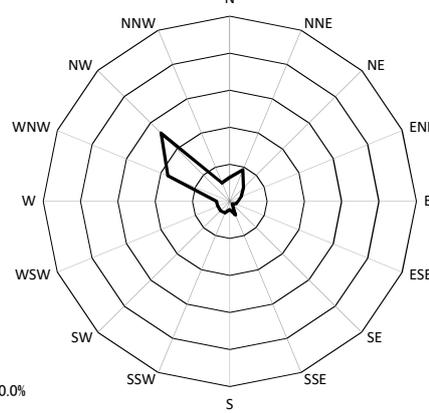
風向	頻度(%)
N	8.70
NNE	16.58
NE	9.33
ENE	4.94
E	2.67
ESE	1.09
SE	0.36
SSE	1.86
S	1.27
SSW	1.90
SW	2.40
WSW	2.13
W	2.49
WNW	18.84
NW	18.03
NNW	5.53
C	1.90



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	6.48
NNE	9.26
NE	5.23
ENE	3.29
E	2.18
ESE	1.85
SE	0.97
SSE	3.98
S	2.27
SSW	3.38
SW	3.56
WSW	3.47
W	3.56
WNW	17.96
NW	26.06
NNW	5.42
C	1.06

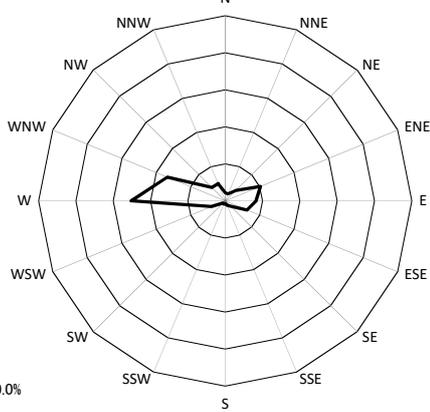


頻度スケール 50.0%

日立市中里

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

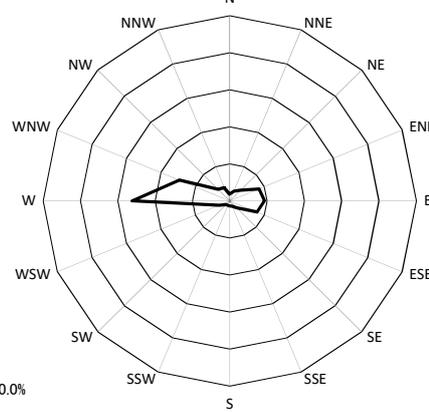
風向	頻度(%)
N	2.24
NNE	2.06
NE	3.89
ENE	10.22
E	8.29
ESE	6.37
SE	2.02
SSE	1.28
S	0.78
SSW	0.96
SW	0.82
WSW	4.03
W	25.19
WNW	16.77
NW	5.18
NNW	5.08
C	4.81



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

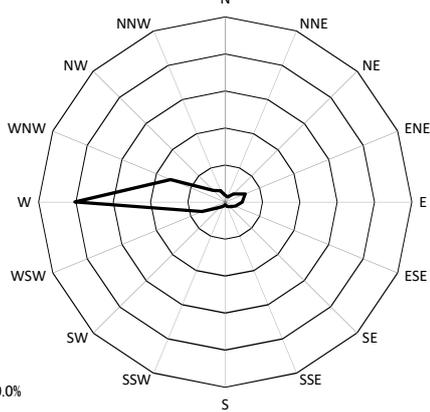
風向	頻度(%)
N	1.86
NNE	2.81
NE	4.03
ENE	8.47
E	9.28
ESE	7.88
SE	2.67
SSE	1.54
S	1.40
SSW	1.27
SW	1.45
WSW	3.13
W	26.18
WNW	14.72
NW	4.44
NNW	3.80
C	5.07



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

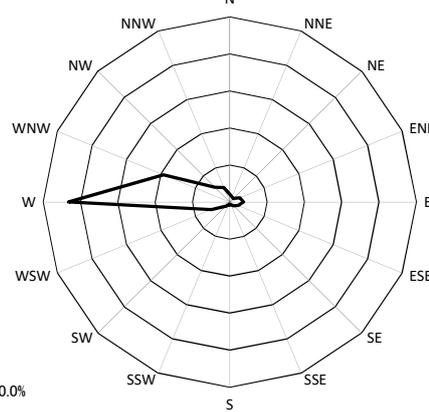
風向	頻度(%)
N	1.86
NNE	1.49
NE	3.03
ENE	5.80
E	4.57
ESE	2.85
SE	1.81
SSE	1.31
S	0.68
SSW	1.22
SW	2.08
WSW	6.70
W	40.26
WNW	15.90
NW	4.48
NNW	3.31
C	2.63



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	2.18
NNE	1.48
NE	1.34
ENE	2.92
E	3.66
ESE	2.50
SE	1.39
SSE	0.74
S	0.83
SSW	0.60
SW	1.71
WSW	5.32
W	43.19
WNW	19.21
NW	5.60
NNW	4.21
C	3.10

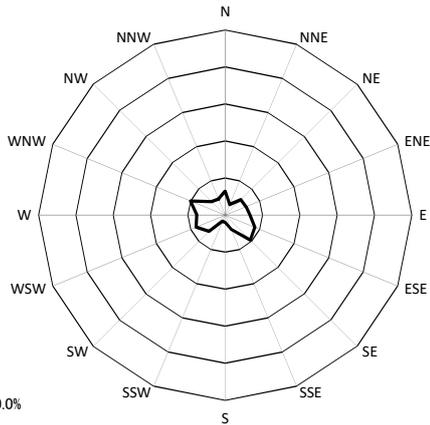


頻度スケール 50.0%

常陸太田市磯部

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

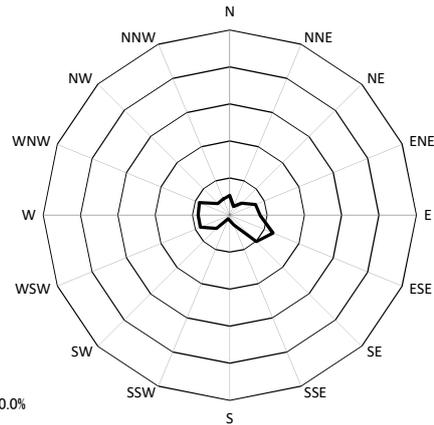
風向	頻度(%)
N	6.46
NNE	3.12
NE	5.96
ENE	6.01
E	6.65
ESE	8.57
SE	9.49
SSE	4.17
S	1.93
SSW	1.74
SW	6.14
WSW	8.44
W	7.61
WNW	10.04
NW	5.23
NNW	4.72
C	3.71



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

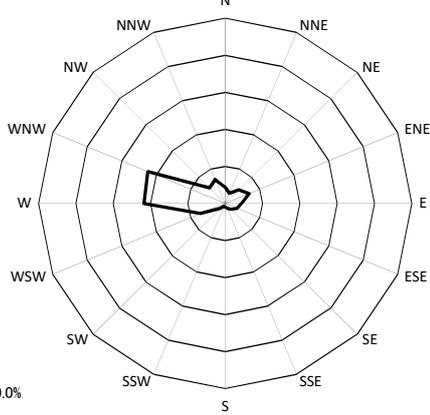
風向	頻度(%)
N	5.35
NNE	2.54
NE	4.53
ENE	7.48
E	8.11
ESE	12.51
SE	10.06
SSE	2.86
S	1.41
SSW	1.09
SW	5.03
WSW	8.48
W	8.48
WNW	8.79
NW	4.49
NNW	4.67
C	4.13



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

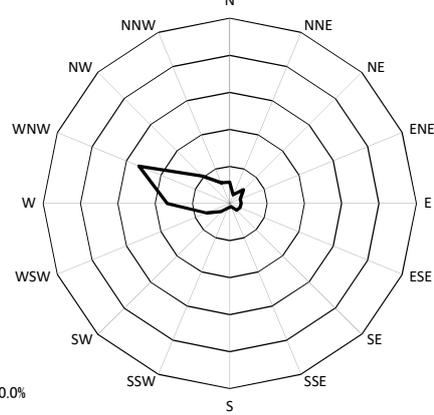
風向	頻度(%)
N	4.39
NNE	2.90
NE	5.16
ENE	6.93
E	4.39
ESE	3.40
SE	2.26
SSE	1.40
S	0.95
SSW	0.91
SW	1.86
WSW	7.16
W	21.78
WNW	22.42
NW	5.93
NNW	6.97
C	1.18



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	5.71
NNE	2.50
NE	5.15
ENE	3.01
E	3.06
ESE	2.92
SE	2.60
SSE	1.02
S	1.11
SSW	1.44
SW	3.15
WSW	6.77
W	16.74
WNW	26.35
NW	10.44
NNW	5.98
C	2.04

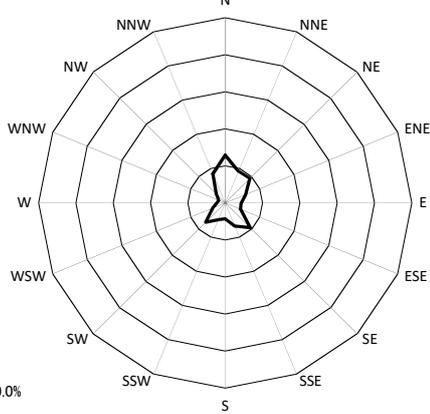


頻度スケール 50.0%

常陸太田市久米

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

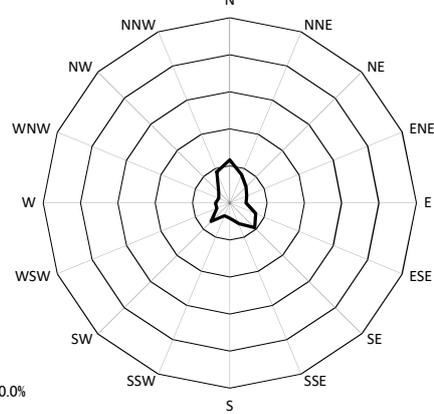
風向	頻度(%)
N	12.93
NNE	9.26
NE	9.35
ENE	5.91
E	4.26
ESE	4.49
SE	9.49
SSE	6.74
S	4.26
SSW	4.86
SW	7.38
WSW	3.67
W	2.29
WNW	1.83
NW	3.26
NNW	8.57
C	1.42



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

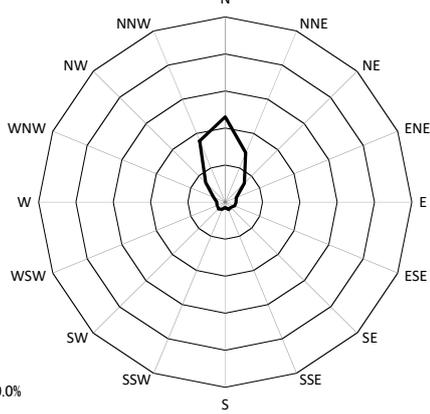
風向	頻度(%)
N	11.64
NNE	8.29
NE	6.21
ENE	4.94
E	4.40
ESE	7.52
SE	9.42
SSE	6.03
S	4.17
SSW	3.76
SW	7.11
WSW	3.72
W	3.85
WNW	3.22
NW	4.12
NNW	9.11
C	2.49



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

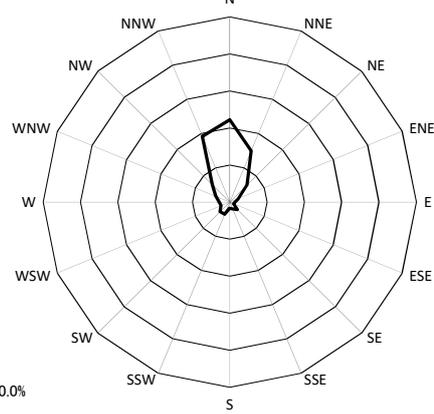
風向	頻度(%)
N	23.01
NNE	14.36
NE	7.34
ENE	3.26
E	2.94
ESE	2.72
SE	2.08
SSE	2.17
S	1.49
SSW	2.08
SW	2.54
WSW	2.36
W	2.22
WNW	3.35
NW	7.34
NNW	17.89
C	2.85



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	22.26
NNE	15.03
NE	6.54
ENE	2.46
E	1.35
ESE	1.11
SE	2.88
SSE	1.95
S	1.67
SSW	3.57
SW	3.66
WSW	2.50
W	2.88
WNW	4.04
NW	6.68
NNW	19.16
C	2.27

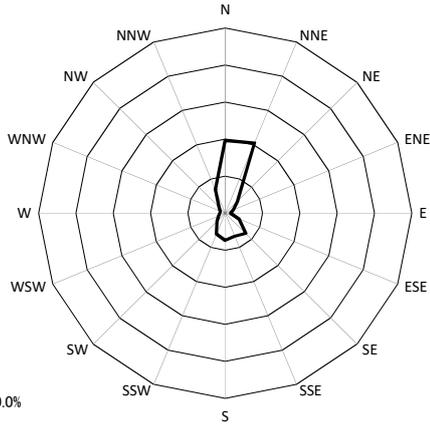


頻度スケール 50.0%

常陸太田市松平

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

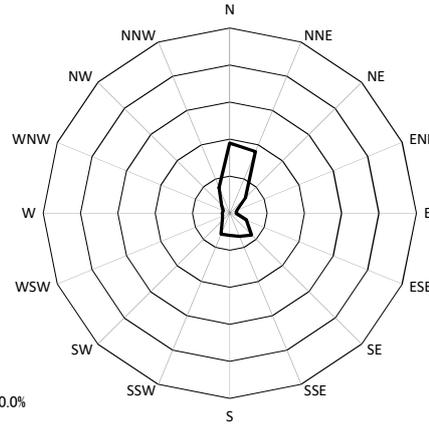
風向	頻度(%)
N	19.65
NNE	20.52
NE	4.76
ENE	2.29
E	1.42
ESE	3.99
SE	7.74
SSE	6.69
S	7.33
SSW	6.09
SW	3.07
WSW	1.88
W	1.47
WNW	1.37
NW	2.38
NNW	6.96
C	2.38



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

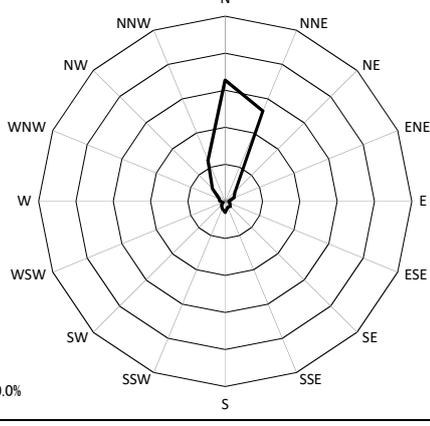
風向	頻度(%)
N	18.89
NNE	17.99
NE	5.89
ENE	2.13
E	1.68
ESE	4.85
SE	8.25
SSE	6.75
S	5.98
SSW	6.07
SW	2.90
WSW	2.08
W	1.99
WNW	1.86
NW	3.08
NNW	7.48
C	2.13



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

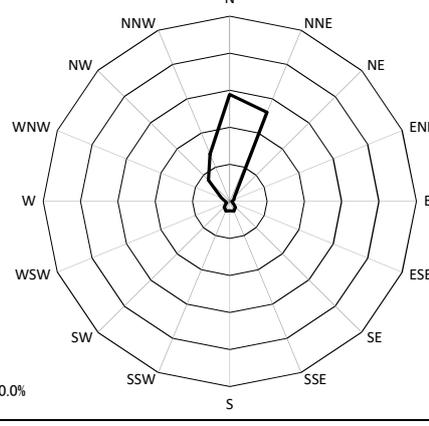
風向	頻度(%)
N	32.70
NNE	26.40
NE	3.76
ENE	2.63
E	0.95
ESE	1.40
SE	1.99
SSE	1.68
S	2.99
SSW	2.08
SW	1.31
WSW	0.68
W	1.36
WNW	1.68
NW	4.80
NNW	11.96
C	1.63



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	28.84
NNE	26.06
NE	1.76
ENE	1.16
E	0.56
ESE	0.83
SE	2.18
SSE	2.87
S	2.55
SSW	2.78
SW	2.08
WSW	0.97
W	1.25
WNW	2.45
NW	8.10
NNW	13.84
C	1.71

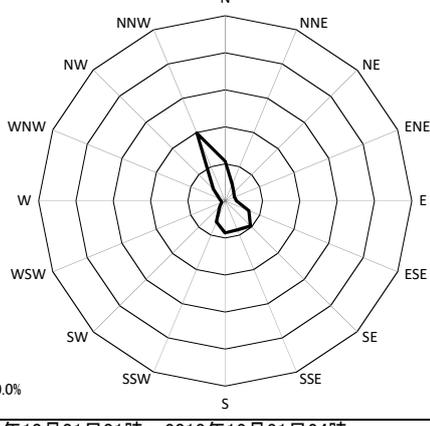


頻度スケール 50.0%

常陸大宮市根本

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

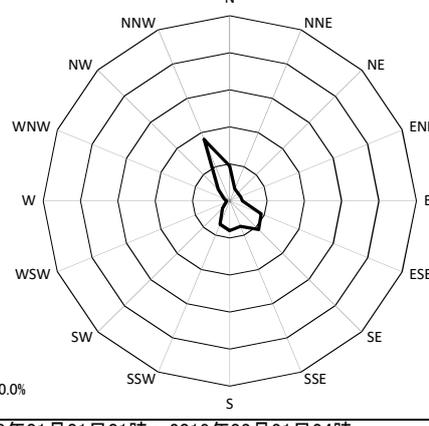
風向	頻度(%)
N	10.68
NNE	4.95
NE	3.30
ENE	2.71
E	3.03
ESE	6.88
SE	9.63
SSE	8.44
S	8.62
SSW	6.19
SW	1.93
WSW	1.05
W	1.15
WNW	1.65
NW	4.40
NNW	19.81
C	5.59



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

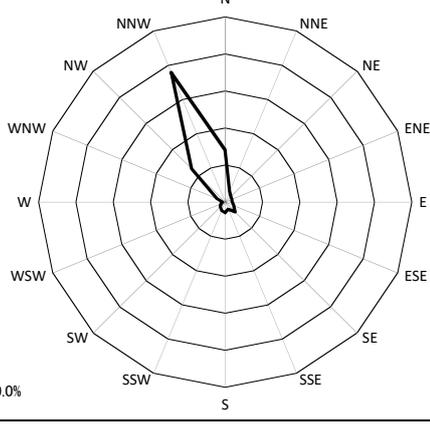
風向	頻度(%)
N	9.38
NNE	3.49
NE	3.04
ENE	3.08
E	3.35
ESE	9.11
SE	10.97
SSE	7.43
S	8.02
SSW	6.80
SW	2.72
WSW	1.27
W	0.91
WNW	1.68
NW	4.26
NNW	17.94
C	6.57



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

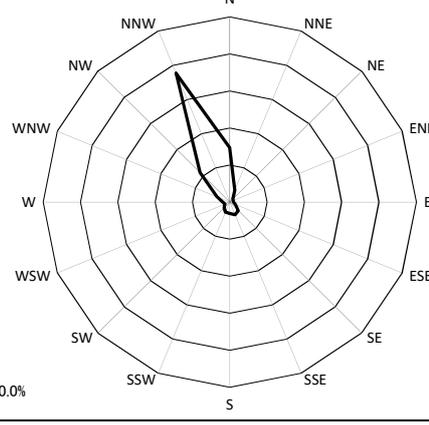
風向	頻度(%)
N	13.99
NNE	3.22
NE	2.13
ENE	1.95
E	1.86
ESE	2.54
SE	3.76
SSE	2.08
S	2.90
SSW	2.49
SW	1.81
WSW	1.22
W	0.82
WNW	2.36
NW	12.73
NNW	37.82
C	6.34



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	14.70
NNE	3.52
NE	1.16
ENE	1.02
E	1.02
ESE	1.58
SE	3.20
SSE	3.66
S	3.06
SSW	2.97
SW	2.13
WSW	1.39
W	1.90
WNW	3.80
NW	11.27
NNW	37.60
C	6.03

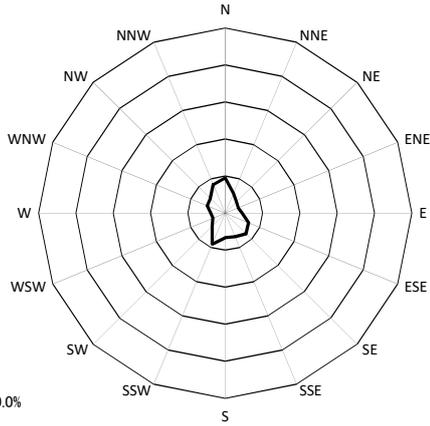


頻度スケール 50.0%

城里町石塚

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

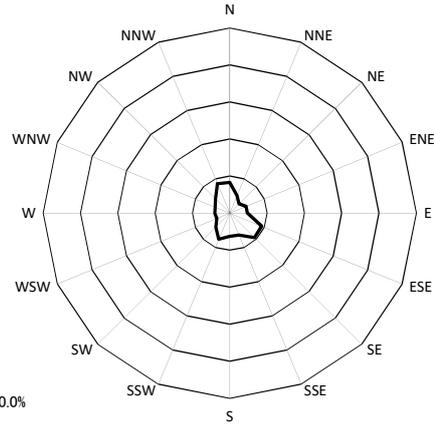
風向	頻度(%)
N	9.53
NNE	5.73
NE	4.31
ENE	3.80
E	4.54
ESE	6.78
SE	7.88
SSE	6.87
S	6.64
SSW	9.02
SW	4.86
WSW	3.57
W	3.85
WNW	5.22
NW	5.68
NNW	8.34
C	3.39



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

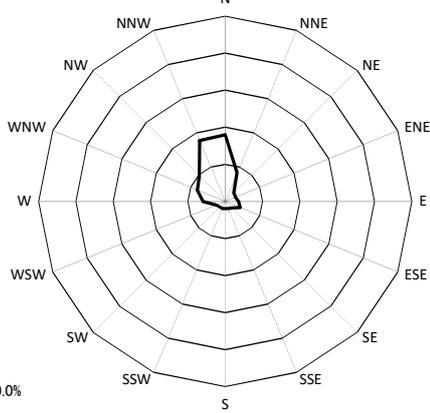
風向	頻度(%)
N	8.29
NNE	5.07
NE	3.53
ENE	4.76
E	4.76
ESE	9.24
SE	9.33
SSE	6.43
S	6.25
SSW	7.61
SW	5.30
WSW	3.72
W	4.03
WNW	4.26
NW	5.39
NNW	8.65
C	3.35



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

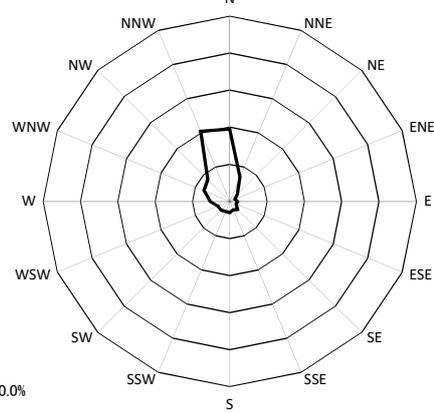
風向	頻度(%)
N	17.98
NNE	8.38
NE	3.26
ENE	2.94
E	3.62
ESE	4.35
SE	2.54
SSE	2.13
S	1.90
SSW	2.08
SW	2.08
WSW	2.63
W	5.93
WNW	8.11
NW	9.74
NNW	17.75
C	4.57



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	19.54
NNE	7.13
NE	2.92
ENE	1.44
E	2.13
ESE	1.81
SE	3.06
SSE	2.45
S	3.06
SSW	2.92
SW	3.33
WSW	3.38
W	5.28
WNW	7.45
NW	8.33
NNW	20.46
C	5.32

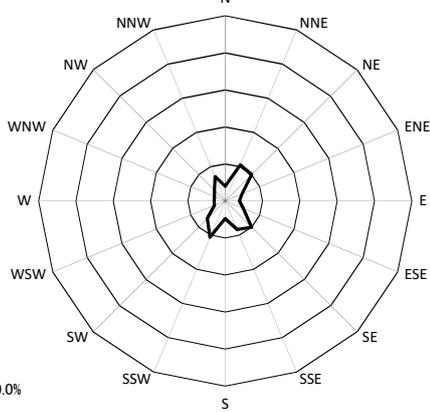


頻度スケール 50.0%

大洗町大貫

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

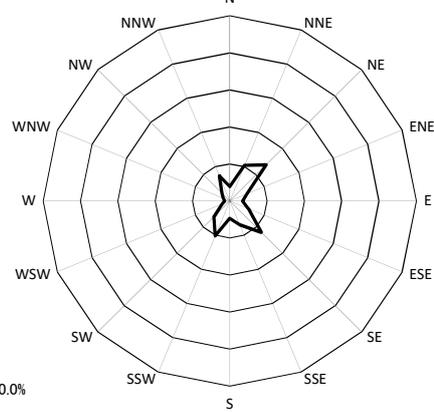
風向	頻度(%)
N	3.97
NNE	10.48
NE	10.01
ENE	4.85
E	3.78
ESE	5.21
SE	10.01
SSE	8.35
S	4.80
SSW	10.61
SW	6.78
WSW	3.05
W	2.95
WNW	3.05
NW	4.01
NNW	7.06
C	1.02



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

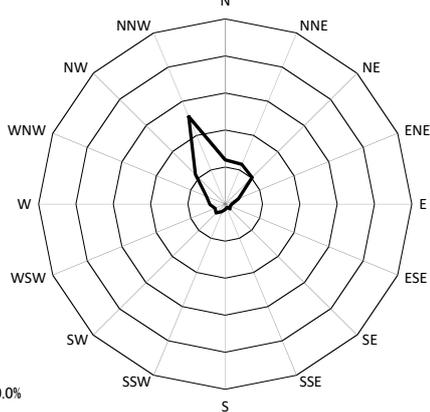
風向	頻度(%)
N	3.86
NNE	10.40
NE	13.77
ENE	5.00
E	3.45
ESE	5.41
SE	11.95
SSE	6.91
S	4.73
SSW	10.22
SW	6.00
WSW	2.23
W	1.36
WNW	1.91
NW	2.95
NNW	7.27
C	2.59



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

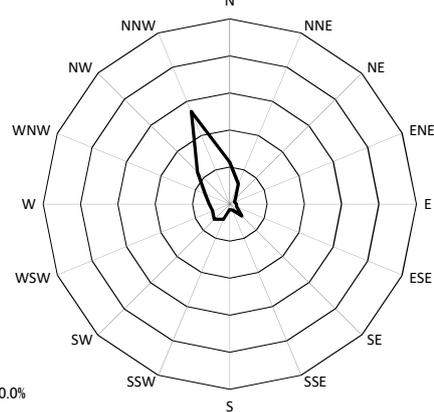
風向	頻度(%)
N	11.96
NNE	11.59
NE	10.24
ENE	3.89
E	1.68
ESE	1.45
SE	1.81
SSE	1.00
S	1.45
SSW	2.17
SW	3.40
WSW	2.94
W	4.12
WNW	5.43
NW	11.19
NNW	25.54
C	0.14



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	11.36
NNE	5.98
NE	2.12
ENE	1.37
E	1.74
ESE	2.03
SE	4.57
SSE	1.74
S	1.51
SSW	4.43
SW	5.84
WSW	4.95
W	5.51
WNW	7.12
NW	12.21
NNW	27.00
C	0.52

