

蔵王町内保育所・幼稚園・児童館・小中学校・体育施設等及び牧草地における空間放射線量測定結果

平成24年1月分

単位: μ Sv/h

測定箇所		測定月日		測定高さ	1月3日	1月4日	1月5日	1月6日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日	1月13日	1月16日	1月17日	1月18日	1月19日	1月20日	1月23日	1月24日	1月25日	1月26日	1月27日	1月30日	1月31日
					(火)	(水)	(木)	(金)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(月)	(火)
遠刈田幼稚園	園庭				0.10					0.12				0.07					0.08					0.06	
	砂場				0.05					0.06				0.05						0.05					0.05
永野幼稚園	園庭				0.16					0.16				0.16					0.14					0.14	
	砂場				0.09					0.08				0.08					0.07					0.07	
宮幼稚園	園庭				0.18					0.18				0.17					0.14					0.15	
	砂場				0.11					0.10				0.10					0.07					0.09	
遠刈田児童館	園庭				0.07					0.07				0.08											
	砂場				0.09					0.09				0.08											
平沢児童館	園庭				0.10					0.08				0.12									0.12		0.10
	砂場				0.10					0.09				0.09									0.11		0.09
円田児童館	園庭				0.15					0.14				0.15					0.15						0.15
	砂場				0.09					0.09				0.08					0.08						0.09
永野児童館	園庭				0.14					0.13				0.14					0.14				0.14		0.14
	砂場				0.11					0.10				0.11					0.10				0.10		0.11
宮児童館	園庭				0.18					0.16				0.17					0.15						0.15
	砂場				0.12					0.15				0.14					0.09						0.12
たんぼぼ保育園	園庭						0.17					0.16				0.18					0.12				
	砂場						0.13					0.13				0.13					0.12				
コスモス保育園	園庭						0.18					0.17				0.18					0.17				
	砂場						0.19					0.17				0.20					0.17				
蔵王町総合運動公園 (多目的グラウンド)													0.12					0.15					0.12		
芝生遊具場 (H=0.1m)													0.18					0.21					0.20		
B&Gグラウンドゴルフ場(芝生面上)													0.18					0.20					0.19		
蔵王球場(芝生面上) 0.5m																									
蔵王球場(内野面上)																									
サンスポーツランド蔵王運動場											0.04							0.05							
平沢コミュニティグラウンド											0.14							0.15					0.16		
白山公園グラウンド											0.11							0.14							
七日原グラウンド											0.05							0.05						0.07	
向山グラウンド											0.14							0.18						0.13	
永野保育所	園庭				0.14					0.14				0.12					0.13						0.13
	砂場				0.08					0.08				0.09					0.09						0.09
宮保育所	園庭				0.17					0.17				0.16					0.12						0.13
	砂場				0.19					0.23				0.19					0.20						0.17
遠刈田小学校(校庭)					0.08	0.09	0.07			0.08				0.07											
平沢小学校(校庭)					0.12	0.11	0.12			0.12				0.11					0.11						0.11
円田小学校(校庭)					0.14	0.16	0.13			0.15			0.13	0.14					0.14						0.12
永野小学校(校庭)					0.14	0.13	0.15			0.12				0.13					0.13						0.13
宮小学校(校庭)					0.20	0.21	0.20			0.20	0.19	0.18	0.19	0.20	0.19	0.20	0.20	0.19	0.15	0.17	0.17	0.18	0.17	0.16	0.16
えぼしスキー場(ちびっこゲレンデ)																					0.05				
えぼしスキー場(石子パトロール小屋)																					0.02				
すみかわスノーパーク (ゲレンデハウス前)																					0.02				
遠刈田温泉「神の湯」前											0.10							0.10						0.11	
貴金川温泉												0.10													
蔵王自然の家(芝生面上)																		0.08							
遠刈田こけし館																									
遠刈田公園																									
宮松ヶ丘団地1号公園											0.20						0.23						0.18		
宮松ヶ丘団地2号公園											0.20						0.21						0.17		
瀧口水神社(湧水)																									
宝龍権現(湧水)																									
不動用水(湧水)																									
えぼしスキー場(ちびっこゲレンデ)																					0.05				
えぼしスキー場(石子パトロール小屋)																					0.03				
すみかわスノーパーク (ゲレンデハウス前)																					0.03				
遠刈田中学校							0.08					0.08				0.08							0.05		
円田中学校							0.13					0.11				0.15							0.11		
宮中学校							0.16					0.15				0.17							0.15		
七日原地区牧草地																			0.10						
円田地区牧草地																			0.15						

