

# 県内市町村における空間放射線量の測定結果について

県内の市役所・町村役場及び小中学校において、空間放射線量の測定を実施しました。  
その結果は下記のとおりであり、健康に影響のない値でした。

測定方法	シンチレーションサーベイメータによる簡易測定
測定機器	ALOKA TCS-172B
測定値の単位	μSv/h

月 日	市町村名	測定場所	測定時刻	天 気	測定結果		測定場所 (校庭中央付近)	測定時刻	天 気	測定結果		
					庁舎屋上	地上1m				地上1m	地上50cm	地 表
7月11日 (月)	木祖村	木祖村役場	10:00	晴れ	0.09	0.09	木祖中学校	10:25	晴れ	0.07	0.07	0.07
	木曾町	木曾町役場	11:35	晴れ	0.05	0.07	日義中学校	11:00	晴れ	0.08	0.08	0.08
	上松町	上松町役場	13:35	晴れ	0.06	0.09	上松中学校	13:08	晴れ	0.09	0.10	0.10
	王滝村	王滝村役場	14:35	晴れ	0.06	0.08	王滝小学校	14:52	晴れ	0.09	0.09	0.09
	松川町	松川町役場	8:36	晴れ	0.06	0.07	松川北小学校	9:10	晴れ	0.08	0.08	0.08
	大鹿村	大鹿村役場	10:10	晴れ	0.07	0.07	大鹿小学校	10:33	晴れ	0.06	0.07	0.06
	豊丘村	豊丘村役場	11:30	晴れ	0.05	0.07	豊丘南小学校	11:52	晴れ	0.10	0.10	0.10
	高森町	高森町役場	13:10	晴れ	0.06	0.06	高森北小学校	13:37	晴れ	0.09	0.10	0.09
	喬木村	喬木村役場	14:17	晴れ	0.05	0.07	喬木中学校	14:38	晴れ	0.11	0.11	0.12
	飯田市	7月12日(火)に実施予定					緑ヶ丘中学校	15:13	晴れ	0.07	0.07	0.07
	下條村	下條村役場	15:58	晴れ	0.06	0.07	下條小学校	16:13	晴れ	0.09	0.10	0.09
	泰阜村	泰阜村役場	16:53	晴れ	0.06	0.08	泰阜中学校	17:17	晴れ	0.10	0.10	0.11

○国際放射線防護委員会(ICRP)が2007年に出した勧告によると、一般公衆の放射線量による被曝限度量は、年間1mSvと定められています。(ただし、自然放射線及び医療目的による放射線は除く。)

○この年間1mSvは、文部科学省が「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」で示した計算方法を参考にすると、時間当たり0.19μSvの放射線量となります。

これは、屋外8時間、屋内16時間の生活パターンで、屋内における被曝量を屋外の40%として試算したもので、以下の計算式で算出されます。

$$\{ \chi \mu\text{Sv}/\text{時間} \times 8\text{時間(屋外)} + \chi \mu\text{Sv}/\text{時間} \times 0.4(\text{遮蔽率}) \times 16\text{時間(屋内)} \} \times 365\text{日} = 1,000 \mu\text{Sv}/\text{年} = 1\text{mSv}/\text{年} \quad \chi \doteq 0.19$$

# 県内市町村における空間放射線量の測定結果について

県内の市役所・町村役場及び小中学校において、空間放射線量の測定を実施しました。  
その結果は下記のとおりであり、健康に影響のない値でした。

測定方法	シンチレーションサーベイメータによる簡易測定
測定機器	ALOKA TCS-172B
測定値の単位	μ Sv/h

月 日	市町村名	測定場所	測定時刻	天 気	測定結果		測定場所 (校庭中央付近)	測定時刻	天 気	測定結果		
					庁舎屋上	地上1m				地上1m	地上50cm	地 表
7月12日 (火)	南木曾町	南木曾町役場	9:53	晴れ	0.09	0.10	南木曾中学校	10:20	晴れ	0.12	0.12	0.12
	大桑村	大桑村役場	11:30	晴れ	0.06	0.10	大桑小学校	11:00	晴れ	0.08	0.08	0.09
	飯田市	飯田市役所	8:43	晴れ	0.06	0.07	7月11日(月)に実施済み					
	阿智村	阿智村役場	9:27	晴れ	0.04	0.09	阿智中学校	9:49	晴れ	0.10	0.10	0.10
	平谷村	平谷村役場	10:42	晴れ	0.08	0.08	平谷小学校	10:59	晴れ	0.11	0.11	0.12
	根羽村	根羽村役場	11:31	曇り	0.07	0.08	根羽小学校	11:49	曇り	0.09	0.09	0.09
	売木村	売木村役場	13:17	曇り	0.06	0.07	売木小中学校	13:37	晴れ	0.11	0.11	0.11
	阿南町	阿南町役場	16:07	晴れ	0.06	0.08	阿南第二中学校	14:09	晴れ	0.09	0.10	0.09
	天龍村	天龍村役場	15:03	晴れ	0.08	0.08	天龍小学校	15:27	晴れ	0.09	0.09	0.09