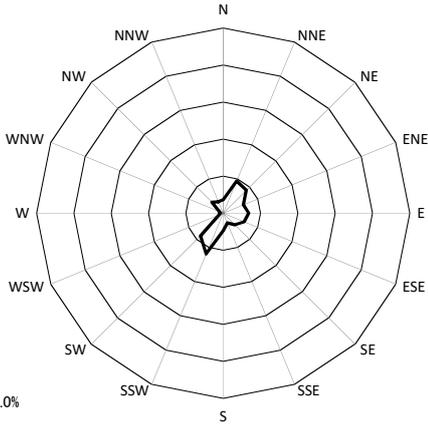


頻度スケール 50.0%

銚田市造谷

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

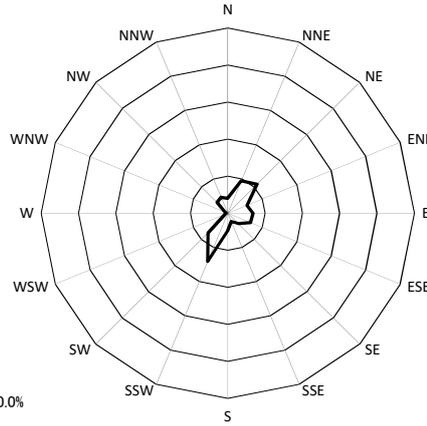
風向	頻度(%)
N	3.63
NNE	9.36
NE	8.77
ENE	5.83
E	6.84
ESE	6.06
SE	4.45
SSE	2.80
S	4.77
SSW	11.93
SW	8.63
WSW	1.24
W	0.78
WNW	1.15
NW	4.22
NNW	3.35
C	16.20



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

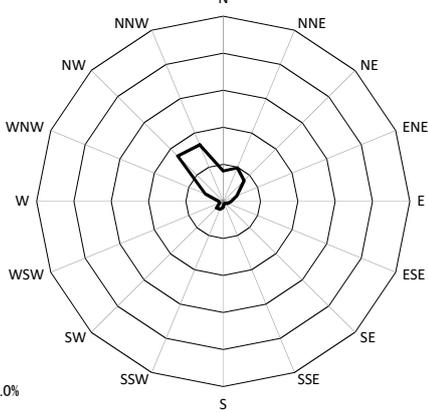
風向	頻度(%)
N	4.04
NNE	9.43
NE	11.11
ENE	5.58
E	6.76
ESE	6.62
SE	3.90
SSE	2.40
S	4.76
SSW	14.10
SW	7.53
WSW	0.82
W	0.50
WNW	1.00
NW	4.08
NNW	4.63
C	12.74



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

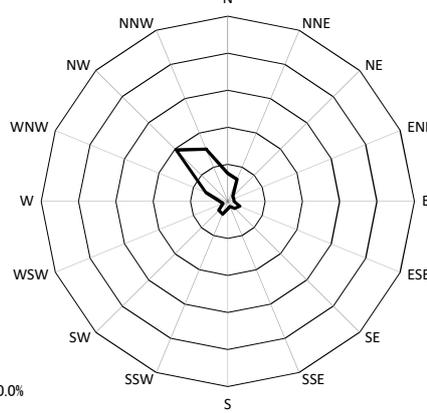
風向	頻度(%)
N	8.15
NNE	9.83
NE	7.88
ENE	3.89
E	2.17
ESE	1.40
SE	0.72
SSE	0.63
S	1.63
SSW	2.31
SW	2.54
WSW	1.04
W	1.22
WNW	5.12
NW	17.26
NNW	16.53
C	17.66



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	7.55
NNE	6.44
NE	1.90
ENE	1.76
E	1.67
ESE	3.48
SE	2.64
SSE	1.48
S	2.09
SSW	3.75
SW	3.43
WSW	1.44
W	2.13
WNW	6.35
NW	19.60
NNW	15.25
C	19.05

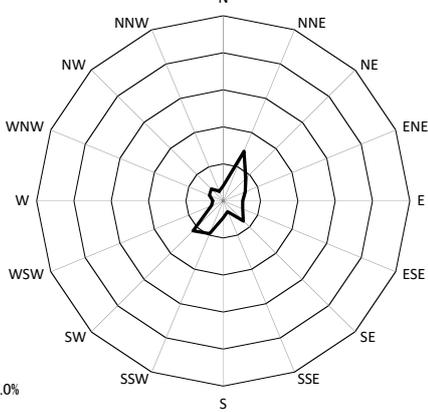


頻度スケール 50.0%

銚田市荒地

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

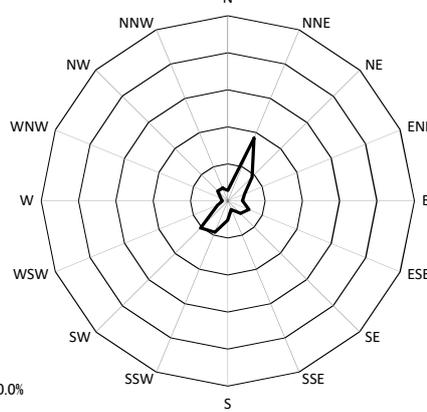
風向	頻度(%)
N	3.99
NNE	14.50
NE	8.54
ENE	6.47
E	5.23
ESE	5.69
SE	7.62
SSE	3.17
S	4.68
SSW	9.55
SW	11.43
WSW	3.40
W	2.80
WNW	3.99
NW	4.54
NNW	2.85
C	1.56



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

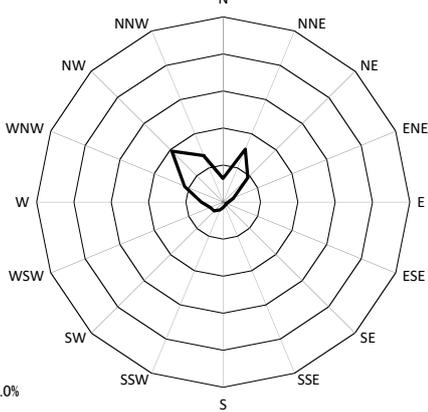
風向	頻度(%)
N	2.83
NNE	18.41
NE	9.21
ENE	4.79
E	3.97
ESE	6.11
SE	4.79
SSE	2.51
S	5.20
SSW	9.16
SW	10.30
WSW	2.78
W	1.50
WNW	2.05
NW	3.78
NNW	3.74
C	8.89



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

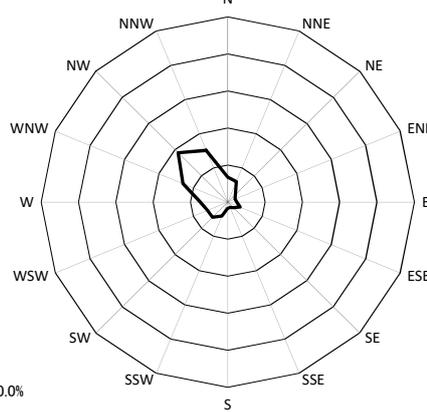
風向	頻度(%)
N	6.39
NNE	15.44
NE	9.33
ENE	3.03
E	1.49
ESE	0.86
SE	1.09
SSE	1.09
S	1.54
SSW	2.31
SW	3.40
WSW	3.71
W	5.84
WNW	11.19
NW	19.43
NNW	13.59
C	0.27



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	6.77
NNE	5.98
NE	2.87
ENE	2.09
E	2.36
ESE	3.57
SE	2.13
SSE	1.58
S	1.67
SSW	4.13
SW	5.75
WSW	5.89
W	7.32
WNW	13.03
NW	18.78
NNW	15.11
C	0.97

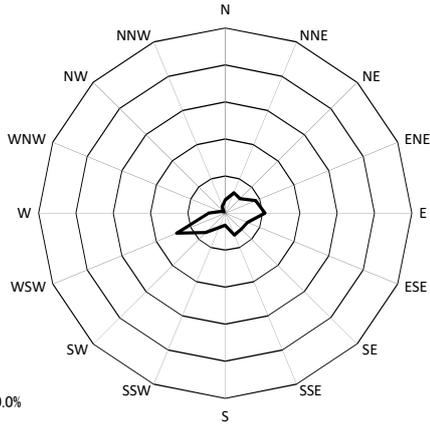


頻度スケール 50.0%

銚田市徳宿

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

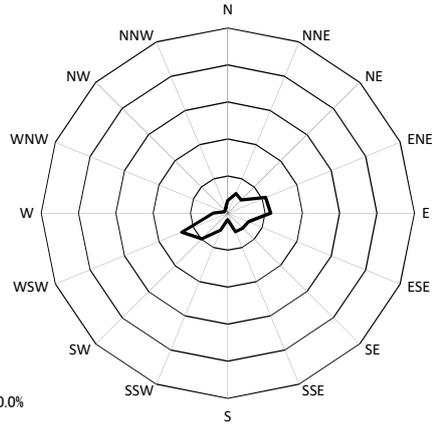
風向	頻度(%)
N	3.57
NNE	5.95
NE	5.59
ENE	8.84
E	10.62
ESE	6.41
SE	6.09
SSE	6.36
S	3.21
SSW	4.12
SW	7.42
WSW	14.06
W	4.40
WNW	1.28
NW	0.55
NNW	1.97
C	9.57



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

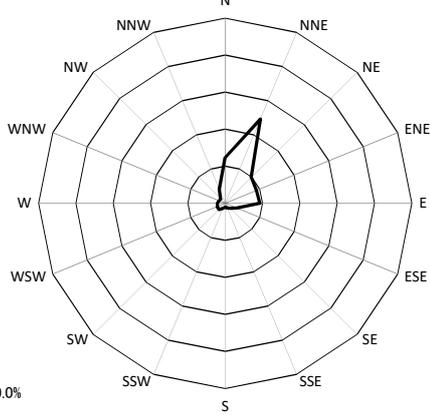
風向	頻度(%)
N	3.40
NNE	5.76
NE	5.08
ENE	11.03
E	11.52
ESE	6.08
SE	5.72
SSE	5.40
S	1.81
SSW	4.95
SW	9.80
WSW	13.34
W	3.90
WNW	1.04
NW	1.04
NNW	1.50
C	8.62



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

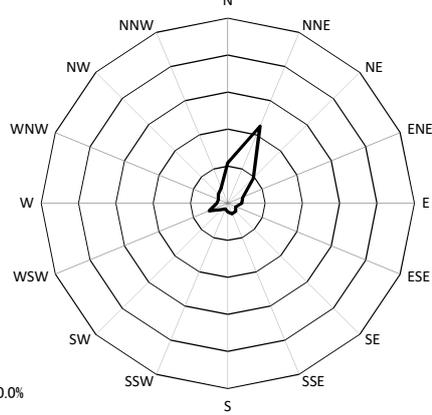
風向	頻度(%)
N	12.41
NNE	24.64
NE	9.87
ENE	9.01
E	9.28
ESE	3.31
SE	1.95
SSE	1.31
S	1.00
SSW	1.49
SW	2.36
WSW	2.31
W	2.08
WNW	1.77
NW	1.68
NNW	4.17
C	11.37



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	10.89
NNE	22.53
NE	9.74
ENE	4.36
E	3.76
ESE	2.27
SE	2.97
SSE	3.06
S	2.27
SSW	1.62
SW	2.41
WSW	5.38
W	2.92
WNW	2.74
NW	3.57
NNW	4.64
C	14.88

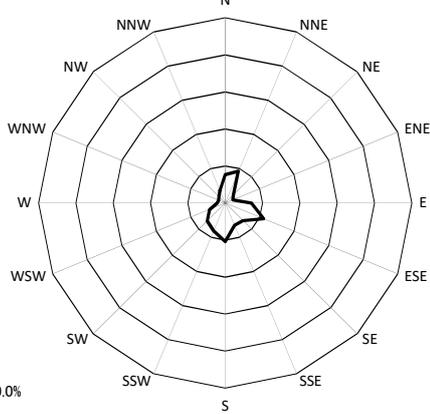


頻度スケール 50.0%

銚田市大蔵

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

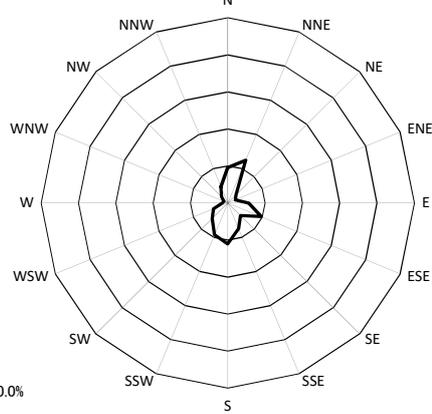
風向	頻度(%)
N	7.60
NNE	9.25
NE	3.16
ENE	2.20
E	7.10
ESE	11.13
SE	6.78
SSE	6.55
S	10.44
SSW	8.15
SW	6.83
WSW	4.54
W	2.15
WNW	1.88
NW	2.34
NNW	3.71
C	6.18



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

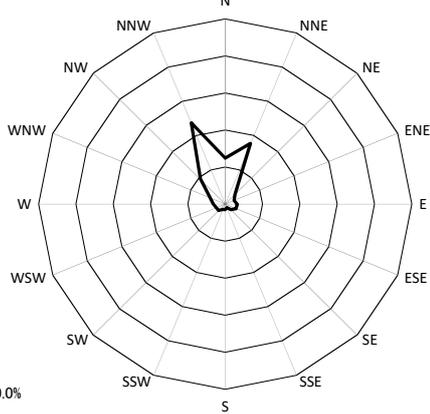
風向	頻度(%)
N	9.56
NNE	12.46
NE	3.17
ENE	2.22
E	5.57
ESE	9.65
SE	4.80
SSE	7.52
S	11.06
SSW	9.24
SW	5.89
WSW	4.12
W	1.45
WNW	1.13
NW	2.31
NNW	4.76
C	5.07



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

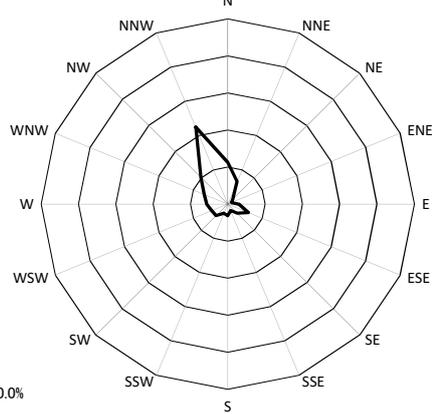
風向	頻度(%)
N	12.36
NNE	17.66
NE	3.71
ENE	2.58
E	3.26
ESE	3.17
SE	2.08
SSE	1.04
S	1.49
SSW	1.54
SW	2.45
WSW	2.54
W	3.17
WNW	4.44
NW	9.33
NNW	23.69
C	5.48



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	11.25
NNE	6.57
NE	1.90
ENE	1.11
E	3.01
ESE	5.97
SE	3.47
SSE	1.85
S	3.10
SSW	2.69
SW	4.40
WSW	4.68
W	5.65
WNW	6.85
NW	10.14
NNW	22.45
C	4.91

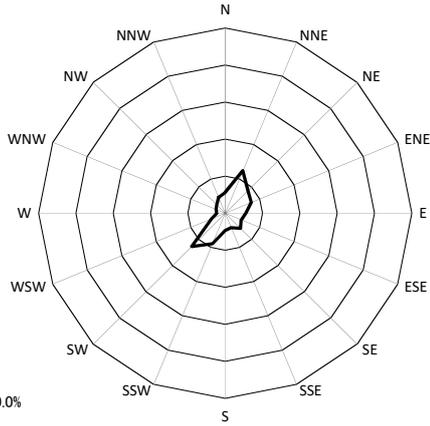


頻度スケール 50.0%

茨城町広浦

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

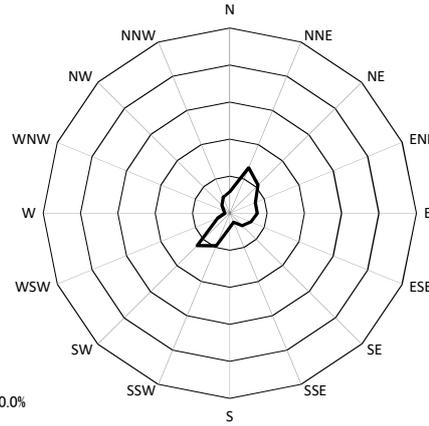
風向	頻度(%)
N	5.60
NNE	12.44
NE	8.67
ENE	7.57
E	5.51
ESE	4.68
SE	5.78
SSE	4.18
S	4.64
SSW	8.90
SW	12.71
WSW	3.95
W	2.25
WNW	2.62
NW	3.17
NNW	4.64
C	2.71



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

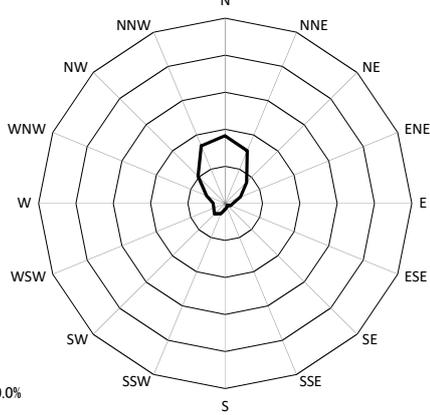
風向	頻度(%)
N	5.76
NNE	13.24
NE	10.70
ENE	7.39
E	7.39
ESE	6.17
SE	4.76
SSE	2.63
S	3.90
SSW	9.52
SW	12.38
WSW	3.54
W	1.32
WNW	1.68
NW	2.99
NNW	4.63
C	2.00



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

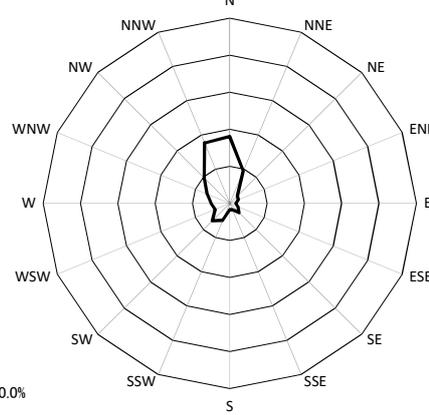
風向	頻度(%)
N	18.25
NNE	15.35
NE	8.20
ENE	4.39
E	2.08
ESE	1.54
SE	0.77
SSE	1.18
S	1.63
SSW	2.99
SW	4.03
WSW	3.31
W	3.22
WNW	5.43
NW	10.28
NNW	16.76
C	0.59



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	18.07
NNE	9.41
NE	2.87
ENE	2.50
E	1.62
ESE	2.41
SE	3.52
SSE	1.85
S	1.76
SSW	4.91
SW	6.67
WSW	4.22
W	5.00
WNW	6.53
NW	9.68
NNW	17.61
C	1.34

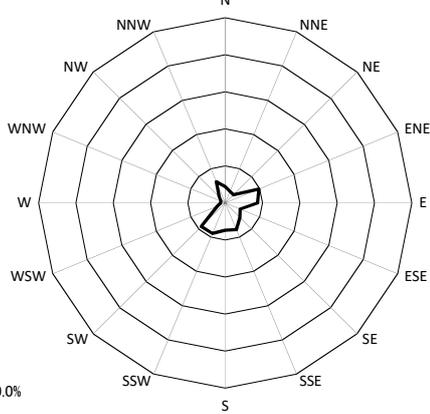


頻度スケール 50.0%

茨城町海老沢

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

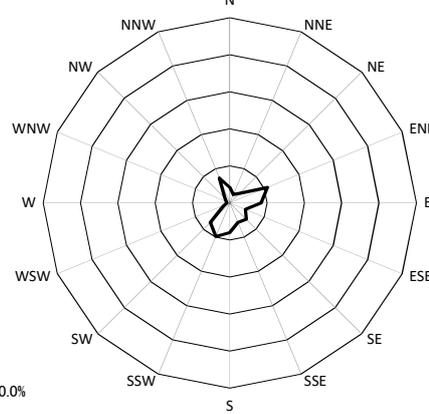
風向	頻度(%)
N	4.44
NNE	3.34
NE	3.11
ENE	9.75
E	8.65
ESE	4.35
SE	5.59
SSE	7.78
S	7.42
SSW	8.93
SW	9.02
WSW	2.24
W	1.24
WNW	1.24
NW	2.24
NNW	6.14
C	14.51



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

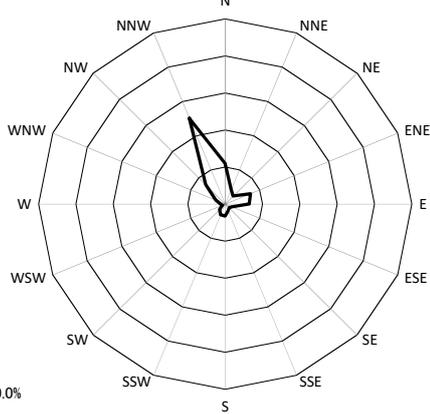
風向	頻度(%)
N	4.26
NNE	2.40
NE	3.49
ENE	10.93
E	8.39
ESE	4.58
SE	6.26
SSE	5.72
S	7.99
SSW	9.80
SW	7.40
WSW	1.72
W	0.82
WNW	1.09
NW	1.91
NNW	7.17
C	16.06



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

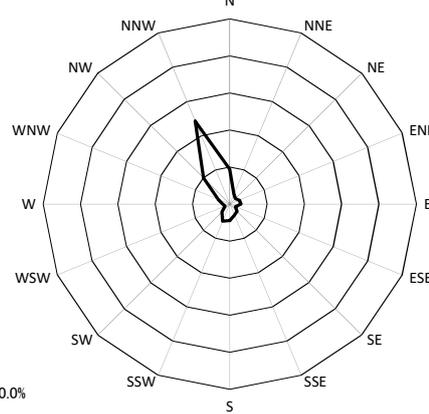
風向	頻度(%)
N	11.01
NNE	4.26
NE	3.08
ENE	7.34
E	6.43
ESE	1.90
SE	1.49
SSE	1.90
S	3.22
SSW	3.13
SW	2.08
WSW	0.77
W	1.27
WNW	2.67
NW	7.38
NNW	25.05
C	17.03



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	9.41
NNE	2.97
NE	2.13
ENE	2.73
E	2.97
ESE	1.67
SE	2.78
SSE	3.24
S	4.49
SSW	4.96
SW	2.92
WSW	1.39
W	1.90
WNW	3.38
NW	9.87
NNW	24.19
C	19.00

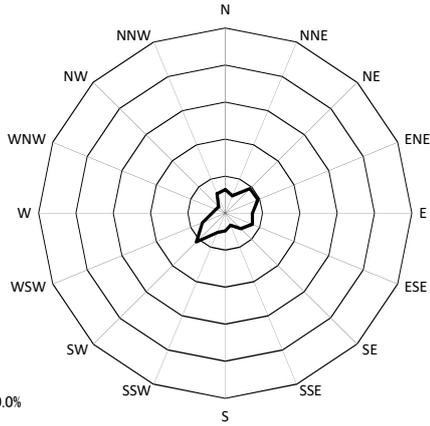


頻度スケール 50.0%

水戸市吉沢

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

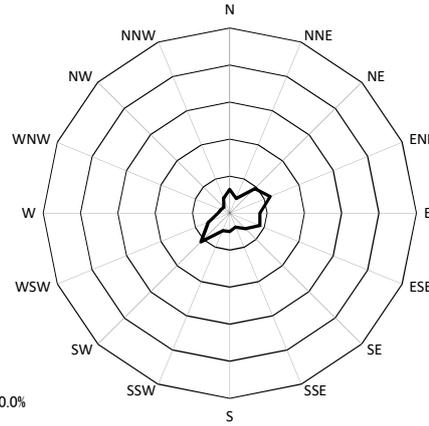
風向	頻度(%)
N	6.36
NNE	5.04
NE	9.39
ENE	9.48
E	7.33
ESE	7.88
SE	5.95
SSE	3.48
S	4.81
SSW	5.68
SW	10.94
WSW	6.59
W	3.57
WNW	2.70
NW	2.43
NNW	5.68
C	2.70



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

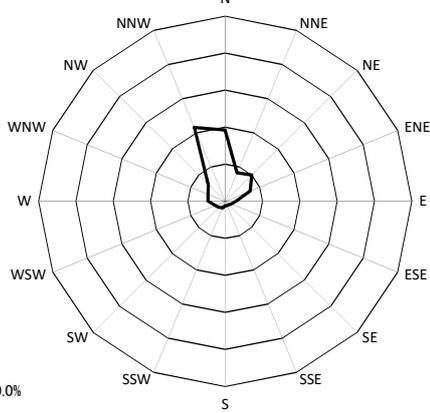
風向	頻度(%)
N	6.39
NNE	4.35
NE	9.43
ENE	11.70
E	8.07
ESE	8.75
SE	5.90
SSE	4.08
S	4.94
SSW	5.12
SW	10.93
WSW	6.17
W	3.22
WNW	2.54
NW	2.27
NNW	4.31
C	1.81



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

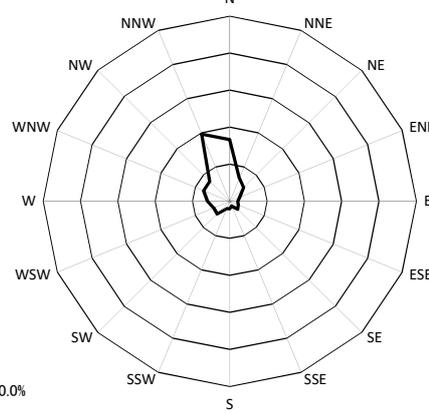
風向	頻度(%)
N	19.25
NNE	8.33
NE	10.05
ENE	7.25
E	2.90
ESE	1.81
SE	1.31
SSE	1.27
S	1.18
SSW	1.90
SW	2.31
WSW	2.90
W	4.62
WNW	4.94
NW	6.30
NNW	21.60
C	2.08



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	16.64
NNE	6.72
NE	5.24
ENE	2.83
E	2.13
ESE	2.46
SE	3.01
SSE	1.39
S	1.99
SSW	2.09
SW	4.82
WSW	4.68
W	5.93
WNW	7.55
NW	7.60
NNW	19.60
C	5.33

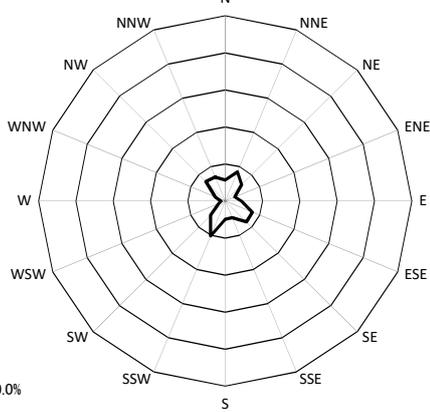


頻度スケール 50.0%

水戸市大場

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

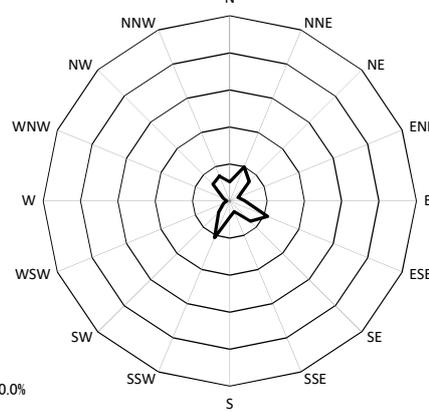
風向	頻度(%)
N	5.68
NNE	8.47
NE	6.18
ENE	2.75
E	4.30
ESE	7.88
SE	8.01
SSE	4.85
S	4.99
SSW	10.21
SW	5.45
WSW	1.92
W	1.14
WNW	2.88
NW	7.33
NNW	6.96
C	10.99



