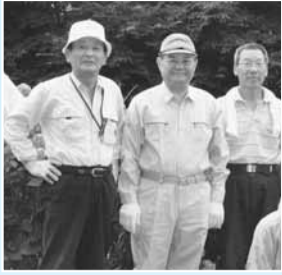


広報いんざい市長室

山崎山洋



市内 48 カ所で行った放射線量の測定結果について、当コラムの右側に掲載しています。今後も、定期的に放射線量を測定し結果を随時公表します。

なお、児童・生徒が受ける線量をできるだけ低く抑えるため、以下の五つの留意事項を小・中学校および幼稚園、保育園において指導していますので、ご理解願います。
①屋外での活動後は、手や顔を洗い、うがいをする。
②土や砂を口に入れないように注意する(特に乳幼児は、保育所や幼稚園において砂場の利用を控える)。
③土や砂が口に入った場合には、よくうがいをする。
④登校・登園時、帰宅時に靴の泥をできるだけ落とす。
⑤土ぼこりや砂ぼこりが多いときには窓を閉める。

さて、印旛支所の近くにある印旛消防署の前の道路には、両脇にアジサイが植えられ「あじさい通り」とも呼ばれており、梅雨の季節にはさまざまな彩りで、通る人々の目を楽しませてくれます。

これらのアジサイは、環境美化を目的として佐藤栄一特別顧問を含む地域のみなさんで構成しているボランティア団体「花の会」と旧印旛村環境課が、植栽したものです。また、植栽後の除草や剪定などの手入れも、花の会が主体となって行っています。わたしも、先日そのお手伝いをさせていただきました。会員のみなさんは美化活動を丹念に行い、アジサイが植えられた道路脇はとてもさっぱりした状況になりました。満開をむかえた時期は、とても美しく見栄えが良かったのではないかと思います。

この通りのアジサイを目当てに訪れる人も、年々増えていると伺っています。これも花の会のみなさんによる長年にわたる美化活動の成果であり、今後も地域を美しくしようとする気持ちが引き継がれ、永く活動が行われることを願っています。

緊急速報エリアメールの配信を開始しました

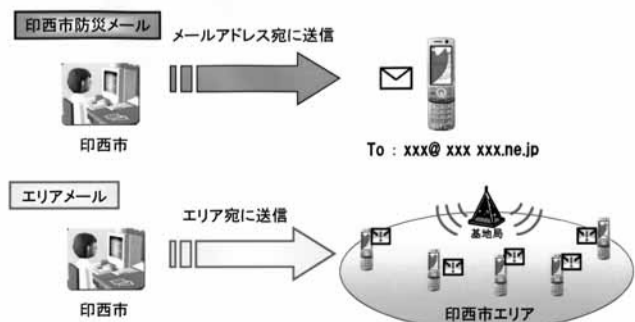
市では6月6日から、災害時の緊急情報を一斉配信するエリアメールの配信を開始しました。

エリアメールは、避難勧告、避難指示、避難所情報などの緊急性の高い災害関係情報を印西エリアで使用されているNTTドコモの携帯電話(対応機種に限る)に一斉送信するサービスです。メールアドレスの登録は不要で、通信料や使用料はかかりません。

今後、防災行政無線や防災メールとともに、緊急時の情報伝達手段として活用していきます。
※対象機種などについては、お近くのNTTドコモの窓口などで確認してください。

☎防災課防災班 (☎内線 454)。

●エリアメールと防災メールの比較●



市内の放射線量の測定結果を公表

5月31日(火)～6月3日(金)、専門検査機関に委託し、市内48カ所で、大気中の放射線量・土壌の検査を実施しました。いずれも測定値は、文部科学省による子どもの屋外活動を制限する暫定的な目安の空間線量率3.8μSv/h(マイクロシーベルト/時間)、土壌に関する放射線量低減策を実施する場合の指標の空間線量率1.0μSv/h(マイクロシーベルト/時間)を下回りました(詳しくは市ホームページをご覧ください)。