○国際放射線防護委員会(ICRP)が2007年に出した勧告によると、一般公衆の放射線量による被曝限度量は、年間 1mSvと定められています。(ただし、自然放射線及び医療目的による放射線は除く。)

○この年間1mSvは、文部科学省が「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」で示した計算方法を参考にすると、時間当たり 0.19 μ Svの放射線量となります。

これは、屋外8時間、屋内16時間の生活パターンで、屋内における被曝量を屋外の40%として試算したもので、以下の計算式で算出されます。

$$\{ \chi \mu \text{Sv/時間} \times 8\text{時間(屋外)} + \chi \mu \text{Sv/時間} \times 0.4(\text{遮蔽率}) \times 16\text{時間(屋内)} \} \times 365\text{日} = 1,000 \mu \text{Sv/年} = 1\text{mSv/年} \quad \chi \doteq 0.19$$

# 県内市町村における空間放射線量の測定結果について

県内の市役所・町村役場及び小中学校において、空間放射線量の測定を実施しました。  
その結果は下記のとおりであり、健康に影響のない値でした。

測定方法	シンチレーションサーベイメータによる簡易測定
測定機器	ALOKA TCS-172B
測定値の単位	μSv/h

月 日	市町村名	測定場所	測定時刻	天 気	測定結果		測定場所 (校庭中央付近)	測定時刻	天 気	測定結果		
					庁舎屋上	地上1m				地上1m	地上50cm	地 表
7月13日 (水)	佐久穂町	佐久穂町役場 佐久庁舎	9:00	曇り	0.07	0.07	八千穂中学校	9:26	晴れ	0.05	0.05	0.05
	南相木村	南相木村役場	10:34	晴れ	0.08	0.06	南相木小学校	10:10	晴れ	0.05	0.06	0.06
	北相木村	北相木村役場	11:08	晴れ	0.07	0.06	北相木小学校	11:21	晴れ	0.06	0.06	0.06
	小海町	小海町役場	12:47	晴れ	0.07	0.06	小海中学校	13:08	晴れ	0.04	0.04	0.04
	南牧村	南牧村役場	13:45	晴れ	0.07	0.06	南牧南小学校	14:18	晴れ	0.05	0.05	0.06
	川上村	川上村役場	15:07	晴れ	0.08	0.08	川上第二小学校	15:31	晴れ	0.06	0.07	0.07
7月14日 (木)	立科町	立科町役場	9:05	晴れ	0.06	0.04	立科小学校	9:33	晴れ	0.05	0.05	0.05
	佐久市	佐久市役所	10:33	晴れ	0.06	0.04	岩村田小学校	11:00	晴れ	0.04	0.04	0.04
	小諸市	小諸市役所	11:40	晴れ	0.05	0.06	小諸東中学校	12:05	晴れ	0.04	0.05	0.04
	御代田町	御代田町役場	13:20	晴れ	0.06	0.05	御代田南小学校	13:43	晴れ	0.06	0.06	0.06
	軽井沢町	軽井沢町役場	14:37	晴れ	0.05	0.09	軽井沢西部小学校	15:22	晴れ	0.11	0.12	0.12

○国際放射線防護委員会(ICRP)が2007年に出した勧告によると、一般公衆の放射線量による被曝限度量は、年間1mSvと定められています。(ただし、自然放射線及び医療目的による放射線は除く。)

○この年間1mSvは、文部科学省が「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」で示した計算方法を参考にすると、時間当たり0.19μSvの放射線量となります。

これは、屋外8時間、屋内16時間の生活パターンで、屋内における被曝量を屋外の40%として試算したもので、以下の計算式で算出されます。

$$\{ \chi \mu\text{Sv/時間} \times 8\text{時間(屋外)} + \chi \mu\text{Sv/時間} \times 0.4(\text{遮蔽率}) \times 16\text{時間(屋内)} \} \times 365\text{日} = 1,000 \mu\text{Sv/年} = 1\text{mSv/年} \quad \chi \doteq 0.19$$

