

大町市内の空間放射線量測定結果

大町市内の空間放射線量につきましては、長野市等の県内他市に比べ高い数値がでて
います。

これは元々の地質（自然にある花崗岩に含まれるカリウムなどの放射性物質）による
もので、健康等への影響はないと考えています。（参照：航空機モニタリング結果）

独立行政法人放射線医学総合研究所によると、年間100mSvの放射線を浴びるとガン
になるリスクが0.5%上昇するとされていますが、大町市の空間放射線量と長野市
等の県内他市との差は、最大でも年間1mSv程度です。

測定箇所名		測定値 (μ Sv/h)			測定日
		地上1m	地上50cm	地表	
かえで保育園	園庭	0.10	0.10		11月22日
	砂場	0.11	0.12		
	雨水集水桝	0.09	0.10	0.11	
はなのき保育園	園庭	0.09	0.10		11月21日
	砂場(小)	0.10	0.11		
	砂場(大)	0.11	0.12		
	雨水集水桝	0.11	0.11	0.09	
あすなろ保育園	園庭	0.11	0.12		11月21日
	砂場	0.12	0.14		
	雨水側溝	0.11	0.12	0.12	
しらかば保育園	園庭	0.11	0.11		11月22日
	砂場	0.11	0.12		
	雨水集水桝	0.10	0.11	0.07	
くるみ保育園	園庭	0.10	0.10		11月22日
	砂場(小)	0.11	0.12		
	砂場(大)	0.11	0.11		
	雨水集水桝	0.10	0.11	0.10	
どんぐり保育園	園庭	0.09	0.10		11月21日
	砂場	0.11	0.11		
	雨水集水桝	0.10	0.10	0.10	
たけのこ保育園	園庭	0.10	0.10		11月22日
	砂場	0.12	0.13		
	園舎裏	0.10	0.11	0.11	
みあさ保育園	園庭	0.10	0.10		11月22日
	砂場	0.11	0.11		
	園舎裏	0.11	0.11	0.13	
大町幼稚園	園庭	0.11	0.11		12月21日
	砂場	0.12	0.13		
	雨樋	0.12	0.12	0.12	
こまくさ幼稚園	園庭	0.13	0.14		12月21日
	砂場	0.13	0.13		
	雨樋	0.12	0.13	0.13	
りんどう幼稚園	園庭	0.11	0.12		12月21日
	砂場	0.11	0.11		
	雨樋	0.11	0.12	0.12	

東小学校	グラウンド	0.11	0.11		11月24日
	花壇	0.11	0.11		
	雨水集水桝	0.14	0.13	0.10	
西小学校	グラウンド	0.11	0.12		11月24日
	花壇	0.10	0.11		
	雨水集水桝	0.12	0.12	0.12	
南小学校	グラウンド	0.13	0.14		11月25日
	花壇	0.11	0.12		
	雨水集水桝	0.15	0.16	0.15	
北小学校 (長野県による測定)	グラウンド	0.12	0.12	0.11	11月21日
	花壇	0.12		0.12	
	雨水集水桝	0.15		0.16	
八坂小学校	グラウンド	0.09	0.10		11月24日
	花壇	0.14	0.13		
	雨水集水桝	0.09	0.09	0.08	
美麻小中学校	グラウンド	0.11	0.12		11月24日
	花壇	0.08	0.08		
	雨水集水桝	0.09	0.10	0.10	
第一中学校	グラウンド	0.10	0.10		11月24日
	花壇	0.12	0.13		
	雨水集水桝	0.14	0.13	0.12	
仁科台中学校	グラウンド	0.09	0.09		11月25日
	花壇	0.13	0.14		
	雨水集水桝	0.13	0.13	0.13	
八坂中学校	グラウンド	0.11	0.11		11月24日
	花壇	0.14	0.14		
	雨水集水桝	0.15	0.16	0.14	
大町市児童センター	中庭	0.12	0.12		11月29日
	砂場	0.11	0.11		
	側溝	0.11	0.12	0.14	
野平児童遊園地	中央	0.14	0.14		11月28日
	砂場	0.12	0.12		
切久保児童遊園地	中央	0.11	0.12		11月28日
明野児童遊園地	中央	0.12	0.13		11月28日
	砂場	0.13	0.14		
館の内児童遊園地	中央	0.13	0.13		11月28日
旭町運動場	中央	0.12	0.13		11月28日
西山住宅児童遊園地	中央	0.14	0.14		11月29日
	砂場	0.14	0.14		
相生町児童遊園地	中央	0.13	0.14		11月29日
三日町児童遊園地	中央	0.11	0.12		11月29日
俵町児童遊園地	中央	0.12	0.12		11月29日
大原町児童遊園地	中央	0.11	0.12		11月29日
野口児童遊園地	中央	0.11	0.11		11月29日
宮田町児童遊園地	中央	0.14	0.14		11月29日
西公園	駐車場	0.10	0.11		11月30日
	砂場	0.12	0.13		
	芝生	0.07	0.07		