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

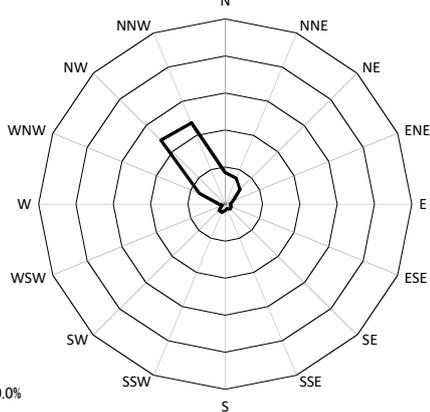
風向	頻度(%)
N	5.17
NNE	9.97
NE	7.39
ENE	2.40
E	3.99
ESE	10.97
SE	7.75
SSE	3.13
S	4.40
SSW	10.74
SW	4.17
WSW	1.77
W	0.82
WNW	1.90
NW	6.39
NNW	7.25
C	11.79



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

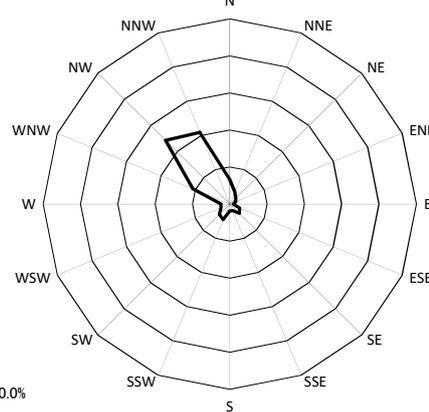
風向	頻度(%)
N	8.47
NNE	7.52
NE	5.62
ENE	2.31
E	1.40
ESE	1.77
SE	1.81
SSE	1.36
S	1.72
SSW	2.40
SW	2.31
WSW	0.86
W	1.72
WNW	7.38
NW	24.37
NNW	23.73
C	5.25



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	6.68
NNE	3.57
NE	2.32
ENE	1.76
E	1.02
ESE	2.83
SE	3.57
SSE	1.86
S	1.81
SSW	4.50
SW	3.94
WSW	2.50
W	2.37
WNW	10.76
NW	24.40
NNW	20.96
C	5.15

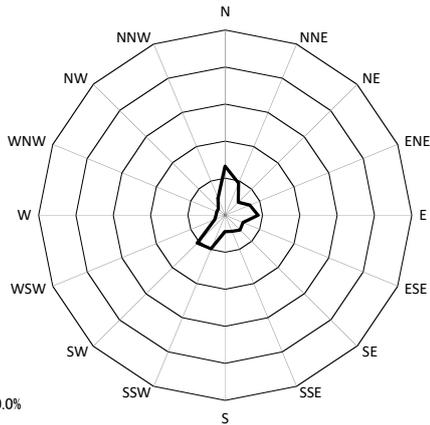


頻度スケール 50.0%

水戸市石川

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

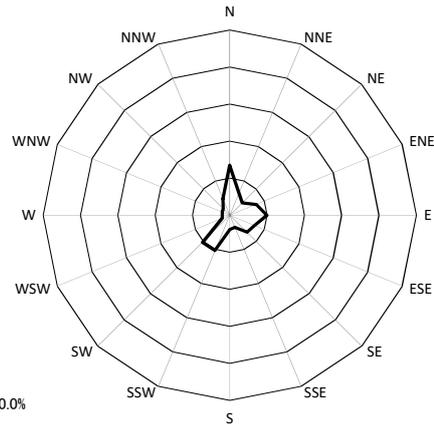
風向	頻度(%)
N	13.23
NNE	9.42
NE	4.96
ENE	7.17
E	8.82
ESE	5.14
SE	5.60
SSE	4.64
S	4.41
SSW	9.83
SW	10.61
WSW	2.99
W	2.43
WNW	2.48
NW	2.57
NNW	4.92
C	0.78



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

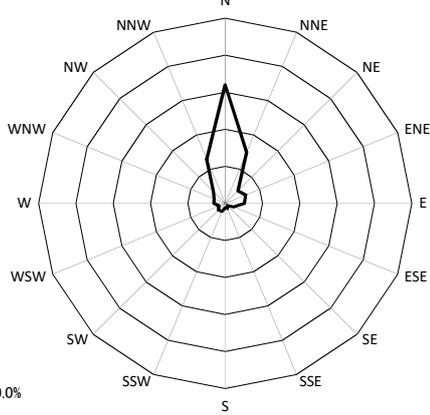
風向	頻度(%)
N	13.47
NNE	6.39
NE	4.72
ENE	7.62
E	9.93
ESE	7.17
SE	6.53
SSE	3.58
S	3.90
SSW	10.34
SW	10.34
WSW	2.18
W	2.00
WNW	2.13
NW	2.49
NNW	4.85
C	2.36



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

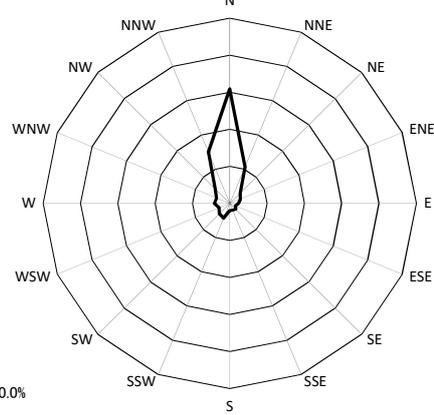
風向	頻度(%)
N	31.97
NNE	14.95
NE	4.80
ENE	5.93
E	5.16
ESE	2.45
SE	0.91
SSE	1.49
S	1.18
SSW	2.36
SW	2.63
WSW	1.77
W	3.03
WNW	3.22
NW	4.39
NNW	12.86
C	0.91



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	30.88
NNE	10.62
NE	4.03
ENE	3.01
E	2.27
ESE	1.62
SE	2.23
SSE	1.95
S	1.99
SSW	4.31
SW	3.89
WSW	3.15
W	4.17
WNW	3.85
NW	5.56
NNW	14.97
C	1.48

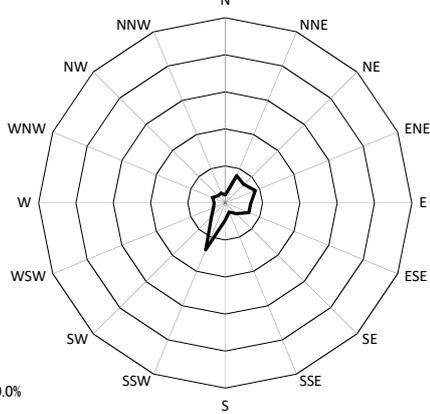


頻度スケール 50.0%

水戸市鯉淵

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

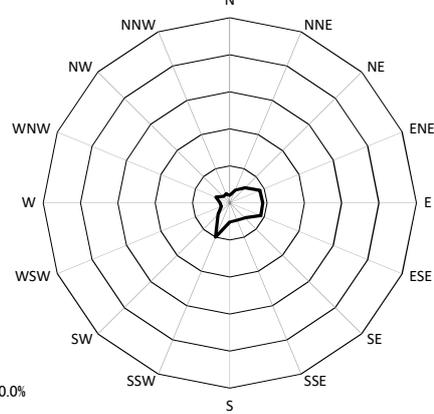
風向	頻度(%)
N	2.16
NNE	7.98
NE	7.02
ENE	8.72
E	6.88
ESE	6.88
SE	4.17
SSE	2.66
S	4.63
SSW	13.72
SW	5.14
WSW	3.35
W	2.94
WNW	3.76
NW	2.71
NNW	2.84
C	14.45



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

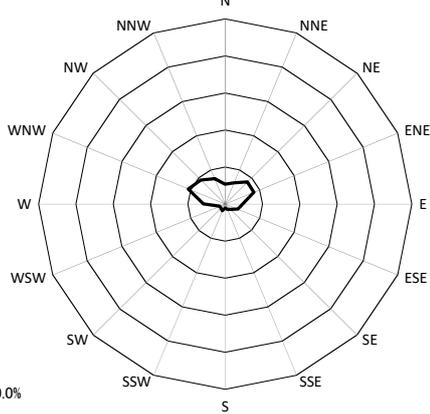
風向	頻度(%)
N	2.04
NNE	3.72
NE	5.80
ENE	8.70
E	8.84
ESE	9.07
SE	5.71
SSE	5.08
S	5.17
SSW	9.97
SW	4.44
WSW	2.49
W	2.63
WNW	4.08
NW	2.45
NNW	2.63
C	17.18



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

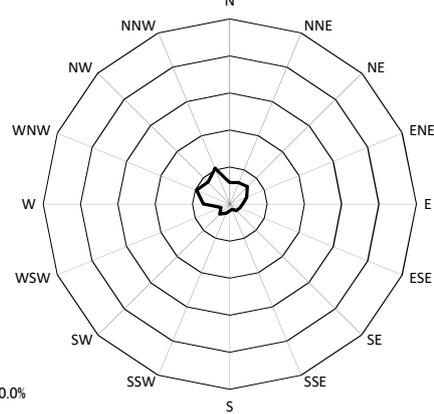
風向	頻度(%)
N	5.39
NNE	6.16
NE	8.42
ENE	8.29
E	4.62
ESE	3.62
SE	2.04
SSE	1.59
S	1.00
SSW	1.95
SW	1.59
WSW	1.63
W	5.80
WNW	10.69
NW	9.19
NNW	7.43
C	20.61



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	5.79
NNE	6.25
NE	6.67
ENE	4.91
E	3.43
ESE	2.82
SE	2.50
SSE	1.57
S	1.90
SSW	2.73
SW	3.84
WSW	2.50
W	7.08
WNW	9.63
NW	8.29
NNW	10.42
C	19.68

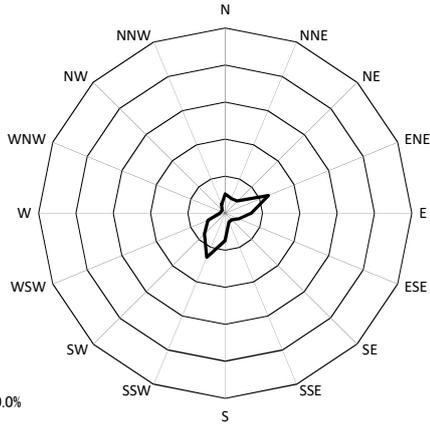


頻度スケール 50.0%

小美玉市堅倉

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

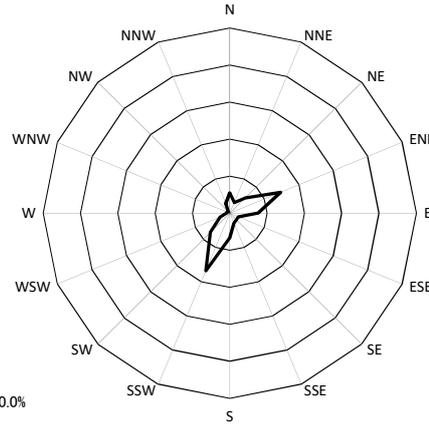
風向	頻度(%)
N	5.22
NNE	4.30
NE	4.67
ENE	12.50
E	7.01
ESE	3.89
SE	2.47
SSE	2.56
S	7.37
SSW	12.87
SW	7.83
WSW	4.99
W	1.47
WNW	1.10
NW	1.10
NNW	2.61
C	18.04



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

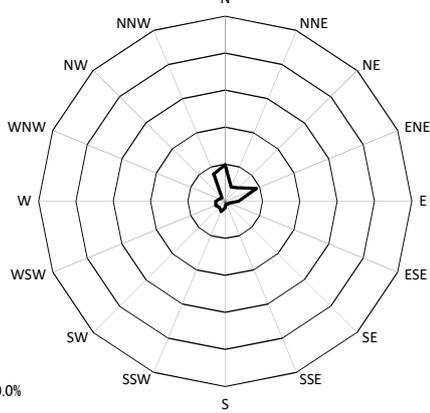
風向	頻度(%)
N	5.49
NNE	3.08
NE	5.71
ENE	14.78
E	7.52
ESE	2.54
SE	2.58
SSE	2.95
S	6.71
SSW	16.82
SW	7.30
WSW	2.81
W	0.86
WNW	0.82
NW	0.54
NNW	2.86
C	16.64



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

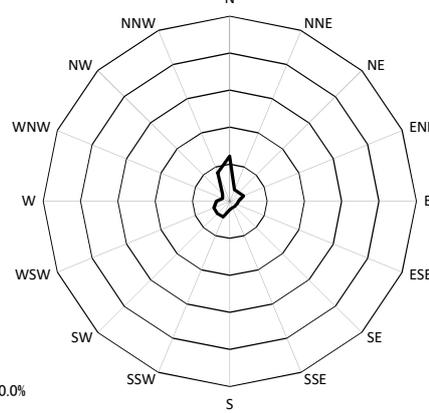
風向	頻度(%)
N	9.92
NNE	4.17
NE	5.16
ENE	9.06
E	3.62
ESE	1.18
SE	1.04
SSE	0.72
S	1.81
SSW	2.99
SW	2.22
WSW	2.76
W	2.49
WNW	1.68
NW	1.22
NNW	7.97
C	41.98



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	12.18
NNE	3.43
NE	3.38
ENE	3.98
E	2.27
ESE	2.04
SE	1.90
SSE	1.85
S	2.27
SSW	4.54
SW	4.72
WSW	4.63
W	3.56
WNW	2.04
NW	2.69
NNW	8.38
C	36.16

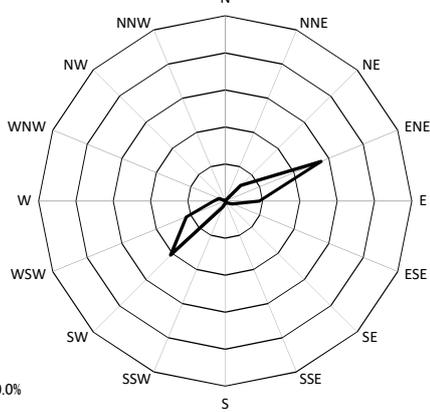


頻度スケール 50.0%

行方市芹沢

2018年04月01日01時～2018年06月30日24時

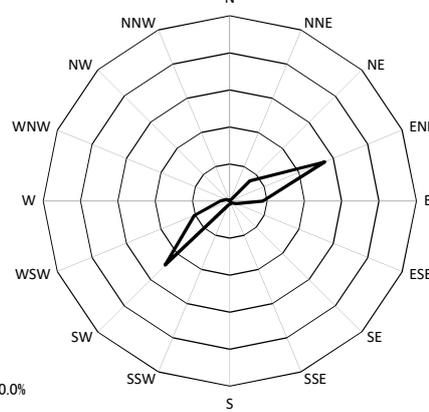
風向	頻度(%)
N	0.00
NNE	0.14
NE	5.87
ENE	27.82
E	9.12
ESE	2.06
SE	0.78
SSE	0.46
S	0.64
SSW	1.79
SW	20.67
WSW	11.27
W	3.12
WNW	1.79
NW	0.23
NNW	0.05
C	14.21



頻度スケール 50.0%

2018年07月01日01時～2018年09月30日24時

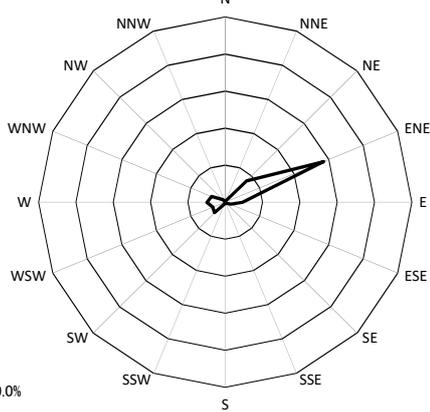
風向	頻度(%)
N	0.00
NNE	0.00
NE	7.56
ENE	27.49
E	8.83
ESE	1.95
SE	0.82
SSE	0.68
S	0.91
SSW	1.36
SW	24.46
WSW	10.28
W	2.58
WNW	1.04
NW	0.14
NNW	0.14
C	11.78



頻度スケール 50.0%

2018年10月01日01時～2018年12月31日24時

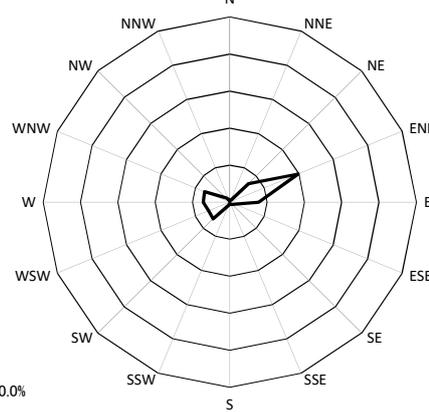
風向	頻度(%)
N	0.14
NNE	0.32
NE	8.11
ENE	28.58
E	4.71
ESE	1.54
SE	0.36
SSE	0.27
S	0.05
SSW	0.50
SW	4.03
WSW	3.58
W	4.89
WNW	3.94
NW	0.91
NNW	0.23
C	37.86



頻度スケール 50.0%

2019年01月01日01時～2019年03月31日24時

風向	頻度(%)
N	0.28
NNE	0.56
NE	7.04
ENE	19.81
E	7.73
ESE	1.48
SE	0.88
SSE	0.60
S	0.37
SSW	0.83
SW	6.39
WSW	6.20
W	7.13
WNW	7.27
NW	1.67
NNW	0.69
C	31.06



頻度スケール 50.0%

附表IV-11 気象要素(雨量、温度、湿度、日射量、放射収支量、大気安定度)

(1)雨量(差分)

測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
押延	月間降雨時間(時間)	42	55	56	27	36	103	21	19	16	5	32	44	456
	月間降水量(mm)	67.5	120.5	92.0	87.0	85.5	187.5	36.5	32.5	17.5	6.5	49.0	66.5	848.5
鴻巣	月間降雨時間(時間)	50	59	49	32	47	94	23	17	10	4	24	51	460
	月間降水量(mm)	84.5	133.5	70.5	95.0	129.5	194.0	63.5	41.5	15.0	5.0	34.5	81.5	948.0
柳沢	月間降雨時間(時間)	48	60	69	37	44	113	24	27	22	3	42	62	551
	月間降水量(mm)	75.0	143.0	103.5	122.5	42.0	263.5	45.0	26.5	22.0	3.0	43.0	80.5	969.5
大沼	月間降雨時間(時間)	45	56	59	29	33	91	16	22	11	6	22	39	429
	月間降水量(mm)	84.0	135.0	98.0	89.5	143.0	174.0	31.5	64.0	11.0	6.5	30.0	59.0	925.5
平和	月間降雨時間(時間)	50	60	71	29	53	103	23	23	12	4	25	46	499
	月間降水量(mm)	110.5	167.5	127.0	92.0	131.5	190.0	41.5	54.5	10.5	5.0	34.0	75.5	1039.5
中里	月間降雨時間(時間)	48	64	52	38	55	87	20	14	12	0	22	41	453
	月間降水量(mm)	110.0	162.0	75.0	142.5	188.5	188.0	68.5	55.5	11.0	0.0	26.0	85.5	1112.5
松平	月間降雨時間(時間)	46	62	36	31	52	80	19	20	17	1	30	53	447
	月間降水量(mm)	86.0	147.5	59.0	110.5	200.5	162.5	49.5	50.5	15.0	0.5	35.5	73.0	990.0
根本	月間降雨時間(時間)	51	60	46	36	46	95	21	16	13	4	21	47	456
	月間降水量(mm)	89.5	147.0	69.5	108.0	133.0	161.0	54.5	36.0	15.0	4.0	28.0	70.0	915.5
石塚	月間降雨時間(時間)	49	61	54	42	49	116	24	24	18	5	24	54	520
	月間降水量(mm)	96.0	148.5	81.5	118.0	117.0	189.0	69.0	37.5	20.0	5.0	30.5	81.0	993.0
大貫	月間降雨時間(時間)	47	59	66	41	36	118	20	24	22	6	34	64	537
	月間降水量(mm)	65.0	136.5	100.5	121.0	44.0	269.0	40.5	30.0	22.5	6.0	43.5	100.5	979.0
縦山	月間降雨時間(時間)	56	65	72	41	31	109	27	34	31	3	53	68	590
	月間降水量(mm)	96.0	171.0	132.5	123.5	41.0	322.0	52.5	56.5	39.0	5.0	78.0	101.0	1218.0
上富田	月間降雨時間(時間)	50	63	66	43	39	115	27	33	30	3	48	64	581
	月間降水量(mm)	80.5	164.0	94.0	116.5	60.0	298.0	42.0	42.0	20.5	4.5	61.5	96.0	1079.5
大蔵	月間降雨時間(時間)	46	61	67	34	37	111	30	41	20	6	51	60	564
	月間降水量(mm)	98.0	177.0	143.0	85.5	70.0	315.5	55.5	71.0	40.0	10.5	58.0	97.0	1221.0
吉沢	月間降雨時間(時間)	42	62	62	37	41	112	21	17	16	5	34	53	502
	月間降水量(mm)	77.0	177.0	100.5	123.0	76.0	271.0	50.5	47.0	14.5	9.5	40.0	76.5	1062.5
鯉淵	月間降雨時間(時間)	44	60	66	44	44	121	26	26	25	5	32	52	545
	月間降水量(mm)	84.5	165.0	97.5	128.0	116.5	271.0	54.5	39.0	27.5	9.0	44.5	81.5	1118.5
塹倉	月間降雨時間(時間)	46	57	60	48	44	121	25	25	24	6	34	56	546
	月間降水量(mm)	85.5	158.5	84.0	118.5	104.0	273.5	46.5	44.5	18.5	11.0	39.5	74.0	1058.0
芹沢	月間降雨時間(時間)	37	59	64	45	41	118	29	34	30	8	47	58	570
	月間降水量(mm)	74.0	167.0	108.0	102.5	113.0	300.5	54.5	55.5	24.5	12.5	53.5	88.5	1154.0
平均降水量(mm)		86.1	154.1	96.2	110.8	105.6	237.1	50.4	46.1	20.2	6.1	42.9	81.6	1037.2

(2)温度、湿度

測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
押延	月間平均温度(°C)	14.9	18.1	21.2	26.8	26.5	22.0	17.7	12.7	6.4	3.7	5.8	8.8	15.4
	月間平均湿度(%)	75.5	76.2	81.3	84.6	85.9	89.2	82.3	80.3	76.4	69.7	68.1	68.1	78.1
大貫	月間平均温度(°C)	14.8	17.8	20.8	25.7	26.0	22.0	17.9	12.9	6.7	3.8	5.5	9.0	15.2
	月間平均湿度(%)	76.5	77.2	84.0	85.0	85.1	88.3	80.8	79.4	73.8	63.5	56.4	68.5	76.5
月間平均温度(°C)		14.9	18.0	21.0	26.3	26.3	22.0	17.8	12.8	6.6	3.8	5.7	8.9	15.3
月間平均湿度(%)		76.0	76.7	82.7	84.8	85.5	88.8	81.6	79.9	75.1	66.6	62.3	68.3	77.3

(3)日射、放射収支

測定局	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
押延	日射量(MJ/(m <sup>2</sup> ・h))	0.72	0.72	0.79	0.91	0.80	0.48	0.47	0.26	0.29	0.45	0.46	0.60	0.58
	放射収支量(MJ/(m <sup>2</sup> ・h))	0.35	0.20	0.43	0.56	0.49	0.27	-0.05	0.12	0.02	0.06	0.13	0.60	0.27
大貫	日射量(MJ/(m <sup>2</sup> ・h))	0.58	0.37	0.78	0.82	欠測	0.03	0.48	0.39	0.01	0.06	0.39	0.61	0.41
	放射収支量(MJ/(m <sup>2</sup> ・h))	0.01	0.24	0.34	0.44	0.49	0.26	0.20	0.11	0.02	0.05	0.14	0.28	0.22

(4)大気安定度

測定局		階級									
		A	A-B	B	B-C	C	C-D	D	E	F	G
押延	出現時間	121	508	803	252	630	232	2814	300	462	2514
	頻度(%)	1.4	5.9	9.3	2.9	7.3	2.7	32.6	3.5	5.3	29.1
大貫	出現時間	97	478	745	201	488	153	2534	289	426	1986
	頻度(%)	1.3	6.5	10.1	2.7	6.6	2.1	34.3	3.9	5.8	26.8

注)大気安定度階級区分

A:強不安定 B:並不安定 C:弱不安定 D:中立 E:弱安定 F:並安定 G:強安定

附表Ⅳ-12 水準調査地点 NaI線量率（総括表）

単位：nGy/h

測定局	種別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
茨城県庁	平均値	60	60	59	60	60	欠測	59	58	58	59	58	58	59
	日平均値の最大値	63	63	60	62	62		60	61	62	65	67	62	67
	日平均値の最小値	59	58	58	58	58		58	57	57	58	56	56	56
	1時間値の最大値	71	73	70	70	89		72	72	96	87	80	75	96
	1時間値の最小値	57	57	56	57	57		57	57	57	57	54	55	54
土浦市役所 大町庁舎	平均値	58	58	58	58	58	58	58	58	57	57	57	56	57
	日平均値の最大値	60	61	59	58	59	59	60	59	59	62	61	59	62
	日平均値の最小値	57	57	57	57	57	56	57	57	56	56	56	55	55
	1時間値の最大値	64	67	64	64	65	67	70	66	67	80	70	66	80
	1時間値の最小値	55	55	54	55	55	54	55	54	54	55	54	54	54
龍ヶ崎市役所	平均値	47	46	46	47	48	46	46	46	46	47	46	45	46
	日平均値の最大値	49	49	50	49	51	50	49	48	50	55	53	50	55
	日平均値の最小値	45	44	44	45	46	44	45	45	45	46	45	43	43
	1時間値の最大値	56	63	56	57	61	58	62	61	65	92	76	70	92
	1時間値の最小値	44	42	43	44	45	43	44	44	44	45	43	41	41
高萩市総合福祉 センター	平均値	51	51	51	52	52	50	50	49	49	50	50	49	50
	日平均値の最大値	56	54	54	54	56	56	52	52	52	53	58	54	58
	日平均値の最小値	50	49	49	49	50	49	49	48	48	49	49	47	47
	1時間値の最大値	63	70	64	60	73	65	67	70	62	68	69	65	73
	1時間値の最小値	48	48	48	48	49	47	48	47	47	48	47	46	46
北茨城市役所	平均値	73	73	73	74	74	73	72	71	71	72	72	71	73
	日平均値の最大値	77	76	75	76	76	77	73	73	73	73	78	74	78
	日平均値の最小値	72	71	71	72	72	71	71	70	70	72	71	69	69
	1時間値の最大値	82	89	87	82	90	84	87	89	83	81	88	87	90
	1時間値の最小値	70	70	70	71	71	70	71	70	70	71	70	68	68
鹿嶋市役所	平均値	48	48	48	48	48	49	48	48	49	49	49	48	48
	日平均値の最大値	52	51	52	49	50	56	50	51	53	54	56	53	56
	日平均値の最小値	48	48	47	47	48	48	47	48	48	48	47	47	47
	1時間値の最大値	58	58	57	63	59	64	60	60	72	76	75	59	76
	1時間値の最小値	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	46	46	46
守谷市役所	平均値	74	74	73	74	73	73	73	72	72	72	71	71	73
	日平均値の最大値	77	78	77	78	75	78	74	74	76	78	79	76	79
	日平均値の最小値	73	72	71	72	72	71	71	71	71	70	70	69	69
	1時間値の最大値	85	88	83	82	84	88	89	88	93	110	86	84	110
	1時間値の最小値	72	69	69	68	70	69	68	69	68	68	67	67	67
筑西市役所	平均値	61	62	62	62	63	63	60	60	60	60	60	60	61
	日平均値の最大値	63	64	63	63	65	66	63	60	61	63	65	62	66
	日平均値の最小値	61	61	61	62	62	62	59	59	59	59	59	59	59
	1時間値の最大値	69	73	72	69	82	75	73	65	67	77	74	73	82
	1時間値の最小値	60	60	60	61	61	61	58	58	58	58	58	58	58
大子町役場	平均値	50	50	50	51	欠測	51	51	51	51	51	50	51	
	日平均値の最大値	55	53	53	54		53	52	53	55	57	54	57	
	日平均値の最小値	48	48	48	49		50	49	50	50	49	48	48	
	1時間値の最大値	63	69	59	77		61	60	59	67	70	61	77	
	1時間値の最小値	47	46	47	47		48	48	48	49	48	47	46	