# 県内市町村における空間放射線量の測定結果について

県内の市役所・町村役場及び小中学校において、空間放射線量の測定を実施しました。  
その結果は下記のとおりであり、健康に影響のない値でした。

測定方法	シンチレーションサーベイメータによる簡易測定
測定機器	ALOKA TCS-172B
測定値の単位	μSv/h

月 日	市町村名	測定場所	測定時刻	天 気	測定結果		測定場所 (校庭中央付近)	測定時刻	天 気	測定結果		
					庁舎屋上	地上1m				地上1m	地上50cm	地 表
7月15日 (金)	松本市	松本市役所	9:45	晴れ	0.07	0.07	鎌田小学校	9:04	晴れ	0.08	0.09	0.09
	山形村	山形村役場	11:14	晴れ	0.07	0.09	山形小学校	10:49	晴れ	0.08	0.08	0.08
	朝日村	朝日村役場	13:18	晴れ	0.07	0.10	朝日小学校	12:54	晴れ	0.06	0.05	0.06
	塩尻市	塩尻市役所	15:16	晴れ	0.08	0.08	洗馬小学校	14:21	晴れ	0.07	0.07	0.07
7月19日 (火)	安曇野市	市役所本庁舎	10:11	曇り	0.06	0.11	穂高南小学校	9:35	曇り	0.11	0.11	0.12
	生坂村	生坂村役場	11:34	曇り	0.10	0.10	生坂小学校	11:07	曇り	0.09	0.09	0.09
	筑北村	筑北村役場坂北庁舎	13:58	雨	0.08	0.10	本城小学校	13:27	雨	0.07	0.07	0.08
	麻績村	麻績村役場	15:00	雨	0.06	0.09	麻績小学校	14:31	雨	0.06	0.06	0.06
	上田市	上田市役所	8:55	曇り	0.05	0.06	南小学校	9:30	曇り	0.04	0.04	0.05
	東御市	東御市役所	10:25	曇り	0.04	0.04	東部中学校	10:50	曇り	0.04	0.05	0.05
	長和町	長和町役場	13:00	雨	0.05	0.06	和田小学校	13:52	雨	0.05	0.05	0.06
	青木村	青木村役場	15:20	雨	0.05	0.05	青木小学校	15:45	雨	0.06	0.06	0.07

○国際放射線防護委員会(ICRP)が2007年に出した勧告によると、一般公衆の放射線量による被曝限度量は、年間1mSvと定められています。(ただし、自然放射線及び医療目的による放射線は除く。)

○この年間1mSvは、文部科学省が「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」で示した計算方法を参考にすると、時間当たり0.19μSvの放射線量となります。

これは、屋外8時間、屋内16時間の生活パターンで、屋内における被曝量を屋外の40%として試算したもので、以下の計算式で算出されます。

$$\{ \chi \mu\text{Sv/時間} \times 8\text{時間(屋外)} + \chi \mu\text{Sv/時間} \times 0.4(\text{遮蔽率}) \times 16\text{時間(屋内)} \} \times 365\text{日} = 1,000 \mu\text{Sv/年} = 1\text{mSv/年} \quad \chi \doteq 0.19$$

# 県内市町村における空間放射線量の測定結果について

県内の市役所・町村役場及び小中学校において、空間放射線量の測定を実施しました。  
その結果は下記のとおりであり、健康に影響のない値でした。

測定方法	シンチレーションサーベイメータによる簡易測定
測定機器	ALOKA TCS-172B
測定値の単位	μ Sv/h

月 日	市町村名	測定場所	測定時刻	天 気	測定結果		測定場所 (校庭中央付近)	測定時刻	天 気	測定結果		
					庁舎屋上	地上1m				地上1m	地上50cm	地 表
7月20日 (水)	中川村	中川村役場	9:55	雨	0.06	0.08	中川西小学校	10:20	雨	0.07	0.07	0.07
	飯島町	飯島町役場	11:03	曇り	0.06	0.09	七久保小学校	11:32	曇り	0.08	0.08	0.08
	駒ヶ根市	駒ヶ根市役所	13:05	曇り	0.06	0.08	駒ヶ根東中学校	13:35	曇り	0.07	0.08	0.07
	宮田村	宮田村役場	14:08	曇り	0.06	0.07	宮田小学校	14:26	曇り	0.07	0.08	0.07
7月21日 (木)	伊那市	伊那市役所	9:00	晴れ	0.05	0.08	伊那北小学校	9:42	晴れ	0.06	0.06	0.05
	南箕輪村	南箕輪村役場	10:12	晴れ	0.05	0.07	南箕輪小学校	10:32	晴れ	0.07	0.07	0.07
	箕輪町	箕輪町役場	11:06	晴れ	0.07	0.07	箕輪西小学校	11:34	晴れ	0.07	0.07	0.07
	辰野町	辰野町役場	13:15	晴れ	0.06	0.08	辰野中学校	13:46	晴れ	0.07	0.06	0.06