・各保育所、幼稚園、児童館、小学校、中学校、体育施設等のグラウンドや砂場、プールサイドで測定。

・測定には、12月19日から計測用のシンチレーションサーベイメーター(AROKA CTS-172B)を使用し、測定箇所に応じ1点から5点をサーベイメーターで30秒おきに測定し、その測定値または平均値(小数点以下第3桁目を四捨)

・仮に屋外の空間放射線量が0.30マイクロシーベルトの地点で屋外に8時間、自宅に16時間いたとすれば年間(0.30×8時間×0.12×16時間)×365日=1,576.8マイクロシーベルト

※ 屋内(不遮家屋)の放射線量は屋外の40%となる。

※ 人が1年間に受ける自然放射線量の世界標準は2.4ミリシーベルト、又日本国内では各地域で異なり、電気事業連合会「電子カルテルキー」(調査年2010年版)によると、宮城県においては、0.84ミリシーベルト(0.11マイクロシーベルト/毎時)といわれており、この数値は年間被曝許容限度には含まない。

蔵王町内保育所・幼稚園・児童館・小中学校・体育施設等及び牧草地における空間放射線量測定結果

平成23年12月分

単位: μ Sv/h

測定箇所	測定日	測定高さ	12月1日	12月2日	12月5日	12月6日	12月7日	12月8日	12月9日	12月12日	12月13日	12月14日	12月15日	12月16日	12月19日	12月20日	12月21日	12月22日	12月23日	12月26日	12月27日	12月28日	12月29日	12月30日	12月31日
			(木)	(金)	月	(火)	(水)	(木)	(金)	月	(火)	(水)	木	(金)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)
遠刈田幼稚園	園庭				0.15					0.15					0.14					0.09					
	砂場				0.08					0.08					0.07					0.07					
永野幼稚園	園庭				0.21					0.19					0.15					0.15					
	砂場				0.11					0.11					0.10					0.09					
宮幼稚園	園庭				0.23					0.26					0.18					0.17					
	砂場				0.11					0.11					0.11					0.11					
遠刈田児童館	園庭				0.10					0.10					0.09					0.07					
	砂場				0.16					0.14					0.12					0.09					
平沢児童館	園庭				0.12					0.12					0.10					0.10					
	砂場				0.11					0.11					0.08					0.10					
円田児童館	園庭				0.19					0.19					0.14					0.16					
	砂場				0.09					0.11					0.09					0.09					
永野児童館	園庭				0.17					0.16					0.14					0.13					
	砂場				0.13					0.15					0.11					0.10					
宮児童館	園庭				0.21					0.20					0.17					0.18					
	砂場				0.16					0.14					0.14					0.12					
たんぽぽ保育園	園庭					0.16							0.16			0.13				0.13					
	砂場					0.15							0.14			0.13				0.10					
コスモス保育園	園庭					0.20							0.20			0.19				0.19					
	砂場					0.23							0.23			0.20				0.19					
蔵王町総合運動公園(多目的グラウンド)		0.17						0.16						0.14											
芝生遊具場(H=0.1m)		0.23						0.24						0.24			0.23								
B&Gグラウンドゴルフ場(芝生面上)(H=0.1m)		0.24						0.22						0.23			0.20								
B&Gグラウンドゴルフ場(芝生面上)(H=0.2m)																									
蔵王球場(芝生面上) 0.1m																									
蔵王球場(芝生面上) 0.5m																									
蔵王球場(内野面上)																									