（注）茨城県庁の9月，大子町役場の8，9月は測定器の不具合により欠測。



## V 附 表

### 空間線量(サーベイ, 積算線量)・放射能測定結果

(各表中一印は欠測, 空欄は測定予定のないことを示す)



附表V-1 空間線量率測定値 (単位: nGy/h)

測定地点		測定日	測定値	天気	測定日	測定値	天気	測定日	測定値	天気	測定日	測定値	天気
水戸市	石川	4/17	54	曇り				10/22	54	晴れ			
東海村	外宿	4/16	65	晴れ				〃	63	〃			
〃	豊岡	〃	68	〃				〃	65	〃			
〃	舟石川	〃	40	〃				〃	39	〃			
〃	須和間	〃	69	〃				〃	69	〃			
那珂市	額田	〃	65	〃				〃	66	〃			
〃	瓜連	〃	58	〃				〃	56	〃			
常陸太田市	佐竹	〃	56	〃				〃	53	〃			
〃	真弓	〃	50	〃				〃	48	〃			
日立市	河原子	〃	59	〃				〃	57	〃			
ひたちなか市	部田野	4/17	75	曇り				10/23	71	曇り			
〃	宮前				7/10	57	晴れ				1/9	57	晴れ
大洗町	成田	4/17	54	曇り				10/23	53	曇り			
〃	旧陣屋				7/10	58	晴れ				1/9	63	晴れ
鉾田市	大谷川	4/17	66	曇り				10/23	66	曇り			
〃	旭中学校	〃	69	〃				〃	72	〃			
大洗町	磯浜	〃	61	〃	7/10	54	晴れ	〃	58	〃	1/9	56	晴れ
鉾田市	徳宿	〃	75	〃				〃	72	〃			
〃	舟木	〃	90	〃				〃	80	〃			
茨城町	若宮	〃	41	〃	7/10	38	晴れ	〃	43	〃	1/9	43	晴れ

附表V-2 空間線量率測定値 (原子力施設周辺における走行サーベイ) (単位: nGy/h)

東海地区								大洗地区			
原電周辺				サイクル工研周辺				機構大洗周辺			
実施日		2018/8/15		実施日		2018/8/15		実施日		2018/8/7	
ルート名	最大値	最小値	平均値	ルート名	最大値	最小値	平均値	ルート名	最大値	最小値	平均値
1	47	31	38	1	44	31	38	1	68	29	43
2	59	27	41	2	57	31	42	2	73	29	44
3	52	34	41	3	51	31	39	3	67	39	52
4	71	40	47	4	59	38	48				
全地点	71	27	42	全地点	59	31	42	全地点	73	29	46
実施日		2019/2/22		実施日		2019/2/15		実施日		2019/2/26	
ルート名	最大値	最小値	平均値	ルート名	最大値	最小値	平均値	ルート名	最大値	最小値	平均値
1	59	34	42	1	51	34	43	1	73	33	46
2	54	29	43	2	55	36	44	2	75	33	46
3	60	38	44	3	50	37	42	3	72	42	54
4	61	39	48	4	64	37	49				
全地点	61	29	44	全地点	64	34	44	全地点	75	33	49

200m区間平均値を最小単位として計算。

※測定ルート

(原電周辺)

- ルート1: 周辺5~9km
- ルート2: 周辺3~5km
- ルート3: 周辺1~3km
- ルート4: 原電境界付近

(サイクル工研周辺)

- ルート1: 周辺7~9km
- ルート2: 周辺4~6km
- ルート3: 周辺1~3km
- ルート4: サイクル工研境界付近

(機構大洗周辺)

- ルート1: 周辺3~6km
- ルート2: 周辺1~3km
- ルート3: 機構大洗境界付近



図1 東海地区（原電周辺）走行サーベイルート





図3 大洗地区（機構大洗周辺）走行サーベイルート

以上の走行サーベイルート図1～3は、国土地理院ウェブサイトの地理院地図 Vector（試験公開）を元に、ルートを記入して作成。

出典：国土地理院ウェブサイト (<https://maps.gsi.go.jp/vector/>)

附表V-3 積算線量測定値（ガラス線量計）

	測定地点	第1四半期				第2四半期				第3四半期				第4四半期			
		測定期間		線量		測定期間		線量		測定期間		線量		測定期間		線量	
		3ヶ月	91日換算	3ヶ月	91日換算	3ヶ月	91日換算	3ヶ月	91日換算	3ヶ月	91日換算	3ヶ月	91日換算	3ヶ月	91日換算	3ヶ月	91日換算
1	東海村	2018/3/20~6/21	93日	0.13	0.13	2018/6/21~9/20	91日	0.13	0.13	2018/9/20~12/19	90日	0.13	0.13	2018/12/19~2019/3/20	91日	0.12	0.12
2	〃	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.10	0.10
3	〃	〃	〃	0.12	0.11	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.11	0.11
4	那珂市	〃	〃	0.09	0.09	〃	〃	0.09	0.09	〃	〃	0.09	0.09	〃	〃	0.08	0.08
5	〃	〃	〃	0.10	0.09	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.09	0.09
6	〃	〃	〃	0.09	0.08	〃	〃	0.09	0.09	〃	〃	0.09	0.09	〃	〃	0.08	0.08
7	〃	〃	〃	0.10	0.09	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.09	0.09
8	〃	〃	〃	0.10	0.09	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.09	0.09
9	〃	〃	〃	0.08	0.08	〃	〃	0.08	0.08	〃	〃	0.08	0.08	〃	〃	0.08	0.08
10	日立市	〃	〃	0.18	0.17	〃	〃	0.17	0.17	〃	〃	0.17	0.18	〃	〃	0.17	0.17
11	〃	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.11	0.11
12	〃	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.09	0.09
13	常陸太田市	〃	〃	0.11	0.10	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.10	0.10
14	ひたちなか市	2018/3/22~6/22	92日	0.13	0.13	2018/6/22~9/21	〃	0.13	0.13	2018/9/21~12/20	〃	0.13	0.13	2018/12/20~2019/3/22	92日	0.13	0.13
15	〃	〃	〃	0.15	0.15	〃	〃	0.15	0.15	〃	〃	0.15	0.15	〃	〃	0.14	0.14
16	〃	〃	〃	0.18	0.18	〃	〃	0.18	0.18	〃	〃	0.18	0.18	〃	〃	0.16	0.16
17	〃	〃	〃	0.14	0.14	〃	〃	0.14	0.14	〃	〃	0.13	0.13	〃	〃	0.11	0.11
18	大洗町	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.11	0.11
19	〃	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.10
20	鉾田市	〃	〃	0.13	0.13	〃	〃	0.13	0.13	〃	〃	0.13	0.13	〃	〃	0.12	0.12
21	〃	〃	〃	0.19	0.19	〃	〃	0.19	0.19	〃	〃	0.18	0.19	〃	〃	0.17	0.17
22	〃	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.10	0.10
23	水戸市	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.10	0.10
24	茨城町	〃	〃	0.11	0.10	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.10	0.10
25	〃	〃	〃	0.10	0.10	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.10	0.10
26	〃	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.12	0.12
27	水戸市	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.11	〃	〃	0.11	0.10
28	ひたちなか市	〃	〃	0.17	0.17	〃	〃	0.18	0.18	〃	〃	0.17	0.17	〃	〃	0.17	0.16
29	常陸大宮市	2018/3/20~6/21	93日	0.09	0.09	2018/6/21~9/20	〃	0.09	0.09	2018/9/20~12/19	〃	0.09	0.09	2018/12/19~2019/3/20	91日	0.08	0.08
30	東海村	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.12	0.12	〃	〃	0.11	0.11
31	ひたちなか市	2018/3/22~6/22	92日	0.11	0.11	2018/6/22~9/21	〃	0.11	0.11	2018/9/21~12/20	〃	0.11	0.11	2018/12/20~2019/3/22	92日	0.11	0.11

注1)2018/3/22より、測定地点を勝田中央から石川町に移設した。

附表V-4 定時降水（雨水）の全ベータ放射能

試料 番号	採取期間		降水期間		降水量 (mm)	放射能強度	降下量
	開始日時	～ 終了日時	開始日時	～ 終了日時		(6時間更正値) (Bq/L)	(6時間更正値) MBq/km <sup>2</sup>
4-1	2018/4/5 9:00	～ 4/6 9:00	2018/4/5 23:24	～ 4/5 23:24	0.5	<0.4	<2
4-2	4/6 9:00	～ 4/9 9:00	4/6 10:15	～ 4/7 20:52	1.0	1.2±0.2	1.6±0.3
4-3	4/13 9:00	～ 4/16 9:00	4/14 22:04	～ 4/15 12:56	17.5	<0.4	<8
4-4	4/17 9:00	～ 4/18 9:00	4/18 1:57	～ 4/18 9:00	8.5	<0.4	<5
4-5	4/18 9:00	～ 4/19 9:00	4/18 9:00	～ 4/18 13:13	6.0	<0.4	<3
4-6	4/24 9:00	～ 4/25 9:00	4/24 19:20	～ 4/25 9:00	23.5	<0.4	<10
4-7	4/25 9:00	～ 4/26 9:00	4/25 9:00	～ 4/26 1:22	21.0	<0.4	<9
5-1	5/2 9:00	～ 5/7 9:00	5/2 20:24	～ 5/3 7:49	23.5	<0.4	<10
5-2	5/7 9:00	～ 5/8 9:00	5/7 15:20	～ 5/7 19:54	17.5	<0.4	<8
5-3	5/8 9:00	～ 5/9 9:00	5/8 20:26	～ 5/9 8:34	26.0	<0.4	<20
5-4	5/9 9:00	～ 5/10 9:00	5/10 8:46	～ 5/10 9:00	0.5	0.60±0.2	0.97±0.3
5-5	5/10 9:00	～ 5/11 9:00	5/10 9:00	～ 5/10 12:27	2.5	<0.4	<1
5-6	5/11 9:00	～ 5/14 9:00	5/13 15:29	～ 5/13 21:58	32.0	<0.3	<20
5-7	5/18 9:00	～ 5/21 9:00	5/19 5:25	～ 5/19 7:35	4.0	<0.5	<3
5-8	5/23 9:00	～ 5/24 9:00	5/23 19:06	～ 5/24 1:08	28.0	<0.4	<20
5-9	5/28 9:00	～ 5/29 9:00	—	—	0.0	<2	<0.9
5-10	5/30 9:00	～ 5/31 9:00	5/30 20:55	～ 5/31 0:28	4.5	<0.4	<3
5-11	5/31 9:00	～ 6/1 9:00	5/31 23:38	～ 6/1 0:03	23.5	0.85±0.2	22±4
6-1	6/6 9:00	～ 6/7 9:00	6/6 15:00	～ 6/7 6:18	9.0	<0.5	<5
6-2	6/8 9:00	～ 6/11 9:00	6/10 13:38	～ 6/11 9:00	31.5	<0.4	<20
6-3	6/11 9:00	～ 6/12 9:00	6/11 9:00	～ 6/11 16:34	7.5	<0.4	<4
6-4	6/12 9:00	～ 6/13 9:00	6/12 9:01	～ 6/12 21:46	7.5	<0.4	<4
6-5	6/13 9:00	～ 6/14 9:00	6/13 21:16	～ 6/13 21:16	0.5	<0.6	<0.8
6-6	6/14 9:00	～ 6/15 9:00	—	—	0.0	<0.7	<0.8
6-7	6/15 9:00	～ 6/18 9:00	6/15 9:02	～ 6/16 7:51	23.5	<0.4	<20
6-8	6/19 9:00	～ 6/20 9:00	6/20 8:02	～ 6/20 9:00	2.0	0.36±0.1	<2
6-9	6/20 9:00	～ 6/21 9:00	6/20 9:00	～ 6/21 0:06	23.5	<0.4	<10
6-10	6/22 9:00	～ 6/25 9:00	6/23 16:02	～ 6/23 18:48	5.0	<0.4	<2
7-1	7/4 9:00	～ 7/5 9:00	7/5 5:59	～ 7/5 7:05	2.0	0.43±0.1	1.3±0.4
7-2	7/5 9:00	～ 7/6 9:00	7/5 23:34	～ 7/6 9:00	88.5	<0.4	<30
7-3	7/6 9:00	～ 7/9 9:00	7/6 9:00	～ 7/7 0:23	2.5	<0.4	<2
7-4	7/9 9:00	～ 7/10 9:00	7/9 9:47	～ 7/9 9:47	0.5	<2	<0.7
7-5	7/10 9:00	～ 7/11 9:00	7/10 11:24	～ 7/10 11:24	0.5	<0.9	<0.9
7-6	7/11 9:00	～ 7/12 9:00	7/11 22:32	～ 7/11 23:21	3.0	0.64±0.2	2.3±0.6
7-7	7/27 9:00	～ 7/30 9:00	7/28 1:49	～ 7/29 7:22	33.5	<0.3	<20
8-1	8/6 9:00	～ 8/7 9:00	8/7 0:48	～ 8/7 6:42	5.0	<0.4	<3
8-2	8/7 9:00	～ 8/8 9:00	8/7 18:56	～ 8/8 9:00	9.5	<0.4	<5
8-3	8/8 9:00	～ 8/9 9:00	8/8 9:00	～ 8/9 3:30	10.0	<0.4	<5
8-4	8/9 9:00	～ 8/10 9:00	8/9 13:21	～ 8/9 17:56	6.5	<0.4	<3
8-5	8/10 9:00	～ 8/13 9:00	8/11 23:28	～ 8/11 23:38	1.0	<0.5	<0.8
8-6	8/20 9:00	～ 8/21 9:00	8/20 10:05	～ 8/20 10:36	2.5	<0.4	<2
8-7	8/23 9:00	～ 8/24 9:00	8/24 8:19	～ 8/24 8:39	2.0	0.45±0.1	1.3±0.4
8-8	8/24 9:00	～ 8/27 9:00	8/24 11:48	～ 8/26 23:27	1.5	<0.6	<0.8
8-9	8/27 9:00	～ 8/28 9:00	8/27 21:07	～ 8/28 1:27	5.0	<0.4	<3
8-10	8/30 9:00	～ 8/31 9:00	8/30 17:46	～ 8/30 17:57	2.5	<0.4	<2
8-11	8/31 9:00	～ 9/3 9:00	8/31 15:31	～ 9/2 18:11	30.5	<0.4	<20
9-1	9/4 9:00	～ 9/5 9:00	9/5 4:11	～ 9/5 6:15	16.0	<0.4	<6
9-2	9/7 9:00	～ 9/10 9:00	9/10 4:06	～ 9/10 8:36	3.0	<0.4	<2
9-3	9/10 9:00	～ 9/11 9:00	9/10 17:22	～ 9/11 2:29	35.0	<0.4	<20
9-4	9/13 9:00	～ 9/14 9:00	9/14 3:37	～ 9/14 3:37	0.5	<0.5	<0.7
9-5	9/14 9:00	～ 9/18 9:00	9/15 4:31	～ 9/15 12:03	11.5	<0.4	<5

試料 番号	採取期間		降水期間		降水量 (mm)	放射能強度	降下量
	開始日時	～ 終了日時	開始日時	～ 終了日時		(6時間更正值) (Bq/L)	(6時間更正值) MBq/km <sup>2</sup>
9-6	9/18 9:00	～ 9/19 9:00	9/18 17:03	～ 9/19 0:54	43.5	<0.3	<20
9-7	9/20 9:00	～ 9/21 9:00	9/20 16:54	～ 9/21 9:00	25.5	<0.4	<20
9-8	9/21 9:00	～ 9/25 9:00	9/21 9:00	～ 9/22 0:00	12.5	<0.4	<6
9-9	9/25 9:00	～ 9/26 9:00	9/25 11:45	～ 9/26 1:20	22.0	<0.4	<10
9-10	9/26 9:00	～ 9/27 9:00	9/26 19:20	～ 9/27 9:00	33.5	<0.4	<20
9-11	9/27 9:00	～ 9/28 9:00	9/27 9:00	～ 9/27 21:10	1.0	<0.5	<0.7
9-12	9/28 9:00	～ 10/1 9:00	9/29 14:13	～ 10/1 1:54	44.5	<0.4	<20
10-1	10/5 9:00	～ 10/9 9:00	10/5 23:35	～ 10/5 23:35	0.5	<0.9	<0.7
10-2	10/10 9:00	～ 10/11 9:00	10/11 8:54	～ 10/11 9:00	0.5	<0.5	<0.8
10-3	10/11 9:00	～ 10/12 9:00	10/11 9:00	～ 10/12 6:32	2.0	<0.4	<1
10-4	10/12 9:00	～ 10/15 9:00	10/14 5:02	～ 10/14 5:33	1.0	<0.4	<0.8
10-5	10/16 9:00	～ 10/17 9:00	—	—	0.0	<0.8	<0.7
10-6	10/23 9:00	～ 10/24 9:00	10/23 14:09	～ 10/24 4:06	12.5	<0.3	<5
10-7	10/26 9:00	～ 10/29 9:00	10/27 3:46	～ 10/27 7:57	13.5	<0.3	<5
10-8	10/30 9:00	～ 10/31 9:00	10/30 22:27	～ 10/30 22:27	0.5	1.0±0.2	1.3±0.3
11-1	11/2 9:00	～ 11/5 9:00	11/4 18:10	～ 11/4 23:31	1.5	<0.4	<2
11-2	11/6 9:00	～ 11/7 9:00	11/6 11:33	～ 11/7 0:42	17.5	<0.4	<8
11-3	11/8 9:00	～ 11/9 9:00	—	—	0.0	<0.5	<0.7
11-4	11/9 9:00	～ 11/12 9:00	11/9 9:39	～ 11/9 16:23	1.0	<0.5	<0.8
11-5	11/16 9:00	～ 11/19 9:00	11/19 2:01	～ 11/19 4:00	2.5	<0.4	<2
11-6	11/21 9:00	～ 11/22 9:00	11/22 1:47	～ 11/22 4:30	7.0	<0.4	<4
11-7	11/28 9:00	～ 11/29 9:00	11/29 2:07	～ 11/29 2:07	0.5	0.63±0.2	<0.9
12-1	12/3 9:00	～ 12/4 9:00	12/4 3:12	～ 12/4 3:12	0.5	<0.6	<0.7
12-2	12/4 9:00	～ 12/5 9:00	12/5 8:26	～ 12/5 8:26	0.5	<0.5	<0.6
12-3	12/5 9:00	～ 12/6 9:00	12/6 8:09	～ 12/6 9:00	2.0	<0.4	<1
12-4	12/6 9:00	～ 12/7 9:00	12/6 9:00	～ 12/6 14:07	2.0	0.33±0.1	0.94±0.3
12-5	12/11 9:00	～ 12/12 9:00	12/11 21:55	～ 12/12 5:12	17.5	<0.4	<8
12-6	12/12 9:00	～ 12/13 9:00	12/12 9:05	～ 12/12 10:29	1.5	<0.5	<0.8
12-7	12/17 9:00	～ 12/18 9:00	—	—	0.0	<0.6	<0.7
12-8	12/21 9:00	～ 12/25 9:00	12/23 17:57	～ 12/23 17:57	0.5	<0.4	<0.9
1-1	2019/1/25 9:00	～ 1/28 9:00	—	—	0.0	<0.8	<0.8
1-2	1/31 9:00	～ 2/1 9:00	1/31 19:54	～ 2/1 0:24	8.0	<0.4	<5
2-1	2/5 9:00	～ 2/6 9:00	—	—	0.0	<1	<0.6
2-2	2/6 9:00	～ 2/7 9:00	2/6 11:09	～ 2/6 14:53	5.0	<0.4	<3
2-3	2/8 9:00	～ 2/12 9:00	2/9 21:51	～ 2/10 4:23	2.0	0.55±0.1	3.4±0.9
2-4	2/19 9:00	～ 2/20 9:00	2/19 14:49	～ 2/19 19:51	3.5	<0.4	<2
2-5	2/20 9:00	～ 2/21 9:00	2/20 20:35	～ 2/21 1:18	3.5	0.44±0.1	2.4±0.7
2-6	2/27 9:00	～ 2/28 9:00	2/27 23:18	～ 2/28 3:56	3.5	<0.4	<3
2-7	2/28 9:00	～ 3/1 9:00	2/28 10:01	～ 2/28 20:17	22.5	<0.4	<10
3-1	3/1 9:00	～ 3/4 9:00	3/3 12:54	～ 3/4 9:00	15.0	<0.4	<9
3-2	3/4 9:00	～ 3/5 9:00	3/4 9:00	～ 3/4 19:48	10.5	<0.4	<6
3-3	3/6 9:00	～ 3/7 9:00	3/7 2:13	～ 3/7 6:45	4.0	<0.4	<3
3-4	3/7 9:00	～ 3/8 9:00	3/7 10:16	～ 3/7 16:03	1.0	<0.3	<0.7
3-5	3/8 9:00	～ 3/11 9:00	3/11 0:27	～ 3/11 9:00	34.5	<0.3	<20
3-6	3/11 9:00	～ 3/12 9:00	3/11 9:00	～ 3/11 11:30	1.5	<0.4	<0.8
3-7	3/15 9:00	～ 3/18 9:00	3/16 16:02	～ 3/16 16:02	0.5	2.5±0.3	2.9±0.4
3-8	3/20 9:00	～ 3/22 9:00	3/21 8:55	～ 3/21 11:00	1.0	0.79±0.2	1.7±0.3
3-9	3/29 9:00	～ 4/1 9:00	3/30 20:36	～ 3/31 1:20	8.0	0.94±0.2	11±2

注) 降水量0mmのときは雨水計で降水期間が確認できず

附表 V-5 降下物（月間）の放射性核種濃度

試料番号	採取地点	採取期間	人工放射性核種濃度 (MBq/km <sup>2</sup> )										自然放射性核種濃度 (MBq/km <sup>2</sup> )			
			<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>103</sup> Ru	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>7</sup> Be	<sup>40</sup> K			
4月	水戸市上国井町	2018/4/2~5/1	<0.09	<0.09	<0.2	<0.2	<0.2	<0.7	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.93 ± 0.04	<0.5	190 ± 1	1.6 ± 0.4
5月	"	5/1~6/1	<0.07	<0.08	<0.2	<0.2	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.42 ± 0.03	<0.5	180 ± 1	0.79 ± 0.2
6月	"	6/1~7/2	<0.07	<0.07	<0.2	<0.2	<0.5	<0.08	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.45 ± 0.03	<0.4	130 ± 1	<2
7月	"	7/2~8/1	<0.08	<0.09	<0.2	<0.2	<0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.35 ± 0.03	<0.4	52 ± 0.8	<2
8月	"	8/1~9/3	<0.2	<0.09	<0.2	<0.2	<0.8	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.52 ± 0.03	<0.6	180 ± 1	<2
9月	"	9/3~10/1	<0.08	<0.09	<0.2	<0.2	<0.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.57 ± 0.04	<0.4	270 ± 2	<2
10月	"	10/1~11/1	<0.07	<0.08	<0.2	<0.2	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.18 ± 0.04	<0.4	78 ± 0.8	<2
11月	"	11/1~12/3	<0.06	<0.08	<0.2	<0.1	<0.6	<0.08	<0.1	<0.08	<0.6	<0.09	0.10 ± 0.03	<0.4	93 ± 0.8	<2
12月	"	12/3~2019/1/4	<0.07	<0.07	<0.2	<0.2	<0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.6	<0.2	0.17 ± 0.04	<0.4	29 ± 0.5	<2
1月	"	2019/1/4~2/1	<0.1	<0.1	<0.3	<0.2	<0.8	<0.2	<0.2	<0.2	<0.8	<0.2	1.3 ± 0.05	<0.4	16 ± 0.5	2.1 ± 0.5
2月	"	2/1~3/1	<0.08	<0.1	<0.2	<0.2	<0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.7	<0.1	0.34 ± 0.03	<0.4	67 ± 0.9	<2
3月	"	3/1~4/1	<0.2	<0.09	<0.3	<0.3	<0.9	<0.2	<0.2	<0.2	<0.9	<0.2	0.65 ± 0.04	<0.6	140 ± 1	<2
年度計																
4月	ひたちなか市西十三奉行	2018/4/2~5/1	<0.2	<0.1	<0.3	<0.3	<0.9	<0.2	<0.2	<0.2	<0.9	0.78 ± 0.04	6.7 ± 0.08	<0.7	160 ± 1	5.8 ± 0.7
5月	"	5/1~6/1	<0.1	<0.08	<0.2	<0.2	<0.7	<0.2	<0.2	<0.7	<0.7	0.15 ± 0.03	1.3 ± 0.04	<0.5	230 ± 1	<2
6月	"	6/1~7/2	<0.2	<0.08	<0.2	<0.2	<0.7	<0.1	<0.1	<0.7	<0.7	<0.1	0.87 ± 0.03	<0.5	150 ± 0.9	<2
7月	"	7/2~8/1	<0.2	<0.08	<0.2	<0.2	<0.7	<0.2	<0.2	<0.7	<0.7	0.19 ± 0.03	2.0 ± 0.04	<0.5	68 ± 0.7	<2
8月	"	8/1~9/3	<0.2	<0.08	<0.2	<0.2	<0.7	<0.2	<0.2	<0.7	<0.7	0.19 ± 0.03	1.8 ± 0.04	<0.5	130 ± 0.9	2.1 ± 0.6
9月	"	9/3~10/1	<0.2	<0.09	<0.2	<0.2	<0.7	<0.2	<0.2	<0.7	<0.7	0.13 ± 0.03	1.6 ± 0.04	<0.6	450 ± 2	<2
10月	"	10/1~11/1	<0.07	<0.08	<0.2	<0.2	<0.7	<0.2	<0.2	<0.7	<0.7	<0.1	0.57 ± 0.03	<0.5	150 ± 1	<2
11月	"	11/1~12/3	<0.2	<0.08	<0.2	<0.2	<0.7	<0.1	<0.1	<0.7	<0.7	<0.2	0.57 ± 0.03	<0.5	95 ± 0.7	<2
12月	"	12/3~2019/1/4	<0.1	<0.08	<0.2	<0.2	<0.7	<0.2	<0.2	<0.7	<0.7	<0.2	0.35 ± 0.03	<0.5	110 ± 0.8	<2
1月	"	2019/1/4~2/1	<0.2	<0.09	<0.3	<0.3	<0.8	<0.2	<0.2	<0.8	<0.8	0.41 ± 0.04	4.5 ± 0.07	<0.7	27 ± 0.5	3.3 ± 0.7
2月	"	2/1~3/1	<0.1	<0.08	<0.2	<0.2	<0.7	<0.1	<0.1	<0.7	<0.7	<0.2	0.98 ± 0.03	<0.5	110 ± 0.8	<2
3月	"	3/1~4/1	<0.2	<0.08	<0.2	<0.2	<0.7	<0.1	<0.1	<0.7	<0.7	0.16 ± 0.03	1.2 ± 0.04	<0.5	170 ± 1	2.1 ± 0.6
年度計																