○国際放射線防護委員会(ICRP)が2007年に出した勧告によると、一般公衆の放射線量による被曝限度量は、年間1mSvと定められています。(ただし、自然放射線及び医療目的による放射線は除く。)

○この年間1mSvは、文部科学省が「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」で示した計算方法を参考にすると、時間当たり0.19μSvの放射線量となります。

これは、屋外8時間、屋内16時間の生活パターンで、屋内における被曝量を屋外の40%として試算したもので、以下の計算式で算出されます。

$$\{ \chi \mu \text{Sv/時間} \times 8 \text{時間(屋外)} + \chi \mu \text{Sv/時間} \times 0.4(\text{遮蔽率}) \times 16 \text{時間(屋内)} \} \times 365 \text{日} = 1,000 \mu \text{Sv/年} = 1 \text{mSv/年} \quad \chi \doteq 0.19$$

# 県内市町村における空間放射線量の測定結果について

県内の市役所・町村役場及び小中学校において、空間放射線量の測定を実施しました。  
その結果は下記のとおりであり、健康に影響のない値でした。

測定方法	シンチレーションサーベイメータによる簡易測定
測定機器	ALOKA TCS-172B
測定値の単位	μSv/h

月 日	市町村名	測定場所	測定時刻	天 気	測定結果		測定場所 (校庭中央付近)	測定時刻	天 気	測定結果		
					庁舎屋上	地上1m				地上1m	地上50cm	地 表
7月22日 (金)	小谷村	小谷村役場	9:31	曇り	0.06	0.08	小谷小学校	9:57	曇り	0.07	0.08	0.07
	白馬村	白馬村役場	10:42	曇り	0.06	0.08	白馬南小学校	11:12	曇り	0.08	0.08	0.08
	大町市	大町市役所	13:32	曇り	0.08	0.10	大町北小学校	12:59	曇り	0.11	0.10	0.09
	松川村	松川村役場	14:24	晴れ	0.07	0.10	松川小学校	14:44	晴れ	0.12	0.13	0.12
	池田町	池田町役場	15:15	晴れ	0.07	0.12	会染小学校	15:46	曇り	0.11	0.12	0.11
	長野市	長野市役所	10:33	晴れ	0.08	0.06	徳間小学校	11:20	晴れ	0.07	0.07	0.07
	飯綱町	飯綱町役場	13:12	曇り	0.08	0.07	三水第一小学校	13:34	曇り	0.09	0.10	0.09
	信濃町	信濃町役場	14:10	曇り	0.06	0.06	信濃中学校	14:36	晴れ	0.06	0.06	0.06

○国際放射線防護委員会(ICRP)が2007年に出した勧告によると、一般公衆の放射線量による被曝限度量は、年間1mSvと定められています。(ただし、自然放射線及び医療目的による放射線は除く。)

○この年間1mSvは、文部科学省が「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」で示した計算方法を参考にすると、時間当たり0.19μSvの放射線量となります。

これは、屋外8時間、屋内16時間の生活パターンで、屋内における被曝量を屋外の40%として試算したもので、以下の計算式で算出されます。

$$\{ \chi \mu\text{Sv/時間} \times 8\text{時間(屋外)} + \chi \mu\text{Sv/時間} \times 0.4(\text{遮蔽率}) \times 16\text{時間(屋内)} \} \times 365\text{日} = 1,000 \mu\text{Sv/年} = 1\text{mSv/年} \quad \chi \doteq 0.19$$