サンスポーツランド蔵王運動場	地表から0.5m	0.07					0.08							0.08											
平沢コミュニティグラウンド	たけら、砂場は0.1m	0.16					0.17							0.19											
白山公園グラウンド		0.14					0.15							0.16											
七日原グラウンド		0.10					0.11							0.10											
向山グラウンド		0.19					0.19							0.19			0.17								
永野保育所	園庭				0.17					0.17					0.14					0.14					
	砂場				0.10					0.10					0.11					0.09					
宮保育所	園庭				0.16					0.16					0.16					0.17					
	砂場				0.27					0.25					0.23					0.22					
遠刈田小学校(校庭)		0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.12	0.11	0.11	0.12	0.13	0.13	0.13	0.10	0.10	0.11	0.09		0.10	0.09	0.09				
平沢小学校(校庭)		0.14	0.12	0.13	0.13	0.12	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14	0.13	0.15	0.12	0.11	0.12	0.12		0.12	0.11	0.13				
円田小学校(校庭)		0.18	0.18	0.17	0.16	0.17	0.17	0.17	0.19	0.18	0.18	0.17	0.18	0.15	0.13	0.14	0.13		0.13	0.16	0.15				
永野小学校(校庭)		0.16	0.14	0.15	0.16	0.15	0.16	0.16	0.16	0.15	0.17	0.15	0.16	0.14	0.14	0.14	0.12		0.12	0.14	0.15				
宮小学校(校庭)		0.22	0.23	0.23	0.22	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.20	0.17	0.19	0.17		0.20	0.19	0.18			
エコーライン不動滝付近																									
澄川スキー場																									
こまくさ平																									
蔵王山頂																									
えぼしスキー場駐車場																									
えぼしスキー場レストハウス																									
遠刈田温泉「神の湯」前		0.11						0.12					0.11												
黄金川温泉																									
蔵王自然の家(芝生面上)			0.17																						
遠刈田こけし館			0.13																						
遠刈田公園			0.13																						
宮松ヶ丘団地1号公園			0.26															0.20							
宮松ヶ丘団地2号公園			0.25															0.20							
湯口水神社(湧水)																									
宝蔵権現(湧水)																									
不動用水(湧水)																									
B&Gグラウンドゴルフ場(芝生面上)(H=1.0m)																									
蔵王球場(芝生面上) 1.0m																									
遠刈田中学校						0.12							0.13								0.08				
円田中学校						0.13							0.14								0.13				
宮中学校						0.16							0.15					0.15			0.16				
七日原地区牧草地		0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.15											
円田地区牧草地		0.17	0.16	0.17	0.17	0.16	0.17	0.16	0.16	0.16	0.15		0.16	0.16	0.14										

