

# にかほ市内における空間放射線量 測定結果の公表について

にかほ市では、市内42カ所の空間放射線量について今後、毎月20日を基準日として定期的に測定を実施します。  
その内、学校や公園などの子ども関連施設24カ所の測定値を広報にて公表していきます。なお、全42カ所の測定値は市ホームページでご覧になれます。



◆測定器について  
大気中の空間放射線量の測定は、一般的に透過力が強く、洋服や靴などでは遮蔽されない放射線（γ線）を対象としています。  
今後の測定では、携帯式の放射線測定器のうちγ線を測定するのに最も適したシンチレーション式サーベイメータを使用します。

◆空間放射線量とは  
空間に存在する放射線の単位時間あたりの量で放射線量測定器のサーベイメータやモニタリングポストによって測定されます。  
単位はナノグレイ毎時（nGy/h）またはマイクロシーベルト毎時（μSv/h）が使用されます。

◆問合せ  
生活環境課  
☎ 32-3033

◆放射線が人体に及ぼす影響について  
国際放射線防護委員会（ICRP）の年間積算線量の指標を1000マイクログレイ（1000μSv）とし、これを1時間あたり19マイクログレイ（19μSv）に換算すると、毎時0.19マイクログレイ（0.19μSv）（自然放射線と医療行為によって受ける被ばくを除く）と考えられます。  
この毎時0.19マイクログレイ（0.19μSv）は、自然界の大地から放出される放射線量毎時0.04マイクログレイ（0.04μSv）（環境省による国内平均値）を加算した0.23マイクログレイ（0.23μSv）の基準値に近づいています。  
測定の結果、にかほ市内の空間放射線量は毎時0.0450~0.07マイクログレイ（0.0450~0.07μSv）であり、これは通常レベルの範囲内であり、人体への影響は心配ありませんのでご安心ください。

## 空間放射線量測定結果一覧 (マイクロシーベルト/毎時)

No.	測定地点	測定日	測定値	地面	No.	測定地点	測定日	測定値	地面
1	平沢小学校	4月20日	0.05	土	13	にかほ保育園	4月20日	0.05	草地
2	院内小学校	4月20日	0.05	土	14	若葉保育園	4月20日	0.05	草地
3	小出小学校	4月20日	0.05	土	15	勢至保育園	4月20日	0.05	草地
4	金浦小・中学校	4月20日	0.05	土・草地	16	白百合保育園	4月20日	0.05	土
5	象潟小学校	4月20日	0.06	土	17	ひまわり保育園	4月20日	0.06	土
6	上浜小学校	4月20日	0.05	土	18	明星保育園	4月20日	0.05	草地
7	上郷小学校	4月20日	0.05	土	19	小砂川保育園	4月20日	0.05	草地
8	仁賀保中学校	4月20日	0.06	土	20	仁賀保運動公園	4月23日	0.05	芝生
9	象潟中学校	4月20日	0.05	草地	21	入道島児童公園	4月23日	0.05	草地
10	ひばり荘	4月23日	0.06	アスファルト	22	三崎公園	4月20日	0.04	草地
11	南極公園	4月23日	0.05	草地	23	平沢海水浴場	4月20日	0.05	アスファルト
12	象潟海水浴場	4月23日	0.05	砂	24	みどり中央公園	4月23日	0.05	草地

測定方法：地上高1mの空間放射線量を測定  
※測定結果は本県の通常レベルである0.022~0.086マイクロシーベルト/毎時の範囲内であり、問題のない数値です。

分野	No.	テーマ	時間	担当課	電話番号
安心して暮らせる福祉のまち	1	生涯にわたる健康づくりについて~健康にかほ21計画~	30分	健康推進課	32-3000
	2	障害者福祉について	30	福祉事務所	32-3034
	3	にかほ市の高齢者福祉について	60	子育て長寿支援課	32-3042
	4	介護保険制度の利用の仕方	60	子育て長寿支援課	32-3042
	5	高齢者の介護予防について	30	子育て長寿支援課	32-3045
	6	認知症サポーター養成講座	90	子育て長寿支援課	32-3045
	7	子育て支援について	30	子育て長寿支援課	32-3040
	8	国民健康保険のあらまし	30	市民課	32-3032
	9	後期高齢者医療のあらまし	30	市民課	32-3042
自然豊かで住みよいまち	10	にかほ市の都市計画について	30	建設課	38-4306
	11	安全・安心な道づくりについて	30	建設課	38-4306
	12	下水道のはなし	30	建設課	38-4306
	13	私たちの上水道	30	ガス水道局	37-3131
	14	私たちの都市ガス	30	ガス水道局	37-3131
	15	地球温暖化を考える	30	生活環境課	32-3033
	16	ごみの分別とリサイクルについて	60	生活環境課	32-3033
	17	悪質商法に巻き込まれないために	30	生活環境課	32-3033
	18	「防災計画」のあらまし	60	防災課	43-7504
	19	救命講習について	90	消防本部	38-2310
	20	住宅用火災警報器の設置と消火器の取り扱い	30	消防本部	38-2824
人と文化を育むまち	21	学校教育将来構想について	30	学校教育課	38-2266
	22	もっと楽しくもっと賢く	30	社会教育課	38-2171
	23	市の宝物	90	文化財保護課	43-2005
	24	総合型スポーツクラブと地域のスポーツ振興	30	スポーツ振興課	33-8855
活力ある産業のまち	25	市の農林業について	30	農林水産課	38-4303
	26	農村活性化について	30	農林水産課	38-4303
	27	循環型農業について	30	農林水産課	38-4303
	28	市の漁業について	30	農林水産課	38-4303
	29	市の商工業について	30	商工課	38-4304
	30	市民みんなが観光案内人	30	観光課	38-4305
	31	魅力ある観光地ってどんなまち？	30	観光課	38-4305
交流するまち	32	男女共同参画社会の実現	30	企画情報課	43-7510
	33	国際交流・姉妹都市交流	30	企画情報課	43-7510
協働と自立のまち	34	自治基本条例について	30	総務課	43-7507
	35	情報公開制度について	30	総務課	43-7507
	36	申告書を書くために役立つ情報を教えます	30	税務課	43-7505
	37	税のしくみについて	30	税務課	43-7505
	38	市のお財布事情について	30	財政課	43-7509
	39	にかほ市総合発展計画について	30	企画情報課	43-7510
	40	市議会のはなし	30	議会事務局	43-7511



市役所職員が担当分野の講師としてお話しする出前講座。昨年度は28件の申し込みで計819人の市民が受講しています。  
市民一人ひとりが市政の主役。本講座をお気軽にご活用ください。



- 対象** 市内の自治会・団体等が実施する学習会等で、参加人数が10人以上
- 開催日等** 祝日、お盆、年末年始を除く日の、午前10時~午後8時まで90分以内
- 会場** 市内の公民館や自治会館など。申込者が確保する
- 経費** 講師料無料但し開催に係る経費は申込者が負担する

**申込手順**  
①講座を選択し、担当課に連絡・↓協議の上、申込書を実施日の1カ月前までに社会教育課へ提出  
②社会教育課から承諾書が申込者へ送付されます  
③講座開催  
④講座終了後、実施報告書を社会教育課へ提出  
※各様式は市ホームページ、担当窓口等から入手してください。

◆問合せ  
社会教育課 ☎ 38-2171  
秋田県でも出前しています  
**秋田県庁出前講座**  
◆問合せ  
秋田県生涯学習推進本部事務局  
☎ 018-860-5183  
詳細はホームページから  
<http://www.pref.akita.lg.jp>