附表V-6 大気浮遊じん中の放射性核種濃度

試料番号	採取地点	採取期間	吸引量 (m <sup>3</sup> )	人工放射性核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )										自然放射性核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )		
				<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>106</sup> Ru	<sup>131</sup> I	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>7</sup> Be	<sup>40</sup> K		
4DM	東海村村松MS	2018/4/1~5/1	4238	<0.02	<0.02	<0.04	<0.04	<0.03	<0.2	<0.02	<0.02	<0.1	<0.02	<0.1	5.9 ± 0.1	<0.2
5DM	"	5/1~6/1	4460	<0.02	<0.02	<0.04	<0.04	<0.03	<0.2	<0.02	<0.02	<0.09	<0.02	<0.09	6.1 ± 0.1	<0.4
6DM	"	6/1~7/1	4338	<0.03	<0.02	<0.04	<0.05	<0.03	<0.2	<0.03	<0.02	<0.1	<0.02	<0.1	3.6 ± 0.08	<0.4
7DM	"	7/1~8/1	4378	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.2	<0.02	<0.02	<0.07	<0.02	<0.07	2.6 ± 0.08	<0.3
8DM	"	8/1~9/1	4376	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.2	<0.02	0.027 ± 0.005	<0.07	<0.02	<0.07	1.9 ± 0.07	<0.3
9DM	"	9/1~10/1	4232	<0.02	<0.02	<0.04	<0.03	<0.03	<0.2	<0.02	0.037 ± 0.006	<0.08	<0.02	<0.08	5.3 ± 0.1	<0.3
10DM	"	10/1~11/1	4349	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.2	<0.03	<0.02	<0.07	<0.02	<0.07	6.2 ± 0.1	<0.3
11DM	"	11/1~12/1	4113	<0.02	<0.02	<0.04	<0.03	<0.03	<0.2	<0.02	<0.02	<0.09	<0.02	<0.09	6.6 ± 0.1	<0.3
12DM	"	12/1~2019/1/1	4319	<0.02	<0.02	<0.04	<0.04	<0.03	<0.2	<0.02	<0.02	<0.08	<0.02	<0.08	3.9 ± 0.09	<0.3
1DM	"	2019/1/1~2/1	4321	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.2	<0.02	<0.02	<0.07	<0.02	<0.07	4.9 ± 0.1	<0.3
2DM	"	2/1~3/1	3420	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.2	<0.02	<0.02	<0.1	<0.02	<0.1	6.0 ± 0.1	<0.2
3DM	"	3/1~4/1	5550	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.03	<0.2	<0.02	0.049 ± 0.005	<0.06	<0.02	<0.06	7.0 ± 0.1	<0.3
4DH	ひたちなか市常陸那珂MS	2018/4/1~5/1	4277	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.2	<0.02	<0.02	<0.09	<0.02	<0.09	6.6 ± 0.1	<0.2
5DH	"	5/1~6/1	4503	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.1	<0.02	<0.02	<0.09	<0.02	<0.09	5.8 ± 0.1	<0.2
6DH	"	6/1~7/1	4315	<0.03	<0.02	<0.04	<0.04	<0.03	<0.2	<0.03	<0.02	<0.1	<0.02	<0.1	3.2 ± 0.08	<0.4
7DH	"	7/1~8/1	4370	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.1	<0.02	<0.02	<0.08	<0.02	<0.08	2.6 ± 0.08	<0.2
8DH	"	8/1~9/1	4225	<0.02	<0.02	<0.03	<0.04	<0.02	<0.2	<0.02	<0.03	<0.1	<0.02	<0.1	2.1 ± 0.07	<0.3
9DH	"	9/1~10/1	4042	<0.03	<0.02	<0.04	<0.05	<0.03	<0.2	<0.03	0.060 ± 0.006	<0.1	<0.02	<0.1	5.2 ± 0.1	<0.4
10DH	"	10/1~11/1	4223	<0.02	<0.02	<0.04	<0.03	<0.02	<0.2	<0.02	0.025 ± 0.005	<0.07	<0.02	<0.07	5.1 ± 0.1	<0.3
11DH	"	11/1~12/1	4180	<0.02	<0.02	<0.04	<0.04	<0.03	<0.2	<0.03	<0.03	<0.1	<0.02	<0.1	6.7 ± 0.1	<0.3
12DH	"	12/1~2019/1/1	4557	<0.02	<0.02	<0.04	<0.04	<0.03	<0.2	<0.02	0.020 ± 0.005	<0.08	<0.02	<0.08	3.9 ± 0.09	<0.3
1DH	"	2019/1/1~2/1	4575	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.2	<0.02	<0.03	<0.09	<0.02	<0.09	5.9 ± 0.1	<0.3
2DH	"	2/1~3/1	4083	<0.02	<0.02	<0.04	<0.04	<0.03	<0.2	<0.02	<0.02	<0.09	<0.02	<0.09	6.9 ± 0.1	<0.2
3DH	"	3/15~4/1 <sup>注1)</sup>	1748	<0.03	<0.04	<0.07	<0.06	<0.05	<0.3	<0.04	<0.04	<0.2	<0.04	<0.2	5.6 ± 0.2	<0.5

注1) 3/1~3/14まで欠測

試料番号	採取地点	採取期間	吸引量 (m <sup>3</sup> )	人工放射線核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )										自然放射性核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )		
				<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>96</sup> Nb	<sup>103</sup> Ru	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>7</sup> Be	<sup>40</sup> K		
4DU	茨城町広浦MS	2018/4/1~5/1	6720	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.09	0.058±0.004	0.51±0.009	<0.05	6.0±0.09	<0.2	
5DU	"	5/1~6/1	7140	<0.02	<0.009	<0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.08	0.015±0.003	0.13±0.004	<0.06	6.1±0.07	<0.3	
6DU	"	6/1~7/1	7063	<0.008	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.08	<0.02	0.065±0.004	<0.05	3.3±0.07	<0.2	
7DU	"	7/1~8/1	7230	<0.02	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.08	<0.02	0.14±0.005	<0.06	2.6±0.06	<0.2	
8DU	"	8/1~9/1	7256	<0.008	<0.009	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.08	<0.02	0.030±0.006	<0.06	2.0±0.05	<0.2	
9DU	"	9/1~10/1	6823	<0.02	<0.01	<0.03	<0.03	<0.02	<0.1	0.018±0.003	0.14±0.005	<0.07	4.9±0.07	<0.3		
10DU	"	10/1~11/1	6807	<0.01	<0.01	<0.03	<0.03	<0.02	<0.09	<0.09	<0.02	0.097±0.007	<0.06	6.2±0.09	<0.2	
11DU	"	11/1~12/1	6524	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.1	0.020±0.003	0.22±0.006	<0.07	5.7±0.08	0.26±0.08		
12DU	"	12/1~2019/1/1	6410	<0.02	<0.01	<0.03	<0.02	<0.02	<0.09	0.025±0.004	0.27±0.007	<0.06	3.8±0.07	<0.2		
1DU	"	2019/1/1~2/1	6519	<0.01	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.1	0.089±0.006	1.2±0.01	<0.08	5.7±0.09	<0.2		
2DU	"	2/1~3/1	5963	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.09	0.038±0.005	0.57±0.01	<0.07	6.5±0.09	<0.2		
3DU	"	3/1~4/1	5079	<0.03	<0.02	<0.04	<0.05	<0.03	<0.2	0.081±0.006	1.2±0.01	<0.1	7.4±0.1	<0.4		
4DT	鉾田市造谷MS	2018/4/1~5/1	6333	<0.02	<0.01	<0.03	<0.03	<0.02	<0.1	0.19±0.006	1.7±0.01	<0.07	6.3±0.09	<0.3		
5DT	"	5/1~6/1	6698	<0.02	<0.01	<0.03	<0.03	<0.02	<0.1	0.050±0.004	0.53±0.008	<0.07	6.3±0.08	<0.3		
6DT	"	6/1~7/1	6597	<0.02	<0.01	<0.03	<0.03	<0.02	<0.09	0.020±0.003	0.19±0.005	<0.07	3.5±0.06	<0.3		
7DT	"	7/1~8/1	6790	<0.009	<0.009	<0.02	<0.02	<0.02	<0.08	0.038±0.003	0.31±0.007	<0.06	2.9±0.07	<0.1		
8DT	"	8/1~9/1	6802	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.08	<0.02	0.072±0.005	<0.04	1.9±0.05	<0.2		
9DT	"	9/1~10/1	6580	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02	<0.03	<0.09	0.021±0.003	0.18±0.006	<0.05	4.9±0.08	<0.2		
10DT	"	10/1~11/1	6543	<0.02	<0.01	<0.03	<0.02	<0.02	<0.09	0.027±0.003	0.24±0.007	<0.06	6.3±0.09	<0.2		
11DT	"	11/1~12/1	6387	<0.009	<0.01	<0.02	<0.03	<0.02	<0.09	0.028±0.003	0.17±0.006	<0.06	5.8±0.09	<0.2		
12DT	"	12/1~2019/1/1	6231	<0.02	<0.01	<0.03	<0.03	<0.02	<0.1	0.032±0.004	0.33±0.007	<0.07	3.4±0.06	<0.3		
1DT	"	2019/1/1~2/1	6339	<0.03	<0.02	<0.04	<0.05	<0.03	<0.2	0.054±0.005	0.52±0.009	<0.09	4.8±0.09	0.36±0.1		
2DT	"	2/1~3/1	5141	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.2	0.065±0.006	0.81±0.01	<0.07	5.7±0.1	<0.3		
3DT	"	3/14~4/1 <sup>注2)</sup>	2950	<0.02	<0.02	<0.04	<0.04	<0.03	<0.2	<0.03	0.32±0.01	<0.2	6.6±0.1	<0.3		

注2) 3/1~3/13まで欠測

試料番号	採取地点	採取期間	吸引量 (m <sup>3</sup> )	人工放射性核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )										自然放射性核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )	
				<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>103</sup> Ru	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>7</sup> Be	<sup>40</sup> K	
4DI	水戸市石川MS	2018/4/1~5/1	6041	<0.02	<0.02	<0.03	<0.04	<0.02	<0.1	<0.02	0.078±0.004	<0.08	6.5±0.09	<0.3	
5DI	"	5/1~6/1	6373	<0.02	<0.01	<0.03	<0.03	<0.02	<0.1	<0.02	0.047±0.004	<0.07	6.3±0.09	<0.3	
6DI	"	6/1~7/1	6317	<0.01	<0.02	<0.02	<0.03	<0.02	<0.09	<0.02	0.011±0.003	<0.05	3.4±0.08	<0.2	
7DI	"	7/1~8/1	6561	<0.02	<0.02	<0.03	<0.04	<0.02	<0.1	<0.02	0.013±0.004	<0.07	3.0±0.06	<0.3	
8DI	"	8/1~9/1	6586	<0.01	<0.01	<0.03	<0.03	<0.02	<0.08	<0.02	<0.02	<0.05	2.1±0.05	0.17±0.06	
9DI	"	9/1~10/1	6286	<0.02	<0.02	<0.03	<0.04	<0.02	<0.1	<0.02	0.015±0.004	<0.08	5.9±0.09	<0.3	
10DI	"	10/1~11/1	6535	<0.01	<0.01	<0.03	<0.03	<0.02	<0.08	<0.02	0.061±0.004	<0.06	6.4±0.09	<0.2	
11DI	"	11/1~12/1	6317	<0.01	<0.01	<0.03	<0.02	<0.02	<0.09	<0.02	0.071±0.007	<0.07	6.0±0.09	<0.2	
12DI	"	12/1~2019/1/1	6566	<0.01	<0.01	<0.03	<0.03	<0.02	<0.09	<0.02	0.075±0.005	<0.05	3.4±0.07	<0.2	
1DI	"	2019/1/1~2/1	6618	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.02	<0.1	<0.02	0.056±0.004	<0.07	4.9±0.08	<0.3	
2DI	"	2/1~3/1	5908	<0.008	<0.008	<0.02	<0.02	<0.02	<0.08	<0.01	0.014±0.003	<0.06	5.9±0.09	<0.1	
3DI	"	3/1~4/1	5022	<0.03	<0.02	<0.04	<0.05	<0.03	<0.2	<0.02	0.068±0.005	<0.09	7.0±0.1	<0.4	

試料番号	採取地点	採取年月日	吸引量 (m <sup>3</sup> )	人工放射性核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )										自然放射性核種濃度 (mBq/m <sup>3</sup> )	
				<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>103</sup> Ru	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>7</sup> Be	<sup>40</sup> K	
4~6月	ひたちなか市 西十三奉行	2018/4/2~6/11	10281.3	<0.01	<0.006	<0.02	<0.02	<0.01	<0.06	<0.008	0.0091±0.002	<0.04	7.5±0.06	0.30±0.04	
7~9月	"	7/3~9/10	10281.3	<0.009	<0.005	<0.02	<0.02	<0.009	<0.05	<0.008	0.0086±0.002	<0.04	3.5±0.04	0.36±0.04	
10~12月	"	10/2~12/10	10281.3	<0.009	<0.006	<0.02	<0.02	<0.01	<0.06	<0.008	0.0067±0.002	<0.04	5.3±0.05	0.29±0.05	
1~3月	"	2019/1/4~3/8	10281.3	<0.008	<0.006	<0.02	<0.02	<0.01	<0.05	<0.008	0.0064±0.002	<0.04	5.8±0.06	0.35±0.04	

附表V-7 陸水中のトリチウム濃度及びウラン濃度

試料番号	種類	採取地点	採取年月日	水温(°C)	<sup>3</sup> H濃度(Bq/L)	ウラン濃度			備考
						<sup>234</sup> U+ <sup>235</sup> U+ <sup>238</sup> U(mBq/L)	<sup>238</sup> U(pppt)		
4A1	水道水	水戸市上国井町	2018/4/13	15.8	0.51 ± 0.09	0.086 ± 0.001	3.4	水戸市上水道	
10A1	"	"	10/12	22.5	0.51 ± 0.09	0.10 ± 0.002	3.9	"	
6A1	"	ひたちなか市 西十三奉行	6/28	24.5	0.42 ± 0.1	0.055 ± 0.001	2.1	ひたちなか市上水道	
4C1	河川水	那珂川 水戸市国田	4/13	14.1	0.56 ± 0.09	0.21 ± 0.002	8.2	那珂川	
10G1	"	"	10/12	18.8	0.69 ± 0.09	0.15 ± 0.002	5.8	"	
4C2	"	久慈川 東海村石神外宿	4/12	15.5	0.40 ± 0.09	0.10 ± 0.001	4.0	久慈川	
10G2	"	"	10/11	20.6	0.74 ± 0.09	0.45 ± 0.004	18	"	
4C1	井戸水	東海村村松	4/12	15.4	0.74 ± 0.1	0.15 ± 0.003	5.9		
10C1	"	"	10/11	19.5	0.89 ± 0.09	0.14 ± 0.002	5.5		
6F1	湖水	霞ヶ浦(湖心)	6/1	23.5	0.63 ± 0.09	3.5 ± 0.007	140		

附表V-8 陸水中の放射性核種濃度（γ線スペクトロメトリー）

試料番号	種類	採取地点	採取年月日	人工放射性核種濃度 (mBq/L)							自然放射性核種濃度 (mBq/L)			
				<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>7</sup> Be	<sup>40</sup> K	
4A1	水道水	水戸市上国井町	2018/4/13	<2	<2	<3	<2	<9	<2	<2	2.6 ± 0.6	<6	<20	51 ± 7
10A1	"	"	10/12	<1	<2	<3	<2	<10	<2	<2	4.7 ± 0.5	<5	<20	75 ± 7
6A1	"	ひたちなか市 西十三奉行	6/28	<0.7	<0.5	<2	<2	<4	<0.6	0.97 ± 0.2	<2	<2	<6	63 ± 3
4G1	河川水	那珂川 水戸市国田	4/13	<2	<2	<3	<2	<9	<2	<2	<2	<6	<20	56 ± 7
10G1	"	"	10/12	<2	<2	<3	<2	<10	<2	<2	8.9 ± 0.5	<8	<20	64 ± 9
4C2	"	久慈川 東海村石神外宿	4/12	<2	<2	<3	<2	<10	<2	<2	<2	<5	12 ± 4	80 ± 7
10G2	"	"	10/11	<1	<1	<3	<2	<10	<2	<2	2.4 ± 0.6	<6	<20	110 ± 7
4C1	井戸水	東海村村松	4/12	<1	<2	<3	<2	<10	<2	<2	<2	<7	<20	120 ± 8
10C1	"	"	10/11	<2	<1	<3	<2	<9	<2	<2	<2	<5	<20	98 ± 7
6F1	湖水	霞ヶ浦（湖心）	6/1	<0.5	<0.5	<3	<4	<4	1.7 ± 0.2	14 ± 0.3	<3	<20	<20	150 ± 4

附表 V-9 湖底土中の放射性核種濃度

試料番号	種類	採取地点	採取年月日	人工放射性核種濃度 (Bq/kg乾)										自然放射性核種濃度 (Bq/kg乾)			安定元素濃度 (mg/kg乾)
				<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>90</sup> Sr	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>40</sup> K	<sup>214</sup> Pb	<sup>228</sup> Ac	
6U1	湖底土	霞ヶ浦	2018/6/1	< 0.7	< 0.4	0.52 ± 0.08	< 1	< 0.9	< 5	39 ± 0.4	390 ± 1	< 5	0.83 ± 0.06	300 ± 4	13 ± 0.4	29 ± 0.7	66

附表 V-10 土壌中の放射性核種濃度

試料番号	種類	採取地点	採取年月日	人工放射性核種濃度 (Bq/kg乾)										自然放射性核種濃度 (Bq/kg乾)			安定元素濃度 (mg/kg乾)
				<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>90</sup> Sr	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>239+240</sup> Pu	<sup>40</sup> K	<sup>214</sup> Pb	<sup>228</sup> Ac	
5P1	畑土(0~5cm)	那珂市横堀	2018/5/17	< 0.6	< 0.3	0.44 ± 0.08	< 0.8	< 0.8	< 4	8.5 ± 0.2	88 ± 0.6	< 4	0.29 ± 0.03	180 ± 3	13 ± 0.4	20 ± 0.6	37
11P1	畑土(〃)	〃	11/6	< 0.5	< 0.3		< 2	< 2	< 4	5.2 ± 0.2	63 ± 0.5	< 4		190 ± 3	17 ± 0.4	18 ± 0.6	
5P2	畑土(〃)	東海村舟石川	5/17	< 0.6	< 0.4	0.49 ± 0.09	< 0.8	< 0.7	< 4	10 ± 0.2	100 ± 0.6	< 4	0.20 ± 0.02	250 ± 4	15 ± 0.4	28 ± 0.7	34
11P2	畑土(〃)	〃	11/6	< 0.7	< 0.4		< 2	< 2	< 4	5.0 ± 0.2	57 ± 0.4	< 4		240 ± 4	17 ± 0.4	26 ± 0.7	
5P3	畑土(〃)	ひたちなか市長砂	5/17	< 0.6	< 0.3	1.6 ± 0.1	< 0.8	< 0.6	< 4	11 ± 0.2	110 ± 0.6	< 4	0.25 ± 0.02	230 ± 3	11 ± 0.3	20 ± 0.6	63
11P3	畑土(〃)	〃	11/20	< 0.7	< 0.4		< 2	< 2	< 5	22 ± 0.3	240 ± 0.9	< 5		220 ± 4	15 ± 0.4	19 ± 0.6	
5P4	砂防林内土壌(〃)	ひたちなか市常陸那珂	5/29	< 0.5	< 0.3	0.31 ± 0.07	< 0.7	< 0.6	< 5	66 ± 0.5	630 ± 1	< 5	0.39 ± 0.04	450 ± 4	7.0 ± 0.3	14 ± 0.5	15
11P4	砂防林内土壌(〃)	〃	11/20	< 0.4	< 0.3		< 1	< 2	< 6	52 ± 0.4	570 ± 1	< 6		480 ± 4	7.5 ± 0.3	15 ± 0.5	
5P5	庭土(〃)	大洗町成田	5/17	< 0.6	< 0.3	0.52 ± 0.08	< 0.7	< 0.7	< 4	13 ± 0.3	140 ± 0.7	< 3	0.49 ± 0.04	200 ± 3	9.9 ± 0.4	24 ± 0.7	31
11P5	庭土(〃)	〃	11/6	< 0.5	< 0.4		< 2	< 3	< 7	62 ± 0.5	700 ± 2	< 7		210 ± 3	14 ± 0.4	21 ± 0.6	
5P6	畑土(〃)	水戸市見川	5/17	< 0.6	< 0.4	0.74 ± 0.09	< 0.9	< 0.7	< 4	12 ± 0.3	120 ± 0.7	< 3	0.14 ± 0.02	220 ± 4	11 ± 0.4	24 ± 0.7	43
11P6	畑土(〃)	〃	11/6	< 0.5	< 0.4		< 2	< 2	< 4	7.2 ± 0.2	82 ± 0.6	< 4		200 ± 3	19 ± 0.4	23 ± 0.7	
5P7-1	庭土(〃)	東海村石神	5/17	< 0.6	< 0.4		< 0.8	< 0.8	< 4	11 ± 0.2	150 ± 0.7	< 3		290 ± 4	13 ± 0.4	27 ± 0.7	
5P7-2	庭土(5~20cm)	〃	5/17	< 0.6	< 0.4		< 0.8	< 0.7	< 4	1.7 ± 0.1	33 ± 0.3	< 3		280 ± 4	13 ± 0.3	26 ± 0.6	

附表V-11 大気湿分中のトリチウム濃度

	採取地点	採取期間	大気湿分中トリチウム濃度 (Bq/L)
4月	ひたちなか市西十三奉行	2018/4/3 ~ 5/2	0.86 ± 0.1
5月	〃	5/2 ~ 6/1	0.65 ± 0.1
6月	〃	6/1 ~ 7/2	0.23 ± 0.1
7月	〃	7/2 ~ 8/2	0.43 ± 0.1
8月	〃	8/2 ~ 9/4	-
9月	〃	9/4 ~ 10/2	0.40 ± 0.1
10月	〃	10/2 ~ 11/2	0.57 ± 0.1
11月	〃	11/2 ~ 12/4	0.72 ± 0.1
12月	〃	12/4 ~ 2019/1/7	0.79 ± 0.1
1月	〃	2019/1/7 ~ 2/4	0.98 ± 0.2
2月	〃	2/4 ~ 3/4	0.75 ± 0.1
3月	〃	3/4 ~ 4/3	0.68 ± 0.1
平均			0.64
4月	東海村村松	2018/4/3 ~ 5/2	1.3 ± 0.1
5月	〃	5/2 ~ 6/1	1.9 ± 0.1
6月	〃	6/1 ~ 7/2	1.8 ± 0.1
7月	〃	7/2 ~ 8/2	1.9 ± 0.1
8月	〃	8/2 ~ 9/4	1.2 ± 0.1
9月	〃	9/4 ~ 10/2	2.4 ± 0.1
10月	〃	10/2 ~ 11/2	1.4 ± 0.1
11月	〃	11/2 ~ 12/4	1.4 ± 0.1
12月	〃	12/4 ~ 2019/1/7	1.0 ± 0.1
1月	〃	2019/1/7 ~ 2/4	2.0 ± 0.1
2月	〃	2/4 ~ 3/4	0.92 ± 0.1
3月	〃	3/4 ~ 4/3	0.92 ± 0.1
平均			1.5
4月	東海村照沼	2018/4/3 ~ 5/2	1.5 ± 0.1
5月	〃	5/2 ~ 6/1	1.0 ± 0.1
6月	〃	6/1 ~ 7/2	0.60 ± 0.1
7月	〃	7/2 ~ 8/2	1.1 ± 0.1
8月	〃	8/2 ~ 9/4	0.92 ± 0.1
9月	〃	9/4 ~ 10/2	25 ± 0.2
10月	〃	10/2 ~ 11/2	5.1 ± 0.1
11月	〃	11/2 ~ 12/4	1.8 ± 0.2
12月	〃	12/4 ~ 2019/1/7	1.5 ± 0.1
1月	〃	2019/1/7 ~ 2/4	2.5 ± 0.1
2月	〃	2/4 ~ 3/4	0.95 ± 0.1
3月	〃	3/4 ~ 4/3	0.80 ± 0.1
平均			3.6

附表 V-12 農産物中の放射性核種濃度 (放射化学分析)

試料番号	種類	部位	採取地点	採取年月日	灰分率 (%)	放射性核種濃度 (Bq/kg生)		安定元素濃度 (mg/kg生)
						<sup>90</sup> Sr	<sup>14</sup> C	
5H1	キャベツ	葉茎	東海村白方	2018/5/7	0.67	0.051 ± 0.008		2.1
4H2	"	"	東海村舟石川	4/20	0.75	0.052 ± 0.009		1.6
5H3	"	"	那珂市横堀	5/17	0.61	0.085 ± 0.01		0.89
5H4	"	"	大洗町成田	5/31	0.45	0.030 ± 0.007		0.63
5H5	"	"	水戸市石川	5/16	0.58	0.033 ± 0.008		0.55
11J1	精米	生産米	東海村舟石川	11/5	0.59	<0.03	89 ± 1	0.11
11J2	"	"	那珂市横堀	11/6	0.64	<0.03	92 ± 1	0.075
11J3	"	"	水戸市石川	11/7	0.67	<0.03	92 ± 1	0.19
11H1	ハクサイ	葉茎	東海村白方	11/27	0.86	0.078 ± 0.01		1.9
11H2	ホウレン草	"	東海村舟石川	11/5	2.8	<0.03		0.80
11H3	ハクサイ	"	那珂市横堀	11/6	0.76	0.12 ± 0.01		1.1
12H4	"	"	大洗町成田	12/6	0.68	0.082 ± 0.009		1.5
11H5	ホウレン草	"	水戸市石川	11/7	2.2	0.035 ± 0.008		0.86
11H6-1	ダイコン	根	"	11/7	1.1	<0.03		0.44
11H6-2	"	葉茎	"	11/7	1.4	0.099 ± 0.02		4.8

附表V-13 農産物中の放射性核種濃度(灰化試料：γ線スペクトロメトリー)