・各保育所、幼稚園、児童館、小学校、中学校、体育施設等のグラウンドや砂場、プールサイドで測定。
 ・測定には、5月2日に宮城県から貸与された簡易型環境放射線モニタ(PA-1000 Rad)を使用しています。
 ・仮に屋外の空中放射線量が0.30マイクロシーベルトの地点で屋外に8時間、自宅に16時間いたとすれば年間(0.30×8時間×0.12×16時間)×365日=1.576、8マイクロシーベルト
 ※ 屋内(木造家屋)の放射線量は屋外の40%となる。
 ※ 人が1年間に受ける自然放射線量の世界標準は2.4ミリシーベルト、又日本国内では各地域で異なり、電気事業連合会「原子力・エネルギー」図面集2010年版によると、宮城県においては、0.94ミリシーベルト(0.11マイクロシーベルト/毎時)といわれており、この数値は年間被曝許容限度には含まない。

蔵王町内保育所・幼稚園・児童館・小中学校・体育施設等及び牧草地における空間放射線量測定結果

平成23年11月分

単位: μ Sv/h

測定箇所	測定月日	測定高さ	11月1日	11月2日	11月3日	11月4日	11月7日	11月8日	11月9日	11月10日	11月11日	11月14日	11月15日	11月16日	11月17日	11月18日	11月21日	11月22日	11月23日	11月24日	11月25日	11月26日	11月29日	11月30日
			(火)	(水)	(木)	(金)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(月)	(火)	(水)
遠刈田幼稚園	園庭						0.15					0.15					0.16					0.15		
	砂場						0.07					0.08					0.08					0.07		
永野幼稚園	園庭						0.18					0.18					0.20					0.19		
	砂場						0.11					0.11					0.11					0.11		
宮幼稚園	園庭						0.26					0.23					0.25					0.26		
	砂場						0.11					0.11					0.12					0.12		
遠刈田児童館	園庭						0.10					0.11					0.10					0.10		
	砂場						0.17					0.14					0.16					0.15		
平沢児童館	園庭						0.11					0.12					0.12					0.12		
	砂場						0.11					0.11					0.12					0.12		
円田児童館	園庭						0.19					0.19					0.19					0.18		
	砂場						0.10					0.10					0.11					0.08		
永野児童館	園庭						0.17					0.17					0.16					0.15		
	砂場						0.13					0.14					0.15					0.14		
宮児童館	園庭						0.20					0.19					0.22					0.20		
	砂場						0.20					0.14					0.18					0.14		
たんぼぼ保育園	園庭		0.16								0.16											0.17		
	砂場		0.19								0.16											0.19		
コスモス保育園	園庭		0.19								0.19											0.20		
	砂場		0.21								0.23											0.24		
蔵王町総合運動公園 (多目的グラウンド) 芝生遊具場 (H=0.1m)					0.14					0.14						0.14					0.15			
日&Gグラウンドゴルフ場(芝生面上) (H=0.1m)					0.24				0.24							0.24					0.24			
日&Gグラウンドゴルフ場(芝生面上) (H=0.2m)					0.25				0.24							0.24					0.23			
蔵王球場(芝生面上) 0.1m																								
蔵王球場(芝生面上) 0.5m					0.25				0.23															
蔵王球場(内野面上)																								
サンスポーツランド蔵王運動場	地表から 0.5m たけ、 砂場は 0.1m				0.08					0.07						0.07					0.09			
平沢コミュニティグラウンド			0.18							0.17						0.16					0.16			
白山公園グラウンド			0.15							0.15						0.15					0.15			
七日原グラウンド						0.09				0.11						0.09					0.10			
向山グラウンド			0.17							0.16						0.16					0.19			
永野保育所	園庭						0.16					0.17					0.17					0.18		
	砂場						0.10					0.10					0.10					0.10		
宮保育所	園庭						0.18					0.17					0.16					0.17		
	砂場						0.29					0.24					0.28					0.29		
遠刈田小学校(校庭)		0.11	0.12		0.12		0.13	0.12	0.13	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13		0.13	0.12	0.13	0.12	
平沢小学校(校庭)		0.13	0.12		0.14		0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.11	0.13	0.13	0.14	0.13		0.13	0.14	0.13	0.13	
円田小学校(校庭)		0.16	0.16		0.17		0.17	0.17	0.18	0.16	0.18	0.17	0.18	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17		0.18	0.16	0.17	0.17	
永野小学校(校庭)		0.16	0.16		0.17		0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.14	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.16		0.15	0.16	0.16	0.16	
宮小学校(校庭)		0.20	0.22		0.20		0.20	0.19	0.20	0.21	0.20	0.19	0.19	0.20	0.19	0.21	0.25	0.20		0.19	0.22	0.23	0.22	
エコーライン不動滝付近																								
澄川スキー場																								
こまくさ平																								
蔵王山頂																								
えぼしスキー場駐車場										0.15						0.16								
えぼしスキー場レストハウス										0.12						0.10								
遠刈田温泉「神の湯」前											0.13					0.12						0.13		
黄金川温泉											0.12										0.11			
蔵王自然の家(芝生面上)										0.18														
遠刈田こけし館											0.15													
遠刈田公園											0.12													
宮松ヶ丘団地1号公園						0.27										0.26								
宮松ヶ丘団地2号公園						0.25										0.24								
湯口神社(湧水)																								
宝蔵権現(湧水)																								
不動用水(湧水)																								
日&Gグラウンドゴルフ場(芝生面上) (H=1.0m)																								
蔵王球場(芝生面上) 1.0m																								
遠刈田中学校			0.12						0.12													0.12		
円田中学校			0.16						0.14													0.17		
宮中学校			0.16						0.15													0.17		
七日原地区牧草地		0.18	0.20		0.20		0.20	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.20	0.20	0.19	0.20	0.19		0.20	0.19	0.19	0.19	
円田地区牧草地		0.17	0.16		0.17		0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17	0.16		0.16	0.17	0.15	0.17	