【大気中の放射線量】大気中の放射線量については、校庭・園庭などの中央付近・砂場で地上5cm、50cm、100cmの地点で測定。なお、空間放射線量については、測定機器の種類や精度、機器の特性の違い・測定方法により、測定値が異なることがあります。

また、地表面や周囲の建物からの放射性物質(天然、人工を問わず)の影響を受けます。表面の性状(土、草地、アスファルト、コンクリートなど)や、床面からの距離の違いのため、千葉県で発表しているモニタリングポストの測定値とは異なります。

●千葉県による空間放射線量の測定結果(6月9日実施)●

測定地点名	測定値(μSv/h)		地形
	1.0m	0.5m	
大門下児童公園(小林大門下1丁目)	0.34	0.37	砂利
大塚前公園(小倉台1丁目)	0.40	0.45	芝地

単位: μSv/h = マイクロシーベルト/時間

- 測定検査機関…中外テクノス(株)。
- 測定機器…NaI(Tl)シンチレーションサーベイメータ TCS-161 (アロカ(株)製)。
- 測定範囲上限 30.0 μSv/h、指示値に対する許容差 ±15%以下。
- 今後の予定…今後、携帯用簡易測定器により市職員が測定し参考値としてホームページ、各支所・出張所で掲示し公表します。

●市内48カ所の空間放射線量の測定結果●

No.	学校名	測定日	校庭			砂場		
			5cm	50cm	100cm	5cm	50cm	100cm
1	木下小学校	6/3	0.27	0.22	0.23	0.20	0.22	0.23
2	小林小学校	6/3	0.40	0.35	0.34	0.29	0.31	0.33
3	大森小学校	6/3	0.21	0.20	0.20	0.26	0.28	0.28
4	船穂小学校	6/1	0.20	0.19	0.18	0.12	0.14	0.15
5	永治小学校	6/3	0.33	0.30	0.31	0.25	0.29	0.31
6	木刈小学校	5/31	0.48	0.38	0.34	0.35	0.37	0.35
7	内野小学校	5/31	0.18	0.16	0.18	0.33	0.30	0.27
8	原山小学校	5/31	0.23	0.20	0.23	0.28	0.26	0.28
9	小林北小学校	6/3	0.34	0.31	0.30	0.31	0.27	0.28
10	小倉台小学校	5/31	0.37	0.30	0.37	0.30	0.30	0.34
11	高花小学校	5/31	0.22	0.21	0.23	0.20	0.20	0.23
12	西の原小学校	6/1	0.19	0.18	0.16	0.19	0.20	0.19
13	原小学校	6/1	0.19	0.19	0.18	0.18	0.22	0.24
14	六合小学校	6/3	0.38	0.31	0.30	0.16	0.21	0.23
15	宗像小学校	6/3	0.09	0.10	0.10	0.13	0.15	0.15
16	平賀小学校	6/3	0.10	0.10	0.11	0.09	0.12	0.14
17	いには野小学校	6/1	0.11	0.09	0.08	0.25	0.29	0.31
18	本笠第一小学校	6/1	0.21	0.20	0.17	0.23	0.25	0.26
19	本笠第二小学校	6/1	0.21	0.20	0.17	0.17	0.19	0.22
20	滝野小学校	6/1	0.18	0.14	0.14	0.28	0.27	0.26
21	印西中学校	6/3	0.41	0.40	0.40	0.20	0.32	0.36
22	船穂中学校	5/31	0.29	0.24	0.20	0.24	0.23	0.28
23	木刈中学校	5/31	0.35	0.30	0.34	0.38	0.35	0.36
24	小林中学校	6/3	0.35	0.31	0.31	0.24	0.34	0.35
25	原山中学校	5/31	0.23	0.20	0.20	0.23	0.27	0.26
26	西の原中学校	6/1	0.22	0.19	0.19	0.15	0.19	0.19
27	印旛中学校	6/1	0.15	0.14	0.15	0.12	0.13	0.16
28	本笠中学校	6/1	0.25	0.22	0.21	0.36	0.37	0.37
29	滝野中学校	6/1	0.17	0.16	0.15	0.19	0.19	0.19

