

平成23年6月 24日

我孫子市立新木小学校 保護者 様

我孫子市教育委員会
我孫子市立新木小学校
校長 青山 茂

学校における校庭等の放射線量測定における今後の対応について（お知らせ）

保護者の皆様には、日ごろから本校の教育活動に対しまして、御理解と御協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、これまで市及び県が市内各小学校の校庭等の放射線量測定を行い、その結果について、市ホームページにて公表されております。いずれの学校においても、国の基準を下回りました。プール水につきましても、「(放射性物質) 検出せず」との結果でした。

本校の校庭（中央）の放射線量およびプール水の測定結果

校庭測定日	5月27日
地上高 1m	0.33マイクロシーベルト
地上高 50cm	0.35マイクロシーベルト
地上高 5cm	0.37マイクロシーベルト
布佐南小のプール水	(布佐地区) 布佐南小プール「検出せず」(6月3日)

*本校の最大測定値は、自然放射線量を含めて1時間あたり0.37マイクロシーベルトでした。

これをもとに文部科学省が発表した「福島県内の学校等の校舎・校庭等の利用判断における暫定的考え方」の方法で、本校測定地で1年間（土日も夏・冬休みも毎日）生活した場合の年間の値を算出すると

(1時間あたり0.37マイクロシーベルト×8時間+同0.37×木造家屋の低減係数0.4×16時間)×365日=1.94472ミリシーベルト

この値は、一般大衆が1年間にさらされてよい人工放射線量の年間1ミリシーベルトは上回り、上記暫定的な考え方の上限20ミリシーベルトは下回ります。

また、1年間（土日と夏・冬休み等を除くと、毎年ほぼ200日程度となる）学校に、11時間（7:00～18:00）滞在し、この内毎日5時間体育等の学習・休み時間・部活等で屋外活動し、残り6時間を室内で過ごしたとすると

(1時間あたり0.37マイクロシーベルト×5時間+同0.37×屋内定数0.4×6時間)×200日=0.5476ミリシーベルト

この値は、5月27日に文部科学省が発表した「学校では1ミリシーベルトを目指す」は下回ります。

しかしながら、放射性物質や放射線に対する不安から学校における安全対策の実施を求める御意見・御要望も寄せられております。

こうしたことから、今後、国・県及び市から新しい指針や対策等が示されるまでの当面の対応としまして、下記（裏面）のとおり順次実施してまいりますので、お知らせします。

最大限の配慮により、通常の教育活動を実施することが子どもたちの成長と心の安定に大切なことだと考えています。今後とも、保護者の皆様のより一層の御理解と御協力をお願い申し上げます。

記

1 お子様の被曝量を少しでも少なくするための対策

(1) 衛生管理及び放射線量低減策

- ①校庭等の屋外での活動後、手や顔を洗い、うがいを徹底します。
- ②登校（帰宅）時に靴の泥を落とすようにします。
- ③土ぼこりや砂ぼこりが多い時は、散水します。
- ④土ぼこりや砂ぼこりが多い時には、窓を閉めます。
- ⑤土ぼこりや砂ぼこりが多い時は、屋外活動に配慮します。

(2) プール指導・体育授業

- ①プールに入る前に、プールサイドを教職員が清掃します。
- ②プール水の循環の徹底及び計画的な注水をします。
- ③シャワー指導を徹底します。
- ④強風時・降雨時は対策（中止、屋内活動等）をとります。
- ⑤見学希望児童生徒へ配慮（見学場所、取り組み課題、評価等）します。

(3) 学校給食

- ①食材受け入れ時に産地確認を徹底（出荷制限食材のチェック）します。
- ②食材の洗浄を徹底します。

(4) その他

- ①低減策としてのマスク、長袖、帽子の着用、弁当や水筒持参等に配慮します。
- ②校外学習等への要望（見学、不参加等への配慮）に配慮します。
- ③学校での栽培野菜等は自宅へ持ち帰る場合もあります。
- ④フェンス際や校舎・体育館裏側、側溝付近等では遊ばないよう指導します。
- ⑥側溝・排水溝、吹き溜まり箇所の清掃、除草は、教職員等が実施します。

2 今後の放射線量等の測定について

(1) 放射線量の測定

我孫子市教育委員会が継続的な測定・公表を実施します。

(2) 学校プール水の放射性物質の測定

使用期間途中において我孫子地区、天王台地区、湖北地区及び布佐地区の4地区の小中学校から抽出して、全小中学校のプール水を測定し、公表します。

本校のプール水の検体採取は、6月第5週の予定です。

(3) 側溝清掃等で出された汚泥処理

国による処分方法が決定するまでの間、学校敷地内に穴を掘り、仮埋め処理を行います。仮埋めした地点については、児童生徒が接近することのないよう、対策を講じます。

- (4) 今後、必要に応じて、下草（芝）刈り、側溝清掃、校庭の掃き掃除等へご協力ください。詳しくは後日連絡します。

問い合わせ先 我孫子市教育委員会学校教育課 7185-1268
我孫子市立新木小学校 教頭 7187-1051