・各保育所、幼稚園、児童館、小学校、中学校、体育施設等のグラウンドや砂場、プールサイドで測定。

・測定には、5月2日に宮城県から貸与された簡易型環境放射線モニタ(PA-1000 Rad)を使用しています。

・測定外の空中放射線量が0.30マイクロシーベルトの地点で屋外に8時間、自宅に16時間いたとすれば年間(0.30×8時間×0.12×16時間)×365日=1.576、8マイクロシーベルト=1.6ミリシーベルトの放射線量となる。

※ 屋内(木造家屋)の放射線量は屋外の40%となる。

※ 人が1年間に受ける自然放射線量の世界標準は2.4ミリシーベルト、又日本国内では各地域で異なり、

電気事業連合会「原子力・エネルギー」(図面集2010年版)によると、宮城県においては、0.94ミリシーベルト(0.11マイクロシーベルト/毎時)といわれており、この数値は年間被曝許容限度には含まない。

蔵王町内保育所・幼稚園・児童館・小中学校・体育施設等及び牧草地における空間放射線量測定結果

平成23年10月分

単位: μ Sv/h

測定箇所	測定月日		測定日																											
	園庭	砂場	10月3日(月)	10月4日(火)	10月5日(水)	10月6日(木)	10月7日(金)	10月10日(月)	10月11日(火)	10月12日(水)	10月13日(木)	10月14日(金)	10月17日(月)	10月18日(火)	10月19日(水)	10月20日(木)	10月21日(金)	10月24日(月)	10月25日(火)	10月26日(水)	10月27日(木)	10月28日(金)	10月31日(月)							
遠刈田幼稚園	園庭		0.14							0.16					0.15						0.15						0.16			
	砂場		0.13							0.10					0.10						0.07						0.07			
永野幼稚園	園庭		0.20							0.19					0.19						0.19						0.20			
	砂場		0.11							0.12					0.12						0.11						0.11			
宮幼稚園	園庭		0.24							0.24					0.21						0.25						0.25			
	砂場		0.12							0.12					0.10						0.11						0.12			
遠刈田児童館	園庭		0.10							0.11					0.11						0.10									
	砂場		0.16							0.15					0.17						0.16									
平沢児童館	園庭		0.13							0.12					0.12						0.11									
	砂場		0.12							0.12					0.12						0.12									
円田児童館	園庭		0.19							0.19					0.19						0.19									
	砂場		0.12							0.11					0.11						0.11									
永野児童館	園庭		0.17							0.18					0.17						0.17									
	砂場		0.14							0.12					0.12						0.12									
宮児童館	園庭		0.20							0.18					0.20						0.20									
	砂場		0.23							0.13					0.16						0.19									
たんぼぼ保育園	園庭			0.16											0.17						0.16									
	砂場			0.17						0.14					0.16						0.17									
コスモス保育園	園庭			0.19											0.20						0.19									
	砂場			0.24							0.23				0.25						0.20									
蔵王野郎谷運動公園(多目的グラウンド)					0.14							0.14								0.15										
芝生遊具場(H=0.1m)					0.24							0.24								0.24										
B&Gグラウンドゴルフ場(芝生面上)(H=0.1m)																				0.27										
B&Gグラウンドゴルフ場(芝生面上)(H=0.2m)																				0.26						0.24				
蔵王球場(芝生面上) 0.1m																				0.26										
蔵王球場(芝生面上) 0.5m																				0.25						0.23				
蔵王球場(内野面上)																										0.08				
サンスポーツランド蔵王運動場				0.06								0.08								0.06							0.07			
平沢コミュニティグラウンド				0.16								0.19								0.17							0.17			
白山公園グラウンド				0.15								0.16								0.15							0.15			
七日原グラウンド				0.10								0.10								0.10							0.10			
向山グラウンド				0.16								0.18								0.18							0.15			