No.	園名	測定日	園庭			砂場		
			5cm	50cm	100cm	5cm	50cm	100cm
30	大森幼稚園	6/3	0.28	0.25	0.25	0.22	0.26	0.27
31	瀬戸幼稚園	6/3	0.13	0.13	0.14	0.28	0.25	0.24
32	もとの幼稚園	6/1	0.40	0.31	0.30	0.25	0.26	0.30
33	木下保育園	6/1	0.15	0.17	0.16	0.28	0.30	0.28
34	大森保育園	6/1	0.20	0.17	0.18	0.29	0.26	0.25
35	内野保育園	5/31	0.11	0.10	0.10	0.33	0.26	0.25
36	木刈保育園	5/31	0.25	0.23	0.23	0.50	0.40	0.34
37	高花保育園	5/31	0.39	0.30	0.28	0.36	0.33	0.30
38	西の原保育園	5/31	0.23	0.20	0.18	0.47	0.40	0.35
39	もとの保育園	5/31	0.25	0.19	0.18	0.24	0.24	0.20

No.	施設名	測定日	駐車場			屋上		
			5cm	50cm	100cm	5cm	50cm	100cm
40	印西市役所	6/1	0.32	0.22	0.19	0.43	0.32	0.29
41	印旛支所	6/1	0.26	0.21	0.19	0.11	0.08	0.09
42	本笠支所	6/1	0.38	0.33	0.30	0.11	0.10	0.10

No.	公園名	測定日	公園の中心			砂場		
			5cm	50cm	100cm	5cm	50cm	100cm
43	大塚前公園	6/1	0.42	0.39	0.39	0.25	0.24	0.26
44	印旛中央公園	6/1	0.19	0.20	0.22	0.27	0.25	0.26
45	大門下児童公園	6/1	0.50	0.36	0.37	0.36	0.30	0.35
46	松山下公園	6/1	0.41	0.31	0.34	—	—	—
47	草深公園	6/1	0.31	0.26	0.28	—	—	—
48	滝野公園	6/1	0.28	0.25	0.24	—	—	—

単位: μSv/h = マイクロシーベルト/時間

【学校プールの水質検査】6月8日(水)に市内の小・中学校21カ所で試料を採取し、専門検査機関で分析しました。その結果、市内各小学校および木刈中学校において、放射性ヨウ素(I-131)および放射性セシウム(Cs-134、Cs-137)は検出されませんでした。

- 分析機関…(財)千葉県薬剤師会検査センター。
- 分析方法…ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法。
- 全校対象の水質検査…6月28日(火)に市内各小・中学校(全校対象)の試料を採取しました。結果については、ホームページおよび各支所、出張所で掲示し公表します。

【農産物の放射性物質検査】印西市産農産物の放射性物質検査を行い、結果が判明したのでお知らせします(下表参照)。

- 分析機関…(財)日本食品分析センター。
- 検査結果…今後も、県と調整を図りながら定期的に農産物の放射性物質検査を継続して行います。

●千葉県による印西市産野菜の放射線量の測定結果●

採取日	品目	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134 と 137 の合計
6月13日	ニンジン	検出せず*	検出せず
6月9日	コマツナ	検出せず	検出せず
4月28日	ホウレンソウ	検出せず	31

単位: ベクレル/kg

暫定規制値(野菜類)

放射性ヨウ素: 2,000 ベクレル/kg

放射性セシウム: 500 ベクレル/kg

※「検出せず」とは、放射性物質が存在しない、もしくは検査機器が測定できる能力より低いわずかな量が存在することを示します。

【放射線に関する市のお問い合わせ窓口】

- 印西市役所 ☎(42) 5111(代表)
- 大気中の放射線測定に関する事…環境保全課環境指導班 (☎内線 361 ~ 363)。
- 学校・幼稚園・学校プール・学校給食に関する事…指導課指導班 (☎内線 531 ~ 534)。
- 保育園に関する事…保育課保育班 (☎内線 221 ~ 223)。
- 公園に関する事…都市整備課管理班 (☎内線 746・747)。
- 農作物に関する事…農政課振興班 (☎内線 375・376)。
- 健康相談に関する事…健康増進課成人保健班 (中央保健センター内・☎(42) 5595)。