試料番号	種類	部位	採取地点	採取年月日	人工放射線核種濃度 (Bq/kg生)							自然放射性核種濃度 (Bq/kg生)		
					<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>7</sup> Be	<sup>40</sup> K
5H1	キャベツ	葉茎	東海村白方	2018/5/7	<0.03	<0.04	<0.05	<0.04	<0.2	0.034 ± 0.009	0.23 ± 0.01	<0.2	0.38 ± 0.05	70 ± 0.5
4H2	"	"	東海村舟石川	4/20	<0.03	<0.04	<0.05	<0.04	<0.2	<0.04	0.17 ± 0.009	<0.2	<0.2	86 ± 0.5
5H3	"	"	那珂市横堀	5/17	<0.03	<0.03	<0.04	<0.04	<0.2	0.050 ± 0.006	0.52 ± 0.01	<0.1	<0.2	72 ± 0.4
5H4	"	"	大洗町成田	5/31	<0.02	<0.02	<0.03	<0.03	<0.2	<0.02	0.10 ± 0.006	<0.07	<0.1	53 ± 0.3
5H5	"	"	水戸市石川	5/16	<0.03	<0.03	<0.05	<0.04	<0.2	0.042 ± 0.007	0.30 ± 0.01	<0.2	<0.2	73 ± 0.5
11J1	精米	生産米	東海村舟石川	11/5	<0.02	<0.02	<0.08	<0.09	<0.2	<0.03	0.23 ± 0.01	<0.2	<0.5	22 ± 0.3
11J2	"	"	那珂市横堀	11/6	<0.02	<0.03	<0.07	<0.1	<0.2	<0.03	0.19 ± 0.009	<0.09	<0.4	20 ± 0.3
11J3	"	"	水戸市石川	11/7	<0.02	<0.02	<0.07	<0.1	<0.2	0.073 ± 0.007	0.80 ± 0.01	<0.2	<0.6	24 ± 0.3
11H1	ハクサイ	葉茎	東海村白方	11/27	<0.03	<0.04	<0.05	<0.06	<0.2	<0.04	0.048 ± 0.007	<0.2	0.39 ± 0.05	100 ± 0.5
11H2	ホウレン草	"	東海村舟石川	11/5	<0.05	<0.07	<0.1	<0.2	<0.5	<0.06	0.31 ± 0.02	<0.2	1.3 ± 0.1	250 ± 1
11H3	ハクサイ	"	那珂市横堀	11/6	<0.04	<0.04	<0.07	<0.06	<0.2	<0.04	0.11 ± 0.008	<0.1	0.35 ± 0.05	82 ± 0.5
12H4	"	"	大洗町成田	12/6	<0.04	<0.03	<0.05	<0.04	<0.2	<0.03	0.059 ± 0.006	<0.1	0.25 ± 0.04	68 ± 0.4
11H5	ホウレン草	"	水戸市石川	11/7	<0.05	<0.06	<0.1	<0.2	<0.4	<0.06	0.13 ± 0.01	<0.3	2.7 ± 0.1	230 ± 1
11H6-1	ダイコン	根	"	11/7	<0.03	<0.03	<0.05	<0.06	<0.2	<0.03	0.040 ± 0.009	<0.2	<0.3	80 ± 0.5
11H6-2	"	葉茎	"	11/7	<0.08	<0.06	<0.2	<0.09	<0.4	<0.08	0.19 ± 0.02	<0.2	5.7 ± 0.2	110 ± 0.8

附表V-14 農産物中の<sup>131</sup>I濃度(生試料：γ線スペクトロメトリー)

試料番号	種類	部位	採取地点	採取年月日	<sup>131</sup> I濃度 (Bq/L)
5H1	キャベツ	葉茎	東海村白方	2018/5/7	<0.2
4H2	"	"	東海村舟石川	4/20	<0.2
5H3	"	"	那珂市横堀	5/17	<0.2
5H4	"	"	大洗町成田	5/31	<0.2
5H5	"	"	水戸市石川	5/16	<0.1
11J1	精米	生産米	東海村舟石川	11/5	<1
11J2	"	"	那珂市横堀	11/6	<0.9
11J3	"	"	水戸市石川	11/7	<2
11H1	ハクサイ	葉茎	東海村白方	11/27	<0.2
11H2	ホウレン草	"	東海村舟石川	11/5	<0.2
11H3	ハクサイ	"	那珂市横堀	11/6	<0.1
12H4	"	"	大洗町成田	12/6	<0.1
11H5	ホウレン草	"	水戸市石川	11/7	<0.2
11H6-1	ダイコン	根	"	11/7	<0.3
11H6-2	"	葉茎	"	11/7	<0.5

附表 V-15 畜産物 (原乳) 中の放射性核種濃度 (放射化学分析)

試料番号	試料名	種類	採取地点	採取年月日	灰分率 (%)	放射性核種濃度 (Bq/L生)		安定元素濃度 (mg/kg生)	
						<sup>90</sup> Sr	<sup>137</sup> Cs	Sr	
4N1	牛乳	原乳	那珂市豊喰	2018/4/23	0.78	<0.02		0.43	
4N2	"	"	茨城町中石崎	4/24	0.78	<0.03		0.47	
4N3	"	"	水戸市見川	4/24	0.76	<0.03		0.41	
10N1	"	"	那珂市豊喰	10/9	0.71	<0.03		0.32	
10N2	"	"	茨城町中石崎	10/17	0.73	<0.02		0.63	
10N3	"	"	水戸市見川	10/10	0.73	<0.02		0.29	

附表 V-16 畜産物 (原乳) 中の放射性核種濃度 (灰化試料: γ線スペクトロメトリ)

試料番号	試料名	種類	採取地点	採取年月日	人工放射性核種濃度 (Bq/L)										自然放射性核種濃度 (Bq/L)	
					<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>7</sup> Be	<sup>40</sup> K		
4N1	牛乳	原乳	那珂市豊喰	2018/4/23	<0.02	<0.03	<0.05	<0.04	<0.2	<0.03	0.12 ± 0.01	<0.2	<0.3	47 ± 0.4		
4N2	"	"	茨城町中石崎	4/24	<0.04	<0.03	<0.05	<0.05	<0.2	<0.03	0.024 ± 0.006	<0.2	<0.2	49 ± 0.4		
4N3	"	"	水戸市見川	4/24	<0.02	<0.03	<0.04	<0.04	<0.2	<0.03	0.11 ± 0.008	<0.1	<0.3	49 ± 0.4		
10N1	"	"	那珂市豊喰	10/9	<0.03	<0.03	<0.07	<0.07	<0.2	<0.04	0.16 ± 0.01	<0.2	<0.4	50 ± 0.4		
10N2	"	"	茨城町中石崎	10/17	<0.02	<0.03	<0.05	<0.06	<0.2	<0.03	0.032 ± 0.006	<0.1	<0.3	49 ± 0.4		
10N3	"	"	水戸市見川	10/10	<0.03	<0.03	<0.07	<0.08	<0.2	<0.03	0.060 ± 0.01	<0.2	<0.5	48 ± 0.4		
8N1	"	"	水戸市見川	8/28	<0.04	<0.03	<0.05	<0.04	<0.2	<0.04	0.19 ± 0.009	<0.2	<0.3	49 ± 0.4		

附表 V-17 畜産物 (原乳) 中の <sup>131</sup>I 濃度 (生試料: γ線スペクトロメトリ)

試料番号	試料名	種類	採取地点	採取年月日	<sup>131</sup> I 濃度 (Bq/L)
4N1	牛乳	原乳	那珂市豊喰	2018/4/23	<0.07
4N2	"	"	茨城町中石崎	4/24	<0.08
4N3	"	"	水戸市見川	4/24	<0.07
7N1	"	"	那珂市豊喰	7/23	<0.1
7N2	"	"	茨城町中石崎	7/24	<0.09
7N3	"	"	水戸市見川	7/27	<0.08
10N1	"	"	那珂市豊喰	10/9	<0.1
10N2	"	"	茨城町中石崎	10/17	<0.07
10N3	"	"	水戸市見川	10/10	<0.08
10N1	"	"	那珂市豊喰	2019/1/15	<0.08
10N2	"	"	茨城町中石崎	1/16	<0.08
10N3	"	"	水戸市見川	1/22	<0.07
8N1	"	"	水戸市見川	2018/8/28	<0.1

附表V-18 海産生物中の放射性核種濃度(放射化学分析)

試料番号	種類	部位	採取海域	採取年月日	灰分率 (%)	放射性核種濃度(Bq/kg生)		安定元素濃度(mg/kg生)	
						<sup>90</sup> Sr	<sup>239Pu/240Pu</sup> ( $\times 10^{-3}$ )	<sup>238</sup> Pu ( $\times 10^{-3}$ )	Sr
5K1	シラス	全部	久慈沖	2018/5/17	1.8	<0.03	<0.3	<0.4	3.9
8K1	"	"	大洗沖	8/22	1.7	<0.03	<0.5	<0.1	5.3
8K4	"	"	久慈沖	8/30	1.7	<0.03	<0.3	<0.3	7.6
9K1	"	"	大洗沖	9/14	1.8	<0.02	0.96 ± 0.3	<0.2	5.2
6K1	ムシガレイ	筋肉	久慈沖	6/26	1.4	<0.03	<0.3	<0.3	2.0
7K2	ヒラメ	"	大洗沖	7/23	1.7	<0.03	<0.3	<0.09	1.0
12K1	"	"	"	12/12	1.7	<0.03	<0.08	<0.3	0.80
12K2	"	"	久慈沖	12/18	1.4	<0.04	<0.3	<0.2	0.49
1K1	スズキ	"	磯崎沖	2019/1/22	1.2	<0.03	<0.2	<0.5	0.55
1K2	マコガレイ	"	"	1/22	1.3	<0.04	<0.4	<0.4	0.85
2K1	ヒラメ	"	"	2/22	1.3	<0.02	<0.2	<0.07	0.46
10K1K	エゾアワビ	"	磯崎	10/22	2.1	<0.03	2.4 ± 0.4	<0.3	4.9
10K1N	"	内臓	"	10/22	2.4	<0.04	2.7 ± 0.5	<0.2	8.1
8K2	ハマグリ	軟組織	大洗	8/30	2.3	<0.03	<0.7	<0.3	8.7
8K3	ウバガイ	"	"	8/30	2.1	<0.03	3.5 ± 0.6	<0.4	7.6
11K1	ハマグリ	"	"	11/6	2.2	<0.03	<0.7	<0.1	6.7
11K2	ウバガイ	"	"	11/14	2.0	<0.03	1.8 ± 0.4	<0.3	6.4
5R1	アラメ	葉茎	大洗	5/15	3.4	<0.03	1.3 ± 0.4	<0.4	120
6R1	"	"	久慈浜	6/29	3.6	<0.03	<2	<0.4	120
7R1	"	"	大洗	7/10	2.8	<0.03	2.5 ± 0.5	<0.2	130
9R1	"	"	久慈浜	9/14	3.6	<0.02	3.2 ± 0.6	<0.2	130
5R2	ヒジキ	"	大洗	5/15	4.5	<0.03	<2	<0.2	92
1R2	"	"	"	2019/1/22	4.3	<0.03	<2	<0.3	90
6R2	ワカメ	"	久慈浜	2018/6/29	2.8	<0.03	2.6 ± 0.6	<0.4	100
1R1	アラメ	"	"	2019/1/10	3.9	<0.03	1.5 ± 0.5	<0.4	110

附表V-19 海産生物中の放射性核種濃度 (灰化試料：γ線スペクトロメトリー)

試料番号	種類	部位	採取海域	採取年月日	人工放射性核種濃度 (Bq/kg生)										自然放射性核種濃度 (Bq/kg生)		
					<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>7</sup> Be	<sup>40</sup> K			
5K1	シラス	全部	久慈沖	2018/5/17	<0.03	<0.03	<0.05	<0.04	<0.2	<0.03	0.29 ± 0.01	<0.2	<0.3	110 ± 0.6			
8K1	"	"	大洗沖	8/22	<0.03	<0.04	<0.05	<0.04	<0.2	0.037 ± 0.008	0.32 ± 0.01	<0.2	<0.3	110 ± 0.6			
8K4	"	"	久慈沖	8/30	<0.05	<0.03	<0.06	<0.05	<0.3	<0.04	0.14 ± 0.008	<0.2	<0.3	93 ± 0.5			
9K1	"	"	大洗沖	9/14	<0.03	<0.04	<0.05	<0.03	<0.2	<0.03	0.12 ± 0.008	<0.1	<0.2	96 ± 0.6			
6K1	ムシガレイ	筋肉	久慈沖	6/26	<0.03	<0.05	<0.06	<0.06	<0.3	<0.04	0.34 ± 0.01	<0.2	<0.3	120 ± 0.7			
7K2	ヒラメ	"	大洗沖	7/23	<0.04	<0.05	<0.07	<0.06	<0.3	0.044 ± 0.01	0.36 ± 0.01	<0.2	<0.4	160 ± 0.8			
12K1	"	"	"	12/12	<0.04	<0.05	<0.07	<0.06	<0.3	<0.05	0.45 ± 0.01	<0.2	<0.3	180 ± 0.8			
12K2	"	"	久慈沖	12/18	<0.05	<0.04	<0.06	<0.05	<0.3	0.049 ± 0.008	0.68 ± 0.01	<0.2	<0.2	150 ± 0.6			
1K1	スズキ	"	磯崎沖	2019/1/22	<0.04	<0.05	<0.06	<0.04	<0.3	0.086 ± 0.01	0.98 ± 0.02	<0.2	<0.3	130 ± 0.7			
1K2	マコガレイ	"	"	1/22	<0.04	<0.06	<0.07	<0.05	<0.4	<0.05	0.64 ± 0.02	<0.2	<0.3	120 ± 0.9			
2K1	ヒラメ	"	"	2/22	<0.03	<0.04	<0.06	<0.05	<0.3	0.19 ± 0.01	2.2 ± 0.02	<0.2	<0.3	140 ± 0.7			
10K1K	エゾアワビ	"	磯崎	10/22	<0.03	<0.04	<0.05	<0.04	<0.3	<0.04	0.083 ± 0.01	<0.2	0.33 ± 0.06	59 ± 0.6			
10K1N	"	内臓	"	10/22	<0.04	<0.05	<0.07	<0.06	<0.3	<0.06	0.053 ± 0.01	<0.2	1.1 ± 0.08	71 ± 0.7			
8K2	ハマグリ	軟組織	大洗	8/30	<0.05	<0.04	<0.07	<0.06	<0.3	<0.05	0.24 ± 0.01	<0.2	0.50 ± 0.06	84 ± 0.6			
8K3	ウバガイ	"	"	8/30	<0.03	<0.04	<0.06	<0.05	<0.3	<0.04	0.15 ± 0.009	<0.2	0.27 ± 0.05	73 ± 0.6			
11K1	ハマグリ	"	"	11/6	<0.06	<0.04	<0.06	<0.05	<0.3	<0.05	0.12 ± 0.01	<0.2	0.71 ± 0.06	80 ± 0.6			
11K2	ウバガイ	"	"	11/14	<0.03	<0.03	<0.06	<0.05	<0.4	<0.04	0.13 ± 0.01	<0.1	<0.2	74 ± 0.6			
5R1	アラメ	葉茎	大洗	5/15	<0.1	<0.07	<0.1	<0.09	<0.4	<0.08	0.31 ± 0.02	<0.3	<0.4	320 ± 1			
6R1	"	"	久慈浜	6/29	<0.05	<0.07	<0.2	<0.1	<0.4	<0.07	0.17 ± 0.02	<0.3	<0.4	310 ± 1			
7R1	"	"	大洗	7/10	<0.04	<0.06	<0.09	<0.07	<0.3	<0.06	0.35 ± 0.02	<0.2	<0.4	160 ± 1			
9R1	"	"	久慈浜	9/14	<0.08	<0.08	<0.1	<0.08	<0.4	<0.07	0.26 ± 0.01	<0.3	<0.5	280 ± 1			
5R2	ヒジキ	"	大洗	5/15	<0.06	<0.08	<0.1	<0.07	<0.5	<0.07	0.16 ± 0.02	<0.3	<0.4	540 ± 2			
1R2	"	"	"	2019/1/22	<0.2	<0.1	<0.2	<0.1	<0.6	<0.09	0.15 ± 0.02	<0.4	<0.5	520 ± 2			
6R2	ワカメ	"	久慈浜	2018/6/29	<0.05	<0.06	<0.1	<0.07	<0.4	<0.07	0.062 ± 0.01	<0.2	0.44 ± 0.08	210 ± 1			
1R1	アラメ	"	"	2019/1/10	<0.07	<0.08	<0.2	<0.1	<0.6	<0.09	0.098 ± 0.02	<0.3	0.69 ± 0.1	360 ± 2			

附表V-20 淡水産生物中の放射性核種濃度 (放射化学分析)

試料番号	種類	部位	採取海域	採取年月日	灰分率 (%)	放射性核種濃度 (Bq/kg生)	
						<sup>239+240</sup> Pu (×10 <sup>-3</sup> )	<sup>238</sup> Pu (×10 <sup>-3</sup> )
7K1	アメリカナマズ	可食部	霞ヶ浦	2018/7/11	1.1	<0.1	<0.5

附表V-21 淡水産生物中の放射性核種濃度 (灰化試料：γ線スペクトロメトリー)

試料番号	種類	部位	採取水域	採取年月日	人工放射性核種濃度 (Bq/kg生)					自然放射性核種濃度 (Bq/kg生)				
					<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>7</sup> Be	<sup>40</sup> K	
7K1	アメリカナマズ	可食部	霞ヶ浦	2018/7/11	<0.04	<0.03	<0.06	<0.05	<0.3	3.6 ± 0.03	35 ± 0.07	<0.2	<0.6	110 ± 0.5

附表V-22 海水中の放射性核種濃度（放射化学分析）

試料番号	採取海域	採取年月日	水温 (°C)	放射性核種濃度(mBq/L)	安定元素濃度 (mg/L)
				<sup>90</sup> Sr	Sr
4QA	久慈沖 2km	2018/4/4	14.2	< 2	8.5
10QA	〃	10/9	22.1	< 3	7.8
4QG	原子力機構 サイクル工研沖 8km	4/4	14.7	< 3	8.5
10QG	〃	10/9	22.2	< 3	8.1
4QI	阿字ヶ浦沖 4km	4/4	14.5	< 2	8.2
10QI	〃	10/9	22.1	< 2	8.0
4QJ	那珂湊沖 2km	4/4	14.6	< 2	7.9
10QJ	〃	10/9	22.1	< 3	8.1
4QK	大貫沖 2km	4/4	14.5	< 3	7.6
10QK	〃	10/9	21.9	< 3	7.5
4QP	再処理排水放出口周辺	4/10	14.0	< 3	7.8
10QP	〃	10/29	20.5	< 2	7.9

試料番号	採取海域	採取年月日	<sup>239+240</sup> Pu (μ Bq/L)
7Q	A~K点混合	2018/7/9	4.8±1

附表V-23 海水中の放射性核種濃度（共沈捕集：γ線スペクトロメトリー）

試料番号	採取海域	採取年月日	放射線核種濃度 (mBq/L)										
			<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>131</sup> I		
4QA	久慈沖 2km	2018/4/4	<2	<2	<8	<20	<10	<2	<2	11 ± 0.5	<7		
10QA	〃	10/9	<2	<2	<4	<4	<10	<2	<2	3.3 ± 0.4	<6		
4QG	原子力機構サイクル工研沖 8km	4/4	<2	<2	<8	<20	<20	<2	<2	2.4 ± 0.4	<6		
10QG	〃	10/9	<2	<2	<4	<5	<20	<2	<2	2.5 ± 0.4	<6		
4QI	阿字ヶ浦沖 4km	4/4	<1	<1	<6	<20	<8	<2	<2	6.1 ± 0.4	<6		
10QI	〃	10/9	<2	<2	<4	<5	<20	<2	<2	2.9 ± 0.4	<6		
4QJ	那珂湊沖 2km	4/4	<1	<1	<6	<20	<9	<2	<2	2.0 ± 0.6	<7		
10QJ	〃	10/9	<2	<2	<4	<6	<20	<2	<2	2.4 ± 0.4	<7		
4QK	大貫沖 2km	4/4	<2	<1	<7	<20	<9	<2	<2	3.4 ± 0.4	<6		
10QK	〃	10/9	<2	<2	<5	<7	<20	<2	<2	2.5 ± 0.4	<6		
4QP	再処理排水放出口周辺	4/10	<1	<2	<7	<20	<20	<2	<2	2.4 ± 0.4	<6		
10QP	〃	10/29	<2	<2	<4	<4	<10	<2	<2	3.4 ± 0.5	<6		
7QF2(※)	東海村沖 4km	7/9	<50	<50	<100	<80	<500	<80	<80	<100	<500	<80	

※ 7QF2のみ、海水試料をマリネリ2L容器にて測定

附表V-24 海水中のトリチウム濃度

試料番号	採取海域	採取年月日	C1 (‰)	水温 (°C)	<sup>3</sup> H濃度(Bq/L)	平均C1 (‰)	平均水温 (°C)
4QA1	久慈沖 2km	2018/4/4	18.78	14.4	0.83 ± 0.09	18.81	14.2
4QA2	"	"	18.85	13.9			
7QA1	"	7/9	17.91	18.1	1.1 ± 0.1	17.81	17.5
7QA2	"	"	17.70	16.9			
10QA1	"	10/9	18.63	22.0	1.3 ± 0.1	18.34	22.1
10QA2	"	"	18.05	22.2			
1QA1	"	2019/1/8	18.96	14.9	0.56 ± 0.1	19.00	14.7
1QA2	"	"	19.03	14.4			
4QG1	原子力機構 サイクル工研沖 8km	2018/4/4	18.86	14.6	0.62 ± 0.09	18.85	14.7
4QG2	"	"	18.84	14.7			
7QG1	"	7/9	18.27	19.2	0.38 ± 0.09	18.21	19.4
7QG2	"	"	18.16	19.5			
10QG1	"	10/9	18.46	22.2	0.39 ± 0.09	18.49	22.2
10QG2	"	"	18.53	22.2			
1QG1	"	2019/1/8	19.12	15.7	<0.3	19.12	15.7
1QG2	"	"	19.11	15.6			
4QI1	阿字ヶ浦沖 4km	2018/4/4	18.60	14.4	0.55 ± 0.09	18.66	14.5
4QI2	"	"	18.72	14.6			
7QI1	"	7/9	16.74	18.1	0.42 ± 0.09	17.45	18.1
7QI2	"	"	18.17	18.1			
10QI1	"	10/9	18.21	22.1	0.46 ± 0.1	18.33	22.1
10QI2	"	"	18.45	22.1			
1QI1	"	2019/1/8	19.09	15.0	<0.3	19.09	15.0
1QI2	"	"	19.08	14.9			
4QJ1	那珂湊沖 2km	2018/4/4	17.09	14.3	<0.3	17.28	14.6
4QJ2	"	"	17.48	14.8			
7QJ1	"	7/9	17.01	18.4	<0.3	15.82	18.1
7QJ2	"	"	14.63	17.8			
10QJ1	"	10/9	18.39	22.1	0.39 ± 0.1	18.41	22.1
10QJ2	"	"	18.43	22.1			
1QJ1	"	2019/1/8	19.03	14.8	<0.3	18.27	14.8
1QJ2	"	"	17.51	14.7			
4QK1	大貫沖 2km	2018/4/4	16.56	14.5	<0.3	16.74	14.5
4QK2	"	"	16.93	14.5			
7QK1	"	7/9	11.88	18.1	<0.3	12.85	17.5
7QK2	"	"	13.82	16.9			
10QK1	"	10/9	17.19	21.9	0.42 ± 0.1	17.05	21.9
10QK2	"	"	16.91	21.8			
1QK1	"	2019/1/8	18.99	14.5	0.39 ± 0.1	18.91	14.1
1QK2	"	"	18.84	13.7			
4QP	再処理排水放出口周辺	2018/4/10	18.18	14.0	0.42 ± 0.1	18.18	14.0
7QP	"	7/18	18.03	20.2	0.49 ± 0.1	18.03	20.2
10QP	"	10/29	17.97	20.5	0.34 ± 0.1	17.97	20.5
1QP	"	2019/1/22	19.10	14.1	0.97 ± 0.1	19.10	14.1

附表V-25 海底土中の放射性核種濃度(放射化学分析)

試料番号	採取海域	採取年月日	放射性核種濃度(Bq/kg乾)			安定元素濃度(mg/kg乾)
			<sup>90</sup> Sr	<sup>238+240</sup> Pu	<sup>238</sup> Pu	
7TA	久慈沖 2km	2018/7/9	<0.2	0.56 ± 0.04 0.18 ± 0.02	0.013 ± 0.004 <0.006	410
1TA	"	2019/1/8	<0.2	0.46 ± 0.04 0.17 ± 0.02	<0.02 <0.009	470
7TG	原子力機構 サイクル工研沖 8km	2018/7/9	0.25 ± 0.07	0.74 ± 0.06 0.43 ± 0.04	<0.006 <0.009	600
1TG	"	2019/1/8	<0.3	— 0.38 ± 0.03	— <0.02	440
7TI	阿字ヶ浦沖 4km	2018/7/9	<0.2	0.73 ± 0.05 1.0 ± 0.1	<0.02 <0.009	170
1TI	"	2019/1/8	<0.3	0.84 ± 0.07 —	<0.02 —	1400
7TJ	那珂湊沖 2km	2018/7/9	<0.2	0.33 ± 0.02 0.21 ± 0.02	<0.07 <0.006	540
1TJ	"	2019/1/8	<0.3	0.25 ± 0.02 0.18 ± 0.02	<0.009 <0.009	320
7TK	大貫沖 2km	2018/7/9	<0.3	0.30 ± 0.03 0.28 ± 0.03	<0.009 <0.02	100
1TK	"	2019/1/8	<0.3	0.27 ± 0.03 0.24 ± 0.02	<0.009 <0.003	130
7TP	再処理排水放出口周辺	2018/7/18	<0.3	0.57 ± 0.04	<0.02	150
1TP	"	2019/1/8	<0.3	0.42 ± 0.03	<0.009	170
7TI	大洗海岸(海岸砂)	2018/7/17	<0.2	0.29 ± 0.02	<0.006	100

附表V-26 海底土中の放射性核種濃度 (γ線スペクトロメトリー)