宮保育所	園庭		0.18							0.17					0.21												0.16			
	砂場		0.27							0.31					0.29												0.25			
永野保育所	園庭		0.19							0.18					0.18												0.17			
	砂場		0.10							0.10					0.08												0.09			
遠刈田小学校(校庭)		0.12	0.12	0.12	0.12	0.11			0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.11	0.12	0.13				
平沢小学校(校庭)		0.14	0.14	0.12	0.12	0.12			0.15	0.14	0.12	0.13	0.11	0.12	0.12	0.14	0.11	0.12	0.13	0.11	0.13	0.13	0.13	0.14	0.13	0.14				
円田小学校(校庭)		0.19	0.17	0.17	0.16	0.14			0.17	0.16	0.16	0.16	0.19	0.19	0.17	0.16	0.15	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17				
永野小学校(校庭)		0.17	0.16	0.14	0.14	0.16			0.17	0.16	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.16	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16				
宮小学校(校庭)		0.23	0.23	0.21	0.23	0.22			0.23	0.23	0.24	0.24	0.22	0.21	0.20	0.20	0.22	0.22	0.20	0.21	0.20	0.23	0.20	0.23	0.20	0.20				
エコーライン不動滝付近						0.10																				0.08				
澁川スキー場						0.08																				0.06				
こまくさ平						0.06																				0.05				
蔵王山頂						0.07																				0.07				
えぼしスキー場駐車場						0.15														0.15										
えぼしスキー場レストハウス						0.12														0.11										
遠刈田温泉「神の湯」前						0.12														0.12						0.11				
黄金川温泉												0.10																		
蔵王自然の家(芝生面上)																				0.18										
遠刈田こけし館																				0.14										
遠刈田公園																				0.12										
宮松ヶ丘団地1号公園																				0.27										
宮松ヶ丘団地2号公園																				0.26										
湯口水神社(湧水)																					0.13									
宝蔵権現(湧水)																					0.14									
不動用水(湧水)																					0.12									
B&Gグラウンドゴルフ場(芝生面上)(H=1.0m)																				0.23										
蔵王球場(芝生面上) 1.0m																				0.24										
遠刈田中学校				0.11																0.11						0.12				
円田中学校				0.14																0.15						0.15				
宮中学校				0.17																0.16						0.16				
七日原地区牧草地		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20			0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.21	0.21	0.21	0.20	0.21	0.20	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21				
円田地区牧草地		0.17	0.17	0.17	0.16	0.16			0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.17	0.16	0.17	0.16	0.17	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17	0.16	0.16				
公民館・集会所等	曲竹南					0.16																								
	曲竹					0.12																								
	矢附								0.13																					
	塩沢																													