文化公園	駐車場	0.11	0.11		11月30日
	滑り台前	0.08	0.09		
	芝生	0.11	0.11		
木崎湖園地	中央	0.12	0.12		11月30日
大町公園	駐車場	0.12	0.12		11月30日
	東屋北	0.10	0.10		
	芝生	0.10	0.10		
青島公園	駐車場	0.11	0.11		12月1日
	滑り台南	0.10	0.10		
	駐車場集水桝	0.09	0.10	0.08	
やしろ公園	グラウンド	0.11	0.11		12月1日
	砂場	0.13	0.13		
	駐車場	0.11	0.12		
大町駅前広場公園	中央	0.11	0.11		12月1日
大町市運動公園	陸上競技場	0.11	0.10		12月7日
	体育館横	0.15	0.15	0.15	
	テニスコート横	0.14	0.13		
高瀬溪谷緑地公園	上部中央	0.11	0.11		12月7日
	下部中央	0.12	0.11		
	下部駐車場	0.13	0.12		
大町市役所 (長野県による測定)	屋上	0.10			11月21日
	駐車場	0.13			
	草地	0.11		0.11	
	側溝	0.16		0.13	
	雨樋	0.15		0.11	
八坂支所	駐車場	0.11	0.11		12月14日
	雨水集水桝	0.11	0.11	0.10	
美麻支所	駐車場	0.11	0.12		12月13日
	雨水集水桝	0.11	0.13	0.12	
平公民館	駐車場	0.11	0.12		12月22日
社公民館	駐車場	0.10	0.11		12月22日
常盤公民館	駐車場	0.09	0.09		12月22日
アキツ	駐車場	0.09	0.09		12月14日
さざなみ	駐車場	0.10	0.11		12月14日
麻の館	駐車場	0.10	0.10		12月13日
ぽかぽかランド	西側滑り台前	0.10	0.11		12月13日
千見高齢者センター	グラウンド	0.10	0.10		12月13日
おおしお市民農園	駐車場	0.10	0.10		12月13日
ふたえ市民農園	駐車場	0.11	0.11		12月13日
大町温泉郷	酒の博物館前駐車場	0.10	0.10		12月14日
	東側公衆トイレ	0.10	0.10		
ヤナバスキー場	レストハウス前	0.11	0.10		12月2日
	駐車場	0.11	0.10		
	レストハウス横側溝	0.10	0.10	0.08	
鹿島槍スキー場	西館入口	0.12	0.14		12月2日
	ファミリーパーク下	0.07	0.07		
	中央駐車場	0.10	0.11		

爺ガ岳スキー場	第1ペアリフト下	0.11	0.10		12月2日
	ちびっ子トロイカ乗場横	0.07	0.07		
	第2駐車場	0.12	0.13		
仁科神明宮	公衆トイレ東	0.11	0.11		12月22日
社駐在所東	ゲートボール場	0.10	0.11		12月22日
須沼工場団地	北側緩衝緑地北西	0.13	0.13		12月22日

*測定に使用した機器 γ 線シンチレーションサーベイメータ TCS-172B