試料番号	採取海域	採取年月日	人工放射性核種濃度 (Bq/kg乾)										自然放射性核種濃度 (Bq/kg乾)				
			<sup>54</sup> Mn	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>110m</sup> Ag	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>40</sup> K	<sup>214</sup> Bi	<sup>228</sup> Ac			
7TA1	久慈沖 2km	2018/7/9	<0.4	<0.3	<0.5	<0.5	<2	<0.3	<0.3	2.8 ± 0.1	<2	370 ± 3	7.3 ± 0.2	8.9 ± 0.4			
7TA2	"	"	<0.5	<0.3	<0.7	<0.6	<3	<0.4	1.1 ± 0.1	11 ± 0.2	<5	460 ± 4	16 ± 0.3	24 ± 0.5			
1TA1	"	2019/1/8	<0.3	<0.3	<0.5	<0.5	<2	<0.3	<0.4	2.8 ± 0.1	<2	360 ± 3	8.1 ± 0.2	10 ± 0.4			
1TA2	"	"	<0.5	<0.3	<0.6	<0.4	<2	<0.4	0.38 ± 0.09	3.5 ± 0.1	<3	470 ± 4	16 ± 0.3	23 ± 0.5			
7TG1	原子力機構/クリエ研沖 8km	2018/7/9	<0.2	<0.2	<0.5	<0.4	<2	<0.3	0.42 ± 0.07	4.5 ± 0.1	<2	350 ± 3	7.1 ± 0.2	11 ± 0.3			
7TG2	"	"	<0.4	<0.3	<0.5	<0.4	<2	<0.3	0.40 ± 0.08	5.2 ± 0.1	<2	390 ± 3	6.3 ± 0.2	9.3 ± 0.3			
1TG1	"	2019/1/8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1TG2	"	"	<0.4	<0.3	<0.5	<0.5	<2	<0.3	0.45 ± 0.09	4.9 ± 0.1	<2	350 ± 4	6.8 ± 0.2	11 ± 0.4			
7TI1	阿字ヶ浦沖 4km	2018/7/9	<0.3	<0.3	<0.5	<0.4	<2	<0.3	<0.3	2.4 ± 0.1	<2	270 ± 3	5.4 ± 0.2	5.8 ± 0.3			
7TI2	"	"	<0.3	<0.2	<0.4	<0.4	<2	<0.3	0.30 ± 0.07	2.3 ± 0.09	<2	150 ± 2	4.9 ± 0.2	3.6 ± 0.3			
1TI1	"	2019/1/8	<0.3	<0.3	<0.5	<0.3	<2	<0.3	<0.4	3.5 ± 0.1	<3	270 ± 3	7.7 ± 0.2	10 ± 0.4			
1TI2	"	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
7TJ1	那珂湊沖 2km	2018/7/9	<0.4	<0.3	<0.5	<0.4	<2	<0.3	0.29 ± 0.07	3.5 ± 0.1	<2	320 ± 3	7.1 ± 0.2	11 ± 0.4			
7TJ2	"	"	<0.6	<0.6	<0.9	<0.9	<5	<0.8	<0.9	3.2 ± 0.3	<5	350 ± 7	6.9 ± 0.6	9.9 ± 0.8			
1TJ1	"	2019/1/8	<0.4	<0.3	<0.5	<0.5	<2	<0.3	2.3 ± 0.1	29 ± 0.3	<3	440 ± 3	8.1 ± 0.2	12 ± 0.4			
1TJ2	"	"	<0.4	<0.3	<0.5	<0.4	<2	<0.3	0.29 ± 0.07	4.0 ± 0.1	<2	410 ± 3	6.0 ± 0.2	9.1 ± 0.3			
7TK1	大貫沖 2km	2018/7/9	<0.5	<0.3	<0.7	<0.6	<3	<0.4	0.40 ± 0.1	3.6 ± 0.1	<3	490 ± 3	24 ± 0.3	35 ± 0.5			
7TK2	"	"	<0.5	<0.3	<0.8	<0.6	<3	<0.3	<0.4	4.7 ± 0.1	<2	430 ± 4	14 ± 0.3	21 ± 0.5			
1TK1	"	2019/1/8	<0.5	<0.3	<0.7	<0.6	<3	<0.3	<0.4	4.8 ± 0.1	<3	470 ± 4	22 ± 0.3	34 ± 0.6			
1TK2	"	"	<0.5	<0.3	<0.7	<0.6	<3	<0.4	<0.4	3.3 ± 0.1	<2	450 ± 4	15 ± 0.3	22 ± 0.5			
7TP	再処理排水放出口周辺	2018/7/18	<0.5	<0.3	<0.5	<0.5	<3	<0.4	2.4 ± 0.1	22 ± 0.2	<3	490 ± 4	13 ± 0.3	19 ± 0.5			
1TP	"	2019/1/22	<0.4	<0.3	<0.6	<0.7	<2	<0.3	0.86 ± 0.1	9.8 ± 0.1	<2	460 ± 3	13 ± 0.2	19 ± 0.4			
7TF2	東海村沖	2018/7/9	<0.5	<0.3	<0.6	<0.6	<3	<0.4	1.9 ± 0.1	19 ± 0.2	<3	440 ± 4	14 ± 0.3	19 ± 0.5			
7TI	大洗海岸 (海岸砂)	2018/7/17	<0.5	<0.3	<0.5	<0.6	<3	<0.4	<0.4	1.5 ± 0.1	<3	540 ± 4	8.6 ± 0.1	12 ± 0.4			
1TI	"	2019/1/21	<0.5	<0.3	<0.5	<0.5	<2	<0.4	<0.4	1.4 ± 0.1	<2	540 ± 4	8.7 ± 0.2	13 ± 0.4			

附表V-27 排水口近辺土砂中のウラン濃度 (放射化学分析)

採取地点	採取年月日	放射性核種濃度 (Bq/kg乾)		
		<sup>234</sup> U	<sup>235</sup> U	<sup>238</sup> U
四社共同排水口近辺	2019/1/21	1.7 ± 0.1	0.084 ± 0.03	1.8 ± 0.1
		全U		
		3.6 ± 0.2		

附表V-28 原子力施設排水の全ベータ放射能

試料番号	排水口	採水年月日	放射能濃度 (Bq/L)		蒸発残留物 (mg/L)
4B1-1	原科研第1	2018/4/3	0.10	± 0.02	113.5
4B1-2	"	4/18	0.18	± 0.02	85.7
5B1-1	"	5/2	0.09	± 0.02	114.7
5B1-2	"	5/16	0.13	± 0.02	118.7
6B1-1	"	6/1	0.19	± 0.02	134.2
6B1-2	"	6/15	0.18	± 0.02	55.3
7B1-1	"	7/2	0.13	± 0.02	122.9
7B1-2	"	7/17	0.15	± 0.02	113.0
8B1-1	"	8/2	0.16	± 0.02	160.8
8B1-2	"	8/17	0.22	± 0.02	126.0
9B1-1	"	9/4	0.12	± 0.02	119.3
9B1-2	"	9/18	0.13	± 0.02	113.8
10B1-1	"	10/2	0.14	± 0.02	119.5
10B1-2	"	10/16	0.20	± 0.02	141.6
11B1-1	"	11/2	0.11	± 0.02	123.1
11B1-2	"	11/16	0.13	± 0.02	117.3
12B1-1	"	12/4	0.19	± 0.02	137.0
12B1-2	"	12/18	0.17	± 0.02	169.3
1B1-1	"	2019/1/7	0.07	± 0.02	113.1
1B1-2	"	1/21	0.13	± 0.02	106.4
2B1-1	"	2/4	0.10	± 0.02	184.6
2B1-2	"	2/18	0.28	± 0.02	90.3
3B1-1	"	3/4	0.14	± 0.02	80.8
3B1-2	"	3/18	0.07	± 0.01	112.9
4B2-1	原科研第2	2018/4/3	0.20	± 0.02	123.7
4B2-2	"	4/18	0.12	± 0.02	290.3
5B2-1	"	5/2	0.17	± 0.02	133.5
5B2-2	"	5/16	0.21	± 0.02	268.3
6B2-1	"	6/1	0.08	± 0.02	146.6
6B2-2	"	6/15	0.31	± 0.03	101.7
7B2-1	"	7/2	0.19	± 0.02	141.6
7B2-2	"	7/17	0.16	± 0.02	134.2
8B2-1	"	8/2	0.14	± 0.02	199.2
8B2-2	"	8/17	0.14	± 0.02	138.4
9B2-1	"	9/4	0.18	± 0.02	186.7
9B2-2	"	9/18	0.42	± 0.03	111.7
10B2-1	"	10/2	0.12	± 0.02	137.4
10B2-2	"	10/16	0.14	± 0.02	129.6
11B2-1	"	11/2	0.10	± 0.02	159.7
11B2-2	"	11/16	0.26	± 0.02	151.2
12B2-1	"	12/4	0.17	± 0.02	128.9
12B2-2	"	12/18	0.11	± 0.02	215.9
1B2-1	"	2019/1/7	0.08	± 0.02	113.0
1B2-2	"	1/21	0.29	± 0.04	1280.7
2B2-1	"	2/4	0.19	± 0.02	388.2
2B2-2	"	2/18	0.11	± 0.02	350.8
3B2-1	"	3/4	0.19	± 0.02	183.1
3B2-2	"	3/18	0.10	± 0.02	129.4
4B3-1	原科研第3	2018/4/4	0.17	± 0.02	147.7
5B3-1	"	5/9	0.12	± 0.02	105.2
5B3-2	"	5/16	0.20	± 0.02	97.2
6B3-1	"	6/6	0.17	± 0.02	149.5
6B3-2	"	6/20	0.15	± 0.02	90.0
8B3-1	"	8/1	0.12	± 0.02	99.2
8B3-2	"	8/22	0.15	± 0.02	90.6
9B3-1	"	9/5	0.13	± 0.02	99.5
9B3-2	"	9/19	0.15	± 0.02	77.1
10B3-1	"	10/3	1.09	± 0.04	79.2
10B3-2	"	10/10	0.10	± 0.02	86.8
11B3-1	"	11/7	0.11	± 0.02	150.0
12B3-1	"	12/4	0.08	± 0.02	198.5

試料番号	排水口	採水年月日	放射能濃度 (Bq/L)		蒸発残留物 (mg/L)
1B3-1	〃	2019/1/23	0.13	± 0.02	150.9
1B3-2	〃	1/30	0.07	± 0.02	112.1
2B3-1	〃	2/13	0.11	± 0.02	132.9
2B3-2	〃	2/20	0.10	± 0.02	157.1
3B3-1	〃	3/6	0.25	± 0.02	122.0
3B3-2	〃	3/20	0.12	± 0.02	126.7
4B9-1	原子力機構大洗	2018/4/3	0.17	± 0.02	129.3
4B9-2	〃	4/18	0.13	± 0.02	147.8
5B9-1	〃	5/2	0.22	± 0.02	163.9
5B9-2	〃	5/16	0.25	± 0.02	162.9
6B9-1	〃	6/1	0.16	± 0.02	163.8
6B9-2	〃	6/15	0.25	± 0.02	196.9
7B9-1	〃	7/2	0.25	± 0.03	241.9
7B9-2	〃	7/17	0.23	± 0.03	167.7
8B9-1	〃	8/2	0.14	± 0.02	119.4
8B9-2	〃	8/17	0.19	± 0.02	164.6
9B9-1	〃	9/4	0.22	± 0.02	164.2
9B9-2	〃	9/18	0.29	± 0.03	214.6
10B9-1	〃	10/2	0.22	± 0.02	152.2
10B9-2	〃	10/16	0.31	± 0.03	192.6
11B9-1	〃	11/2	0.22	± 0.02	163.3
11B9-2	〃	11/16	0.34	± 0.03	176.5
12B9-1	〃	12/4	0.32	± 0.02	180.4
12B9-2	〃	12/18	0.21	± 0.02	213.6
1B9-1	〃	2019/1/7	0.29	± 0.02	172.7
1B9-2	〃	1/21	0.78	± 0.04	160.9
2B9-1	〃	2/4	0.15	± 0.02	166.5
2B9-2	〃	2/18	0.17	± 0.02	149.5
3B9-1	〃	3/4	0.29	± 0.02	115.2
3B9-2	〃	3/18	0.18	± 0.02	147.0
4B4-1	サイクル工研第1	2018/4/3	0.48	± 0.03	342.6
4B4-2	〃	4/18	0.42	± 0.03	507.5
5B4-1	〃	5/2	0.32	± 0.03	726.7
5B4-2	〃	5/16	0.30	± 0.03	885.6
6B4-1	〃	6/1	0.43	± 0.03	363.8
6B4-2	〃	6/15	0.45	± 0.03	280.3
7B4-1	〃	7/2	0.37	± 0.03	442.3
7B4-2	〃	7/17	0.38	± 0.03	223.7
8B4-1	〃	8/2	0.36	± 0.03	222.2
8B4-2	〃	8/17	0.31	± 0.03	254.6
9B4-1	〃	9/4	0.38	± 0.03	193.1
9B4-2	〃	9/18	0.42	± 0.03	205.7
10B4-1	〃	10/2	0.40	± 0.03	208.5
10B4-2	〃	10/16	0.35	± 0.03	228.7
11B4-1	〃	11/2	0.47	± 0.03	255.6
11B4-2	〃	11/16	0.48	± 0.03	260.1
12B4-1	〃	12/4	0.41	± 0.03	200.2
12B4-2	〃	12/18	0.35	± 0.03	382.8
1B4-1	〃	2019/1/7	0.38	± 0.03	294.3
1B4-2	〃	1/21	0.35	± 0.03	452.2
2B4-1	〃	2/4	0.45	± 0.03	546.3
2B4-2	〃	2/18	0.57	± 0.03	628.0
3B4-1	〃	3/4	0.60	± 0.03	554.1
3B4-2	〃	3/18	0.52	± 0.03	575.5
4B12	サイクル工研第2	2018/4/6	0.10	± 0.03	2611.2
5B12	〃	5/11	0.13	± 0.03	2606.8
6B12	〃	6/1	0.04	± 0.03	2611.6
7B12	〃	7/13	0.04	± 0.03	2070.2
8B12	〃	8/3	0.25	± 0.05	2019.8
9B12	〃	9/7	0.06	± 0.03	1799.6
11B12	〃	11/1	0.03	± 0.02	1961.8
12B12	〃	12/7	0.07	± 0.03	2141.2
1B12	〃	2019/1/24	0.22	± 0.03	276.6

試料番号	排水口	採水年月日	放射能濃度 (Bq/L)		蒸発残留物 (mg/L)
4B13-1	三菱原燃	2018/4/6	0.66	± 0.06	1423.4
4B13-2	"	4/18	0.63	± 0.05	1825.0
5B13-1	"	5/7	0.44	± 0.05	2661.6
5B13-2	"	5/18	0.30	± 0.04	2036.2
6B13-1	"	6/4	0.59	± 0.05	1366.4
6B13-2	"	6/15	0.97	± 0.06	815.0
7B13-1	"	7/5	1.11	± 0.07	359.0
7B13-2	"	7/17	0.83	± 0.06	828.6
8B13-1	"	8/7	1.15	± 0.07	271.2
8B13-2	"	8/17	0.60	± 0.05	200.6
9B13-1	"	9/4	1.32	± 0.07	222.8
9B13-2	"	9/18	0.46	± 0.05	251.2
10B13-1	"	10/2	1.51	± 0.07	450.0
10B13-2	"	10/19	1.28	± 0.07	175.6
11B13-1	"	11/2	0.96	± 0.06	169.8
11B13-2	"	11/16	0.94	± 0.06	550.2
12B13-1	"	12/13	0.51	± 0.05	1416.0
12B13-2	"	12/21	0.55	± 0.05	1122.4
1B13-1	"	2019/1/17	0.90	± 0.06	360.0
1B13-2	"	1/25	0.78	± 0.06	481.6
2B13-1	"	2/7	0.88	± 0.06	247.2
2B13-2	"	2/21	0.48	± 0.05	244.2
3B13-1	"	3/6	0.57	± 0.05	247.8
3B13-2	"	3/15	0.39	± 0.04	205.0
4B18-1	原燃工	2018/4/13	0.62	± 0.05	389.4
4B18-2	"	4/25	0.56	± 0.05	505.0
5B18-1	"	5/9	0.68	± 0.06	596.8
5B18-2	"	5/30	0.50	± 0.06	442.8
6B18-1	"	6/12	0.47	± 0.04	437.6
6B18-2	"	6/27	0.41	± 0.04	276.8
7B18-1	"	7/5	0.40	± 0.04	360.6
7B18-2	"	7/12	0.50	± 0.05	368.2
8B18-1	"	8/6	0.49	± 0.05	381.2
8B18-2	"	8/10	0.39	± 0.04	280.4
9B18-1	"	9/7	0.39	± 0.05	350.8
9B18-2	"	9/27	0.53	± 0.05	399.2
10B18-1	"	10/4	0.55	± 0.05	427.2
10B18-2	"	10/29	0.43	± 0.04	381.8
11B18-1	"	11/26	0.39	± 0.04	500.8
12B18-1	"	12/20	0.51	± 0.05	544.2
1B18-1	"	2019/1/30	1.51	± 0.08	616.8
3B18-1	"	3/8	0.64	± 0.05	666.0
3B18-2	"	3/22	0.57	± 0.05	407.8
4B15-1	JCO	2018/4/12	0.43	± 0.04	251.6
4B15-2	"	4/18	0.58	± 0.05	258.8
5B15-1	"	5/11	0.45	± 0.05	258.8
5B15-2	"	5/24	0.30	± 0.05	313.4
6B15-1	"	6/1	0.31	± 0.04	258.2
6B15-2	"	6/13	0.28	± 0.04	201.2
7B15-1	"	7/5	0.25	± 0.04	302.8
7B15-2	"	7/11	0.25	± 0.04	259.6
8B15-1	"	8/2	0.58	± 0.05	342.0
8B15-2	"	8/10	0.30	± 0.04	235.8
9B15-1	"	9/6	0.32	± 0.04	254.2
9B15-2	"	9/12	0.22	± 0.04	192.6
10B15-1	"	10/4	0.28	± 0.04	229.4
10B15-2	"	10/12	0.30	± 0.04	232.6
11B15-1	"	11/2	0.69	± 0.05	267.4
11B15-2	"	11/8	0.13	± 0.03	178.2
12B15-1	"	12/5	0.33	± 0.04	400.4
12B15-2	"	12/10	0.28	± 0.04	308.8
1B15-1	"	2019/1/10	0.41	± 0.04	414.2
1B15-2	"	1/17	0.32	± 0.04	336.4

試料番号	排水口	採水年月日	放射能濃度 (Bq/L)	蒸発残留物 (mg/L)
2B15-1	〃	2/1	0.29 ± 0.04	331.2
2B15-2	〃	2/12	0.27 ± 0.04	369.8
3B15-1	〃	3/6	0.34 ± 0.04	491.8
3B15-2	〃	3/13	0.34 ± 0.04	382.0
5B14	N D C	2018/5/10	0.14 ± 0.02	30.4
7B14	〃	7/6	0.76 ± 0.04	205.8
8B14	〃	8/6	0.69 ± 0.04	135.8
9B14	〃	9/6	0.44 ± 0.03	76.2
11B14	〃	11/8	0.29 ± 0.02	72.2
12B14	〃	12/26	0.34 ± 0.03	121.5
3B14	〃	2019/3/18	1.38 ± 0.05	170.8
4B5-1	積水メディカル	2018/4/3	0.69 ± 0.06	203.0
4B5-2	〃	4/17	0.36 ± 0.05	241.0
5B5-1	〃	5/9	0.30 ± 0.04	276.8
5B5-2	〃	5/23	0.31 ± 0.05	256.0
6B5-1	〃	6/4	0.35 ± 0.05	280.2
6B5-2	〃	6/15	0.14 ± 0.04	202.8
7B5-1	〃	7/4	0.27 ± 0.04	174.8
7B5-2	〃	7/17	0.15 ± 0.04	182.4
8B5-1	〃	8/2	0.46 ± 0.05	170.4
8B5-2	〃	8/22	0.15 ± 0.04	197.2
9B5-1	〃	9/4	0.44 ± 0.05	126.6
9B5-2	〃	9/18	0.64 ± 0.06	200.6
10B5-1	〃	10/2	0.55 ± 0.05	152.4
10B5-2	〃	10/16	0.22 ± 0.04	132.4
11B5-1	〃	11/2	0.10 ± 0.04	177.0
11B5-2	〃	11/16	0.15 ± 0.04	188.0
12B5-1	〃	12/4	0.44 ± 0.05	178.2
12B5-2	〃	12/21	0.43 ± 0.05	289.4
1B5-1	〃	2019/1/15	0.62 ± 0.05	287.4
1B5-2	〃	1/21	1.26 ± 0.07	241.6
2B5-1	〃	2/4	0.28 ± 0.04	234.4
2B5-2	〃	2/19	0.28 ± 0.04	229.0
3B5-1	〃	3/4	0.50 ± 0.05	219.0
3B5-2	〃	3/18	1.35 ± 0.07	228.0
9B21	住友金属鉱山	2018/9/10	0.31 ± 0.04	338.4
1B21	〃	2019/1/21	0.09 ± 0.03	190.8
2B21	〃	2/5	0.06 ± 0.03	93.2
4B16-1	再処理施設	2018/4/5	0.27 ± 0.05	68.3
5B16-1	〃	5/10	0.39 ± 0.06	64.7
5B16-2	〃	5/24	0.19 ± 0.05	55.3
6B16-1	〃	6/21	0.36 ± 0.06	70.7
7B16-1	〃	7/12	0.24 ± 0.05	52.7
7B16-2	〃	7/19	0.26 ± 0.05	78.7
8B16-1	〃	8/9	0.21 ± 0.05	57.0
9B16-1	〃	9/6	0.92 ± 0.08	72.0
10B16-1	〃	10/18	0.34 ± 0.06	50.7
10B16-2	〃	10/30	0.82 ± 0.07	41.3
12B16-1	〃	12/6	0.34 ± 0.06	46.7
1B16-1	〃	2019/1/10	0.43 ± 0.06	60.7
2B16-1	〃	2/7	0.26 ± 0.05	86.3
3B16-1	〃	3/14	0.24 ± 0.05	58.0

附表V-29 原子力施設排水中の放射性核種濃度（トリチウム，γ線スペクトロメトリー）

試料番号	排水口	採取年月日	放射線核種濃度 (Bq/L)												
			<sup>3</sup> H	<sup>14</sup> C	<sup>22</sup> Na	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>60</sup> Co	<sup>95m</sup> Zr	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	<sup>7</sup> Be
4B1-1	原料研第1	2018/4/3				<0.043	<0.037	<0.040	<0.065	<0.31	<0.087	<0.043	<0.039	<0.15	
4B1-2	"	4/18				<0.045	<0.033	<0.036	<0.065	<0.28	<0.096	<0.058	<0.034	<0.20	
5B1-1	"	5/2				<0.048	<0.035	<0.039	<0.066	<0.28	<0.097	<0.050	<0.035	<0.20	
5B1-2	"	5/16				<0.044	<0.028	<0.034	<0.058	<0.22	<0.069	<0.042	<0.034	<0.14	
6B1-1	"	6/1				<0.028	<0.037	<0.045	<0.059	<0.30	<0.086	<0.053	<0.038	<0.16	
6B1-2	"	6/15				<0.056	<0.038	<0.045	<0.068	<0.29	<0.096	<0.054	<0.038	<0.20	
7B1-1	"	7/2				<0.025	<0.031	<0.034	<0.051	<0.24	<0.074	<0.047	<0.051	<0.16	
7B1-2	"	7/17				<0.029	<0.031	<0.033	<0.063	<0.25	<0.080	<0.039	<0.033	<0.17	
8B1-1	"	8/2				<0.050	<0.036	<0.038	<0.072	<0.29	<0.098	<0.056	<0.035	<0.21	
8B1-2	"	8/17				<0.033	<0.033	<0.042	<0.059	<0.27	<0.089	<0.045	<0.039	<0.15	
9B1-1	"	9/4				<0.026	<0.029	<0.033	<0.049	<0.21	<0.069	<0.050	<0.033	<0.13	
9B1-2	"	9/18				<0.025	<0.027	<0.034	<0.047	<0.22	<0.074	<0.038	<0.034	<0.13	
10B1-1	"	10/2				<0.025	<0.027	<0.034	<0.053	<0.21	<0.073	<0.042	<0.033	<0.14	
10B1-2	"	10/16				<0.050	<0.033	<0.038	<0.059	<0.29	<0.090	<0.060	<0.034	<0.20	
11B1-1	"	11/2				<0.024	<0.031	<0.030	<0.049	<0.23	<0.071	<0.044	<0.052	<0.16	
11B1-2	"	11/16				<0.028	<0.027	<0.032	<0.048	<0.21	<0.071	<0.040	<0.033	<0.13	
12B1-1	"	12/4				<0.025	<0.028	<0.033	<0.053	<0.24	<0.076	<0.045	<0.052	<0.16	
12B1-2	"	12/18				<0.047	<0.036	<0.039	<0.068	<0.28	<0.099	<0.064	<0.036	<0.20	
1B1-1	"	2019/1/7				<0.046	<0.037	<0.038	<0.071	<0.28	<0.095	<0.055	<0.034	<0.21	
1B1-2	"	1/21				<0.026	<0.030	<0.034	<0.046	<0.21	<0.072	<0.038	<0.034	<0.13	
2B1-1	"	2/4				<0.049	<0.038	<0.038	<0.072	<0.30	<0.097	<0.054	<0.036	<0.21	
2B1-2	"	2/18				<0.029	<0.030	<0.036	<0.055	<0.25	<0.081	<0.038	<0.035	<0.19	
3B1-1	"	3/4				<0.036	<0.036	<0.043	<0.062	<0.31	<0.083	<0.054	<0.036	<0.15	
3B1-2	"	3/18				<0.026	<0.029	<0.031	<0.050	<0.23	<0.071	<0.043	<0.031	<0.14	
4B2-1	原料研第2	2018/4/3	<0.29	<0.0023	<0.059	<0.046	<0.034	<0.039	<0.069	<0.28	<0.092	<0.055	<0.035	<0.20	<0.31
4B2-2	"	4/18	0.54 ± 0.1	<0.0019	<0.049	<0.044	<0.027	<0.034	<0.054	<0.22	<0.074	<0.045	<0.032	<0.13	<0.25
5B2-1	"	5/2	3100 ± 2	<0.0019	0.14 ± 0.02	<0.039	<0.031	<0.037	<0.053	<0.31	<0.083	<0.042	<0.034	<0.17	<0.27
5B2-2	"	5/16	200 ± 0.6	<0.0019	<0.056	<0.032	<0.038	<0.042	<0.063	<0.30	<0.085	<0.044	<0.037	<0.15	<0.29
6B2-1	"	6/1	1800 ± 2	<0.0019	<0.057	<0.031	<0.036	<0.045	<0.064	<0.30	<0.086	<0.046	<0.040	<0.15	<0.32
6B2-2	"	6/15	1600 ± 2	<0.0020	<0.045	<0.027	<0.032	<0.036	<0.063	<0.22	<0.074	<0.046	<0.032	<0.14	<0.27
7B2-1	"	7/2	1.1 ± 0.1	<0.0020	<0.044	<0.027	<0.026	<0.035	<0.051	<0.21	<0.072	<0.042	<0.033	<0.14	<0.25
7B2-2	"	7/17	0.89 ± 0.1	<0.0019	<0.055	<0.048	<0.036	<0.041	<0.068	<0.29	<0.097	<0.057	<0.038	<0.20	<0.30
8B2-1	"	8/2	0.53 ± 0.1	<0.0019	<0.040	<0.027	<0.032	<0.031	<0.058	<0.26	<0.086	<0.039	<0.033	<0.17	<0.32
8B2-2	"	8/17	22 ± 0.2	<0.0018	<0.056	<0.045	<0.035	<0.038	<0.070	<0.31	<0.088	<0.056	<0.034	<0.20	<0.31
9B2-1	"	9/4	870 ± 1	<0.0019	<0.047	<0.025	<0.032	<0.037	<0.054	<0.25	<0.073	<0.044	<0.051	<0.16	<0.27
9B2-2	"	9/18	0.90 ± 0.1	<0.0019	<0.052	<0.031	<0.036	<0.042	<0.059	<0.30	<0.083	<0.046	0.077 ± 0.01	<0.15	<0.28
10B2-1	"	10/2	61 ± 0.3	<0.0019	<0.051	<0.036	<0.037	<0.041	<0.060	<0.29	<0.085	<0.047	<0.040	<0.15	<0.29
10B2-2	"	10/16	1.8 ± 0.1	<0.0019	<0.043	<0.028	<0.030	<0.035	<0.052	<0.23	<0.073	<0.052	<0.051	<0.16	<0.25
11B2-1	"	11/2	0.97 ± 0.1	<0.0019	<0.042	<0.029	<0.031	<0.031	<0.055	<0.23	<0.075	<0.052	<0.051	<0.16	<0.26
11B2-2	"	11/16	2300 ± 2	<0.0020	<0.052	<0.032	<0.033	<0.040	<0.060	<0.29	<0.085	<0.048	<0.038	<0.15	<0.29
12B2-1	"	12/4	1.3 ± 0.1	<0.0021	<0.049	<0.027	<0.027	<0.037	<0.058	<0.23	<0.072	<0.046	<0.033	<0.14	<0.25
12B2-2	"	12/18	1.6 ± 0.1	<0.0020	<0.040	<0.028	<0.031	<0.031	<0.060	<0.22	<0.072	<0.036	<0.033	<0.14	<0.27
1B2-1	"	2019/1/7	0.92 ± 0.1	<0.0037	<0.065	<0.047	<0.036	<0.037	<0.071	<0.28	<0.095	<0.053	<0.035	<0.20	<0.34
1B2-2	"	1/21	0.82 ± 0.1	<0.0035	<0.045	<0.032	<0.029	<0.033	<0.062	<0.24	<0.074	<0.056	<0.051	<0.16	<0.25
2B2-1	"	2/4	0.78 ± 0.1	<0.0035	<0.039	<0.029	<0.034	<0.031	<0.060	<0.25	<0.084	<0.042	<0.033	<0.18	<0.31
2B2-2	"	2/18	1.0 ± 0.2	<0.0034	<0.047	<0.035	<0.037	<0.041	<0.058	<0.28	<0.085	<0.044	<0.038	<0.14	<0.30
3B2-1	"	3/4	1.0 ± 0.1	<0.0033	<0.059	<0.032	<0.038	<0.043	<0.069	<0.32	<0.086	<0.047	<0.045	<0.15	<0.33
3B2-2	"	3/18	0.75 ± 0.1	<0.0036	<0.058	<0.035	<0.034	<0.040	<0.066	<0.30	<0.085	<0.046	<0.036	<0.15	<0.30