# 県内市町村における空間放射線量の測定結果について

県内の市役所・町村役場及び小中学校において、空間放射線量の測定を実施しました。  
その結果は下記のとおりであり、健康に影響のない値でした。

測定方法	シンチレーションサーベイメータによる簡易測定
測定機器	ALOKA TCS-172B
測定値の単位	μ Sv/h

月 日	市町村名	測定場所	測定時刻	天 気	測定結果		測定場所 (校庭中央付近)	測定時刻	天 気	測定結果		
					庁舎屋上	地上1m				地上1m	地上50cm	地 表
7月25日 (月)	須坂市	須坂市役所	10:31	晴れ	0.06	0.07	日野小学校	9:55	晴れ	0.10	0.10	0.10
	高山村	高山村役場	11:40	晴れ	0.06	0.05	高山小学校	11:15	晴れ	0.07	0.08	0.08
	小布施町	小布施町役場	13:46	晴れ	0.07	0.06	小布施中学校	13:14	曇り	0.08	0.08	0.08
7月26日 (火)	小川村	小川村役場	10:04	曇り	0.09	0.07	小川小学校	10:25	曇り	0.09	0.08	0.09
	千曲市	千曲市役所	11:39	晴れ	0.05	0.07	上山田小学校	12:23	晴れ	0.06	0.06	0.07
	坂城町	坂城町役場	13:46	晴れ	0.06	0.05	村上小学校	14:16	晴れ	0.07	0.07	0.08
	茅野市	茅野市役所	10:35	曇り	0.05	0.06	豊平小学校	11:13	曇り	0.06	0.07	0.06
	原村	原村役場	13:09	曇り	0.07	0.07	原小学校	13:20	曇り	0.07	0.07	0.07
	富士見町	富士見町役場	14:04	曇り	0.07	0.08	境小学校	14:36	曇り	0.07	0.07	0.07
7月27日 (水)	諏訪市	諏訪市役所	11:15	曇り	0.07	0.08	諏訪南中学校	10:31	雨	0.10	0.11	0.10
	下諏訪町	下諏訪町役場	13:33	曇り	0.05	0.06	下諏訪中学校	13:00	曇り	0.07	0.08	0.08
	岡谷市	岡谷市役所	14:41	曇り	0.06	0.08	岡谷北部中学校	14:10	曇り	0.06	0.07	0.06

○国際放射線防護委員会(ICRP)が2007年に出した勧告によると、一般公衆の放射線量による被曝限度量は、年間1mSvと定められています。(ただし、自然放射線及び医療目的による放射線は除く。)

○この年間1mSvは、文部科学省が「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」で示した計算方法を参考にすると、時間当たり0.19μSvの放射線量となります。

これは、屋外8時間、屋内16時間の生活パターンで、屋内における被曝量を屋外の40%として試算したもので、以下の計算式で算出されます。

$$\{ \chi \mu \text{Sv/時間} \times 8 \text{時間(屋外)} + \chi \mu \text{Sv/時間} \times 0.4 \text{(遮蔽率)} \times 16 \text{時間(屋内)} \} \times 365 \text{日} = 1,000 \mu \text{Sv/年} = 1 \text{mSv/年} \quad \chi \doteq 0.19$$

## 県内市町村における空間放射線量の測定結果について

県内の市役所・町村役場及び小中学校において、空間放射線量の測定を実施しました。  
その結果は下記のとおりであり、健康に影響のない値でした。

測定方法	シンチレーションサーベイメータによる簡易測定
測定機器	ALOKA TCS-172B
測定値の単位	μSv/h

月 日	市町村名	測定場所	測定時刻	天 気	測定結果		測定場所 (校庭中央付近)	測定時刻	天 気	測定結果		
					庁舎屋上	地上1m				地上1m	地上50cm	地 表
7月28日 (木)	栄村	栄村役場	10:59	曇り	0.06	0.06	栄小学校	11:35	曇り	0.10	0.09	0.09
	野沢温泉村	野沢温泉村役場	13:15	曇り	0.06	0.08	野沢温泉小学校	13:48	曇り	0.07	0.08	0.08
7月29日 (金)	中野市	中野市役所	10:10	曇り	0.06	0.05	中野小学校	10:40	曇り	0.08	0.08	0.08
	山ノ内町	山ノ内町役場	11:33	曇り	0.07	0.06	東小学校	12:07	曇り	0.06	0.07	0.08
	木島平村	木島平村役場	13:30	曇り	0.05	0.06	木島平小学校	14:05	曇り	0.09	0.09	0.09
	飯山市	飯山市役所	14:52	曇り	0.08	0.07	城北中学校	15:32	曇り	0.07	0.08	0.08

○国際放射線防護委員会(ICRP)が2007年に出した勧告によると、一般公衆の放射線量による被曝限度量は、年間1mSvと定められています。(ただし、自然放射線及び医療目的による放射線は除く。)

○この年間1mSvは、文部科学省が「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」で示した計算方法を参考にすると、時間当たり0.19μSvの放射線量となります。

これは、屋外8時間、屋内16時間の生活パターンで、屋内における被曝量を屋外の40%として試算したもので、以下の計算式で算出されます。

$$\{ \chi \mu\text{Sv}/\text{時間} \times 8\text{時間(屋外)} + \chi \mu\text{Sv}/\text{時間} \times 0.4(\text{遮蔽率}) \times 16\text{時間(屋内)} \} \times 365\text{日} = 1,000 \mu\text{Sv}/\text{年} = 1\text{mSv}/\text{年} \quad \chi \doteq 0.19$$