試料番号	排水口	採取年月日	放射性核種濃度 (Bq/L)										
			<sup>3</sup> H	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>60</sup> Co	<sup>95</sup> Zr	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
4B3-1	原料研第3	2018/4/4		<0.026	<0.037	<0.030	<0.060	<0.25	<0.074	<0.047	0.084 ± 0.02	<0.15	
5B3-1	"	5/9		<0.028	<0.031	<0.033	<0.067	<0.24	<0.076	<0.051	<0.051	<0.18	
5B3-2	"	5/16		<0.030	<0.041	<0.041	<0.077	<0.31	<0.086	<0.046	<0.040	<0.15	
6B3-1	"	6/6		<0.031	<0.040	<0.044	<0.076	<0.28	<0.089	<0.048	0.067 ± 0.01	<0.15	
6B3-2	"	6/20		<0.032	<0.036	<0.042	<0.070	<0.30	<0.087	<0.044	<0.039	<0.15	
8B3-1	"	8/1		<0.034	<0.042	<0.045	<0.068	<0.31	<0.087	<0.045	0.055 ± 0.01	<0.15	
8B3-2	"	8/22		<0.031	<0.041	<0.044	<0.069	<0.31	<0.086	<0.045	<0.036	<0.15	
9B3-1	"	9/5		<0.047	<0.038	<0.036	<0.075	<0.30	<0.094	<0.054	0.045 ± 0.01	<0.21	
9B3-2	"	9/19		<0.026	<0.034	<0.032	<0.058	<0.22	<0.071	<0.037	<0.034	<0.14	
10B3-1	"	10/3		<0.025	<0.029	<0.037	<0.053	<0.23	<0.074	<0.040	0.049 ± 0.01	<0.13	
10B3-2	"	10/10		<0.030	<0.034	<0.042	<0.060	<0.31	<0.084	<0.049	<0.038	<0.14	
11B3-1	"	11/7		<0.025	<0.032	<0.032	<0.055	<0.24	<0.073	<0.047	0.053 ± 0.02	<0.15	
12B3-1	"	12/4		<0.035	<0.043	<0.042	<0.080	<0.32	<0.090	<0.045	0.047 ± 0.01	<0.15	
1B3-1	"	2019/1/23		<0.038	<0.039	<0.045	<0.075	<0.33	<0.089	<0.052	0.060 ± 0.01	<0.15	
1B3-2	"	1/30		<0.029	<0.038	<0.043	<0.067	<0.31	<0.086	<0.045	<0.039	<0.15	
2B3-1	"	2/13		<0.048	<0.035	<0.041	<0.071	<0.28	<0.096	<0.053	<0.036	<0.20	
2B3-2	"	2/20		<0.025	<0.031	<0.036	<0.060	<0.25	<0.090	<0.036	<0.035	<0.18	
3B3-1	"	3/6		<0.049	<0.037	<0.038	<0.078	<0.30	<0.096	<0.059	0.053 ± 0.01	<0.22	
3B3-2	"	3/20		<0.028	<0.036	<0.032	<0.061	<0.26	<0.085	<0.035	<0.033	<0.18	
4B3-1	機溝大洗	2018/4/3	0.57 ± 0.1	<0.028	<0.035	<0.033	<0.059	<0.24	<0.074	<0.052	<0.051	<0.16	
4B3-2	"	4/18	0.45 ± 0.1	<0.032	<0.035	<0.038	<0.057	<0.29	<0.084	<0.044	<0.040	<0.15	
5B3-1	"	5/2	<0.28	<0.034	<0.037	<0.043	<0.064	<0.28	<0.084	<0.051	<0.039	<0.15	
5B3-2	"	5/16	0.43 ± 0.1	<0.048	<0.035	<0.035	<0.067	<0.30	<0.092	<0.051	<0.034	<0.20	
6B3-1	"	6/1	0.67 ± 0.1	<0.025	<0.030	<0.033	<0.057	<0.25	<0.082	<0.034	<0.036	<0.16	
6B3-2	"	6/15	1.1 ± 0.2	<0.027	<0.032	<0.034	<0.056	<0.23	<0.075	<0.048	<0.051	<0.16	
7B3-1	"	7/2	2.1 ± 0.1	<0.028	<0.030	<0.032	<0.049	<0.24	<0.076	<0.055	<0.051	<0.16	
7B3-2	"	7/17	3.0 ± 0.1	<0.023	<0.028	<0.035	<0.046	<0.20	<0.072	<0.041	<0.034	<0.14	
8B3-1	"	8/2	0.49 ± 0.1	<0.025	<0.030	<0.033	<0.059	<0.25	<0.082	<0.035	<0.032	<0.17	
8B3-2	"	8/17	0.34 ± 0.1	<0.045	<0.029	<0.035	<0.057	<0.22	<0.071	<0.046	<0.033	<0.14	
9B3-1	"	9/4	0.59 ± 0.09	<0.031	<0.037	<0.045	<0.056	<0.29	<0.082	<0.042	0.041 ± 0.01	<0.15	
9B3-2	"	9/18	0.45 ± 0.1	<0.035	<0.034	<0.038	<0.064	<0.29	<0.080	<0.045	0.057 ± 0.01	<0.15	
10B3-1	"	10/2	0.49 ± 0.09	<0.026	<0.027	<0.033	<0.051	<0.23	<0.075	<0.047	<0.052	<0.16	
10B3-2	"	10/16	1.4 ± 0.1	<0.027	<0.030	<0.037	<0.058	<0.21	<0.072	<0.052	<0.033	<0.14	
11B3-1	"	11/2	0.67 ± 0.1	<0.025	<0.029	<0.031	<0.051	<0.23	<0.071	<0.037	<0.033	<0.14	
11B3-2	"	11/16	0.41 ± 0.1	<0.026	<0.028	<0.036	<0.059	<0.23	<0.074	<0.051	<0.032	<0.14	
12B3-1	"	12/4	0.44 ± 0.1	<0.026	<0.037	<0.033	<0.070	<0.26	<0.074	<0.048	<0.050	<0.16	
12B3-2	"	12/18	0.54 ± 0.09	<0.025	<0.032	<0.033	<0.055	<0.25	<0.073	<0.049	<0.051	<0.16	
1B9-1	"	2019/1/7	<0.32	<0.033	<0.040	<0.039	<0.071	<0.29	<0.080	<0.043	<0.038	<0.15	
1B9-2	"	1/21	0.87 ± 0.1	<0.030	<0.036	<0.043	<0.057	<0.31	<0.083	<0.048	0.038 ± 0.01	<0.15	
2B9-1	"	2/4	0.49 ± 0.1	<0.042	<0.030	<0.034	<0.058	<0.22	<0.076	<0.047	<0.034	<0.14	
2B9-2	"	2/18	<0.32	<0.027	<0.029	<0.033	<0.047	<0.22	<0.073	<0.041	<0.034	<0.14	
3B9-1	"	3/4	0.62 ± 0.1	<0.028	<0.033	<0.032	<0.056	<0.24	<0.073	<0.051	<0.036	<0.16	
3B9-2	"	3/18	0.55 ± 0.1	<0.025	<0.030	<0.030	<0.052	<0.24	<0.074	<0.048	<0.051	<0.16	
4B7-1	原電東海	2018/4/3		<0.060	<0.053	<0.072	<0.10	<0.51	<0.18	<0.11	<0.081	<0.46	
4B7-2	"	4/18		<0.060	<0.070	<0.072	<0.13	<0.61	<0.20	<0.076	<0.080	<0.50	
5B7-1	"	5/2		<0.14	<0.089	<0.083	<0.19	<0.88	<0.29	<0.13	<0.11	<0.83	
5B7-2	"	5/16		<0.14	<0.091	<0.085	<0.18	<0.88	<0.31	<0.11	<0.11	<0.84	
6B7-1	"	6/1		<0.14	<0.087	<0.083	<0.18	<0.84	<0.31	<0.13	<0.11	<0.82	
6B7-2	"	6/15		<0.059	<0.066	<0.059	<0.11	<0.61	<0.22	<0.089	<0.13	<0.61	
7B7-1	"	7/2		<0.043	<0.049	<0.053	<0.082	<0.43	<0.16	<0.051	<0.059	<0.43	
7B7-2	"	7/17		<0.14	<0.083	<0.084	<0.18	<0.86	<0.30	<0.12	<0.11	<0.81	
8B7-1	"	8/2		<0.043	<0.042	<0.045	<0.088	<0.40	<0.15	<0.053	<0.059	<0.43	
8B7-2	"	8/17		<0.15	<0.099	<0.089	<0.17	<0.84	<0.31	<0.12	<0.11	<0.83	

試料番号	排水口	採取年月日	放射核種濃度 (Bq/L)										
			<sup>3</sup> H	<sup>54</sup> Mn	<sup>58</sup> Co	<sup>60</sup> Co	<sup>90</sup> Zr	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>137</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce
9B7-1	"	9/4		<0.15	<0.084	<0.088	<0.18	<0.86	<0.30	<0.12	<0.11	<1.1	
9B7-2	"	9/18		<0.14	<0.086	<0.088	<0.19	<0.86	<0.30	<0.12	<0.11	<0.82	
10B7-1	"	10/2		<0.15	<0.083	<0.083	<0.19	<0.86	<0.30	<0.15	<0.11	<0.80	
10B7-2	"	10/16		<0.15	<0.082	<0.083	<0.17	<0.85	<0.30	<0.12	<0.11	<0.82	
11B7-1	"	11/2		<0.059	<0.053	<0.062	<0.10	<0.54	<0.18	<0.083	<0.078	<0.46	
11B7-2	"	11/16		<0.074	<0.065	<0.062	<0.12	<0.57	<0.21	<0.098	<0.13	<0.62	
12B7-1	"	12/4		<0.056	<0.054	<0.060	<0.11	<0.51	<0.17	<0.086	<0.081	<0.47	
12B7-2	"	12/18		<0.062	<0.059	<0.061	<0.12	<0.57	<0.20	<0.086	<0.13	<0.60	
1B7-1	"	2019/1/7		<0.14	<0.082	<0.082	<0.19	<0.85	<0.31	<0.13	<0.11	<0.82	
1B7-2	"	1/21		<0.057	<0.057	<0.064	<0.10	<0.50	<0.18	<0.074	<0.076	<0.47	
2B7-1	"	2/4		<0.058	<0.055	<0.057	<0.096	<0.51	<0.18	<0.072	<0.079	<0.45	
2B7-2	"	2/18		<0.059	<0.059	<0.062	<0.12	<0.57	<0.22	<0.096	<0.14	<0.63	
3B7-1	"	3/4		<0.14	<0.088	<0.090	<0.18	<0.87	<0.30	<0.12	<0.11	<0.81	
3B7-2	"	3/18		<0.051	<0.062	<0.060	<0.11	<0.52	<0.23	<0.073	<0.089	<0.47	
4B17-1	原電東海第二	2018/4/3	<0.29	<0.091	<0.082	<0.082	<0.17	<0.86	<0.31	<0.12	<0.11	<1.1	
4B17-2	"	4/18	<0.28	<0.057	<0.063	<0.063	<0.099	<0.48	<0.18	<0.084	<0.079	<0.46	
5B17-1	"	5/2	<0.28	<0.11	<0.056	<0.067	<0.12	<0.52	<0.18	<0.087	<0.075	<0.55	
5B17-2	"	5/16	0.31 ± 0.1	<0.061	<0.066	<0.068	<0.12	<0.65	<0.19	<0.12	<0.081	<0.51	
6B17-1	"	6/1	0.33 ± 0.1	<0.11	<0.059	<0.070	<0.11	<0.63	<0.19	<0.093	<0.078	<0.47	
6B17-2	"	6/15	1.5 ± 0.1	<0.14	<0.088	<0.084	<0.18	<0.87	<0.30	<0.13	<0.11	<0.82	
7B17-1	"	7/2	<0.29	<0.15	<0.087	<0.11	<0.18	<0.82	<0.31	<0.12	<0.11	<0.90	
7B17-2	"	7/17	<0.28	<0.068	<0.066	<0.074	<0.12	<0.63	<0.19	<0.085	<0.087	<0.48	
8B17-1	"	8/2	<0.31	<0.062	<0.069	<0.062	<0.13	<0.58	<0.21	<0.086	<0.13	<0.62	
8B17-2	"	8/17	<0.32	<0.065	<0.063	<0.070	<0.12	<0.59	<0.20	<0.082	<0.078	<0.50	
9B17-1	"	9/4	0.47 ± 0.09	<0.061	<0.057	<0.058	<0.11	<0.50	<0.19	<0.092	<0.080	<0.45	
9B17-2	"	9/18	<0.30	<0.070	<0.065	<0.070	<0.12	<0.62	<0.20	<0.080	<0.086	<0.51	
10B17-1	"	10/2	<0.27	<0.057	<0.063	<0.059	<0.11	<0.58	<0.21	<0.087	<0.13	<0.61	
10B17-2	"	10/16	0.84 ± 0.1	<0.070	<0.064	<0.059	<0.11	<0.59	<0.21	<0.096	<0.14	<0.61	
11B17-1	"	11/2	0.31 ± 0.09	<0.15	<0.095	<0.087	<0.17	<0.88	<0.30	<0.12	<0.11	<0.82	
11B17-2	"	11/16	<0.29	<0.068	<0.063	<0.075	<0.11	<0.59	<0.19	<0.080	<0.080	<0.49	
12B17-1	"	12/4	<0.29	<0.14	<0.086	<0.085	<0.18	<0.84	<0.30	<0.13	<0.11	<0.82	
12B17-2	"	12/18	0.67 ± 0.1	<0.049	<0.055	<0.064	<0.098	<0.48	<0.19	<0.075	<0.11	<0.45	
1B17-1	"	2019/1/7	0.76 ± 0.1	<0.066	<0.064	<0.075	<0.13	<0.65	<0.21	<0.079	<0.082	<0.49	
1B17-2	"	1/21	0.35 ± 0.1	<0.16	<0.083	<0.090	<0.19	<0.85	<0.32	<0.13	<0.11	<0.82	
2B17-1	"	2/4	<0.33	<0.063	<0.064	<0.062	<0.14	<0.52	<0.18	<0.080	<0.081	<0.48	
2B17-2	"	2/18	<0.31	<0.054	<0.056	<0.061	<0.095	<0.52	<0.19	<0.075	<0.083	<0.47	
3B17-1	"	3/4	0.48 ± 0.1	<0.056	<0.055	<0.063	<0.10	<0.52	<0.19	<0.072	<0.079	<0.45	
3B17-2	"	3/18	1.1 ± 0.1	<0.074	<0.068	<0.065	<0.13	<0.61	<0.21	<0.11	<0.15	<0.74	
5B14	NDC	2018/5/10		<0.030	<0.037	<0.039	<0.067	<0.29	<0.098	<0.042	<0.040	<0.21	
7B14	"	7/6		<0.035	<0.053	<0.034	<0.085	<0.30	<0.094	<0.055	0.44 ± 0.02	<0.21	
8B14	"	8/6		<0.032	<0.046	<0.035	<0.088	<0.26	<0.088	<0.055	0.42 ± 0.02	<0.17	
9B14	"	9/6		<0.043	<0.051	<0.046	<0.094	<0.38	<0.11	<0.049	0.24 ± 0.02	<0.18	
11B14	"	11/8		<0.042	<0.051	<0.048	<0.094	<0.37	<0.099	<0.058	0.14 ± 0.02	<0.18	
12B14	"	12/26		<0.039	<0.047	0.17 ± 0.02	<0.079	<0.35	<0.11	<0.053	0.10 ± 0.01	<0.18	
3B14	"	2019/3/18		<0.044	<0.045	1.4 ± 0.04	<0.079	<0.37	<0.11	<0.060	0.28 ± 0.02	<0.17	

附表V-30 原子力施設排水中の放射性核種濃度（ウラン）

試料番号	排水口	採取年月日	全U濃度 (Bq/L)	核種比 ( <sup>234</sup> U: <sup>235</sup> U: <sup>238</sup> U)
4B13	三菱原燃	2018/4/6	0.21 ± 0.02	82:4:14
5B13	〃	5/7	0.22 ± 0.02	86:2:12
6B13	〃	6/4	0.50 ± 0.03	82:3:15
7B13	〃	7/5	0.61 ± 0.04	84:3:13
8B13	〃	8/7	0.32 ± 0.02	84:4:12
9B13	〃	9/4	0.32 ± 0.02	83:4:13
10B13	〃	10/2	0.66 ± 0.04	84:3:13
11B13	〃	11/2	0.48 ± 0.03	82:3:15
12B13	〃	12/13	0.54 ± 0.04	83:2:15
1B13	〃	2019/1/17	0.66 ± 0.04	85:3:12
2B13	〃	2/7	0.68 ± 0.04	83:3:14
3B13	〃	3/6	0.26 ± 0.02	83:4:13
4B15	JCO	2018/4/12	0.043 ± 0.007	73:0:27
5B15	〃	5/11	0.026 ± 0.004	89:3:7
6B15	〃	6/1	0.039 ± 0.006	76:2:22
7B15	〃	7/5	0.058 ± 0.007	76:2:22
8B15	〃	8/2	0.065 ± 0.008	80:0:20
9B15	〃	9/6	0.065 ± 0.008	77:4:19
10B15	〃	10/4	0.061 ± 0.007	70:2:28
11B15	〃	11/2	0.10 ± 0.009	80:4:16
12B15	〃	12/5	0.16 ± 0.02	85:2:13
1B15	〃	2019/1/10	0.11 ± 0.01	82:5:13
2B15	〃	2/1	0.057 ± 0.006	77:6:17
3B15	〃	3/6	0.042 ± 0.006	91:0:9
4B18	原燃工	2018/4/13	0.017 ± 0.004	78:0:22
5B18	〃	5/9	0.016 ± 0.004	66:0:34
6B18	〃	6/12	0.024 ± 0.004	73:0:27
7B18	〃	7/5	0.020 ± 0.004	48:6:47
8B18	〃	8/6	0.025 ± 0.004	77:0:23
9B18	〃	9/7	0.018 ± 0.004	45:7:48
10B18	〃	10/4	0.025 ± 0.004	71:0:29
11B18	〃	11/26	0.043 ± 0.006	66:6:28
12B18	〃	12/20	0.022 ± 0.004	62:5:33
1B18	〃	2019/1/30	0.073 ± 0.008	76:7:17
3B18	〃	3/8	0.096 ± 0.01	83:5:12
4B12	サイクル工研第2	2018/4/6	0.0096 ± 0.002	69:0:31
5B12	〃	5/11	0.0055 ± 0.001	62:4:33
6B12	〃	6/1	0.0072 ± 0.002	70:5:26
7B12	〃	7/13	0.013 ± 0.002	52:3:45
8B12	〃	8/3	0.0092 ± 0.002	65:4:31
9B12	〃	9/7	0.0076 ± 0.002	63:0:37
11B12	〃	11/1	0.010 ± 0.002	75:4:21
12B12	〃	12/7	0.0070 ± 0.002	65:0:35
1B12	〃	2019/1/24	0.0070 ± 0.002	74:0:26

附表V-31 原子力施設排水中の放射性核種濃度（プルトニウム）

試料番号	排水口	採取年月日	<sup>239+240</sup> Pu濃度 (Bq/L)	<sup>238</sup> Pu濃度 (Bq/L)	Pu(α) (Bq/L)
4B12	サイクル工研第2	2018/4/6	<0.001	<0.002	<0.002
5B12	〃	5/11	<0.001	<0.002	<0.002
6B12	〃	6/1	<0.001	<0.001	<0.0006
7B12	〃	7/13	<0.001	<0.001	<0.001
8B12	〃	8/3	<0.001	<0.002	<0.002
9B12	〃	9/7	<0.001	<0.001	<0.0007
11B12	〃	11/1	<0.001	<0.002	<0.002
12B12	〃	12/7	<0.002	<0.002	<0.002
1B12	〃	2019/1/24	0.0066 ± 0.002	<0.001	0.0066 ± 0.002

附表V-32 原子力施設排水中の放射性核種濃度（再処理施設：プルトニウム）

試料番号	排水口	採取年月日	<sup>239+240</sup> Pu濃度 (Bq/L)	<sup>238</sup> Pu濃度 (Bq/L)	Pu(α) (Bq/L)
4B16-1	再処理施設	2018/4/5	0.0073 ± 0.002	0.010 ± 0.002	0.018 ± 0.003
5B16-1	〃	5/10	0.0021 ± 0.0006	0.0036 ± 0.0008	0.0057 ± 0.001
5B16-2	〃	5/24	0.0064 ± 0.002	0.0096 ± 0.002	0.016 ± 0.003
6B16-1	〃	6/21	0.0030 ± 0.0008	0.0030 ± 0.0008	0.0060 ± 0.001
7B16-1	〃	7/12	0.0036 ± 0.0009	0.0044 ± 0.001	0.0080 ± 0.001
7B16-2	〃	7/19	0.0050 ± 0.001	0.0058 ± 0.002	0.011 ± 0.002
8B16-1	〃	8/9	0.0040 ± 0.001	0.0047 ± 0.002	0.0087 ± 0.002
9B16-1	〃	9/6	<0.003	0.010 ± 0.002	0.013 ± 0.002
10B16-1	〃	10/18	0.0083 ± 0.002	0.011 ± 0.002	0.019 ± 0.003
10B16-2	〃	10/30	0.0066 ± 0.002	0.013 ± 0.002	0.019 ± 0.003
12B16-1	〃	12/6	0.0028 ± 0.0008	0.0063 ± 0.001	0.0092 ± 0.001
1B16-1	〃	2019/1/10	0.0015 ± 0.003	0.024 ± 0.004	0.039 ± 0.005
2B16-1	〃	2/7	0.0048 ± 0.002	0.0068 ± 0.002	0.012 ± 0.002
3B16-1	〃	3/14	0.0013 ± 0.0005	0.0035 ± 0.0009	0.0047 ± 0.001

附表V-33 原子力施設排水中の放射性核種濃度(再処理施設：トリチウム, γ線スペクトロメトリー)

試料番号	排水口	採取年月日	放射線核種濃度 (Bq/L)									
			<sup>3</sup> H (Bq/cm <sup>3</sup> )	<sup>95</sup> Zr	<sup>95</sup> Nb	<sup>106</sup> Ru	<sup>125</sup> Sb	<sup>131</sup> I	<sup>134</sup> Cs	<sup>137</sup> Cs	<sup>144</sup> Ce	
4B16-1	再処理施設	2018/4/5	12 ± 0.02	<0.27	<0.32	<1.6	<0.29	<2.2	<0.15	<0.13	<0.52	
5B16-1	"	5/10	33 ± 0.03	<0.20	<0.23	<0.76	<0.25	<1.5	<0.15	<0.12	<0.46	
5B16-2	"	5/24	31 ± 0.02	<0.24	<0.21	<0.83	<0.28	<0.40	<0.15	<0.11	<0.58	
6B16-1	"	6/21	11 ± 0.01	<0.18	<0.15	<0.79	<0.25	<0.56	<0.17	<0.17	<0.52	
7B16-1	"	7/12	8.0 ± 0.01	<0.22	<0.24	<0.86	<0.25	<1.5	<0.16	<0.17	<0.57	
7B16-2	"	7/19	24 ± 0.02	<0.24	<0.19	<0.75	<0.23	<1.2	<0.17	<0.11	<0.46	
8B16-1	"	8/9	4.7 ± 0.01	<0.21	<0.27	<0.81	<0.24	<2.0	<0.16	<0.18	<0.52	
9B16-1	"	9/6	2.4 ± 0.01	<0.24	<0.23	<0.82	<0.26	<1.9	<0.18	<0.17	<0.54	
10B16-1	"	10/18	0.55 ± 0.004	<0.27	<0.27	<0.99	<0.32	<0.88	<0.19	<0.12	<0.68	
10B16-2	"	10/30	0.35 ± 0.003	<0.23	<0.20	<1.1	<0.28	<0.36	<0.15	<0.13	<0.43	
12B16-1	"	12/6	17 ± 0.02	<0.29	<0.27	<0.78	<0.25	<4.3	<0.18	<0.17	<0.56	
1B16-1	"	2019/1/10	8.6 ± 0.01	<0.24	<0.23	<0.93	<0.29	<1.8	<0.14	<0.12	<0.59	
2B16-1	"	2/7	4.6 ± 0.01	<0.25	<0.30	<0.88	<0.29	<1.8	<0.12	<0.12	<0.61	
3B16-1	"	3/14	4.4 ± 0.01	<0.22	<0.22	<0.83	<0.28	<1.1	<0.12	<0.11	<0.59	

附表V-34 原子力施設排水中の放射性核種濃度（トリチウム，炭素14）

試料番号	採取地点	採取年月日	放射性核種濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	
			<sup>3</sup> H	<sup>14</sup> C
4B5-1	積水メディカル	2018/4/3	0.44 ± 0.002	0.22 ± 0.002
4B5-2	〃	4/17	0.33 ± 0.002	0.26 ± 0.002
5B5-1	〃	5/9	0.22 ± 0.002	0.17 ± 0.002
5B5-2	〃	5/23	0.25 ± 0.002	0.16 ± 0.002
6B5-1	〃	6/4	0.27 ± 0.002	0.17 ± 0.002
6B5-2	〃	6/15	0.16 ± 0.002	0.085 ± 0.001
7B5-1	〃	7/4	0.34 ± 0.003	0.95 ± 0.003
7B5-2	〃	7/17	0.22 ± 0.002	0.15 ± 0.001
8B5-1	〃	8/2	0.32 ± 0.004	0.59 ± 0.003
8B5-2	〃	8/22	0.32 ± 0.003	0.94 ± 0.003
9B5-1	〃	9/4	0.33 ± 0.003	1.0 ± 0.003
9B5-2	〃	9/18	0.50 ± 0.003	1.2 ± 0.004
10B5-1	〃	10/2	0.24 ± 0.004	0.84 ± 0.004
10B5-2	〃	10/16	0.19 ± 0.003	0.35 ± 0.002
11B5-1	〃	11/2	0.13 ± 0.001	0.081 ± 0.001
11B5-2	〃	11/16	0.14 ± 0.002	0.092 ± 0.001
12B5-1	〃	12/4	0.11 ± 0.003	0.12 ± 0.002
12B5-2	〃	12/21	0.73 ± 0.005	0.86 ± 0.004
1B5-1	〃	2019/1/15	0.55 ± 0.005	0.82 ± 0.004
1B5-2	〃	1/21	0.94 ± 0.006	1.5 ± 0.005
2B5-1	〃	2/4	0.51 ± 0.003	0.77 ± 0.003
2B5-2	〃	2/19	0.67 ± 0.005	1.3 ± 0.004
3B5-1	〃	3/4	0.77 ± 0.006	1.5 ± 0.005
3B5-2	〃	3/18	2.5 ± 0.005	1.4 ± 0.005

茨城県環境放射線監視センター年報 第12号

令和2年3月発行

発行所 〒311-1206

ひたちなか市西十三奉行 11518-4

茨城県環境放射線監視センター

TEL : 029-200-0011

FAX : 029-200-0066