鹿王町内保育所・幼稚園・児童館・小中学校・体育施設等及び牧草場における空間放射線量測定結果

平成23年9月分

単位: μ Sv/h

測定箇所	測定日	9月1日 (木)	9月2日 (金)	9月5日 (月)	9月6日 (火)	9月7日 (水)	9月8日 (木)	9月9日 (金)	9月12日 (月)	9月13日 (火)	9月14日 (水)	9月15日 (木)	9月16日 (金)	9月19日 (月)	9月20日 (火)	9月21日 (水)	9月22日 (木)	9月23日 (金)	9月26日 (月)	9月27日 (火)	9月28日 (水)	9月29日 (木)	9月30日 (金)
遠刈田幼稚園(園庭)				0.15					0.17						0.16				0.16				
遠刈田幼稚園(砂場)				0.10					0.13						0.11				0.11				
永野幼稚園(園庭)				0.20					0.20						0.20				0.20				
永野幼稚園(砂場)				0.12					0.12						0.12				0.11				
宮幼稚園(園庭)				0.23					0.23						0.25				0.24				
宮幼稚園(砂場)				0.13					0.12						0.12				0.11				
遠刈田児童館(園庭)					0.11					0.11							0.11				0.10		
遠刈田児童館(砂場)					0.10					0.14							0.12				0.13		
平沢児童館(園庭)					0.13					0.13							0.11				0.12		
平沢児童館(砂場)					0.11					0.12							0.12				0.13		
円田児童館(園庭)					0.20					0.20							0.18				0.19		
円田児童館(砂場)					0.12					0.12							0.12				0.11		
永野児童館(園庭)					0.19					0.17							0.17				0.17		
永野児童館(砂場)					0.11					0.14							0.15				0.14		
宮児童館(園庭)					0.21					0.21							0.20				0.20		
宮児童館(砂場)					0.14					0.25							0.21				0.20		
たんぽぽ保育園(園庭)					0.20					0.21							0.15					0.17	
たんぽぽ保育園(砂場)					0.08					0.09							0.17					0.16	
コスモス保育園(園庭)					0.19					0.20							0.21					0.19	
コスモス保育園(砂場)					0.20					0.18							0.22					0.25	
鹿王町総合運動公園 (多目的グラウンド)		0.15							0.15				0.16										0.15
芝生遊具場 (H=0.1m)		0.25							0.25				0.26										0.26
B&Gブルー屋外 (H=0.1m)		0.20							0.19				0.13										
B&Gブルーサイド (H=0.1m)		0.07							0.07				0.07										
サンスポーツランド鹿王運 動場		0.07							0.07				0.07										0.07
平沢コミュニティグラウン ド		0.19							0.21				0.21										0.17
白山公園グラウンド		0.16							0.15				0.15										0.16
七日原グラウンド		0.08							0.08				0.09										0.08
向山グラウンド		0.20							0.16				0.21										0.16
宮保育所(園庭)	地表から 0.5m ただし、砂 場は0.1 m				0.18					0.18							0.18				0.16		
宮保育所(砂場)					0.32					0.26							0.32				0.24		
永野保育所(園庭)					0.18					0.17							0.17				0.17		
永野保育所(砂場)					0.09					0.10							0.11				0.11		
遠刈田小学校(校庭)		0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12		0.14	0.12	0.12		0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
遠刈田小学校 (プールサイド)																							
平沢小学校(校庭)		0.14	0.12	0.14	0.14	0.13	0.14	0.13	0.14	0.14	0.13	0.13	0.16		0.12	0.10	0.11		0.13	0.13	0.14	0.15	0.14
平沢小学校(プールサイド)																							
円田小学校(校庭)		0.20	0.16	0.18	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.16	0.17	0.19	0.16		0.20	0.16	0.16		0.15	0.16	0.17	0.16	0.16
円田小学校(プールサイド)																							
永野小学校(校庭)		0.18	0.16	0.16	0.16	0.17	0.16	0.18	0.15	0.17	0.18	0.18	0.17		0.19	0.17	0.16		0.17	0.13	0.13	0.16	0.16
永野小学校(プールサイド)																							
宮小学校(校庭)		0.24	0.21	0.25	0.24	0.25	0.24	0.24	0.23	0.24	0.24	0.23	0.24		0.23	0.22	0.23		0.23	0.23	0.24	0.22	0.23
宮小学校(プールサイド)						0.15																	
宮小付近森の川																							
エコーライン不動滝付近							0.11						0.10										
澄川スキー場							0.07						0.07										
こまき平							0.05						0.05										
鹿王山頂							0.08						0.07										
えほしスキー場駐車場							0.15																
えほしスキー場レストハウス							0.13																
遠刈田温泉「神の湯」前		0.12						0.12					0.12										0.12
黄金川温泉											0.11												0.11
鹿王自然の家(芝生上)												0.19											0.18
遠刈田こけし館			0.12										0.12										0.15
遠刈田公園			0.12					0.12					0.13										0.13
宮松ヶ丘団地1号公園			0.28										0.28										0.28
宮松ヶ丘団地2号公園			0.25										0.27										0.26
満口水神社(湧水)			0.13										0.13										0.12
宝龍権現(湧水)			0.17										0.18								0.15		
不動用水(湧水)		0.12								0.12													0.13
遠刈田中学校							0.11				0.12						0.11					0.11	
円田中学校							0.19				0.19						0.16					0.15	
宮中学校							0.17				0.17						0.16					0.17	
七日原地区牧草場		0.20	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20		0.22	0.19	0.21		0.19	0.20	0.20	0.19	0.20
円田地区牧草場		0.17	0.16	0.17	0.17	0.17	0.18	0.17	0.18	0.17	0.16	0.17	0.17		0.17	0.16	0.17		0.17	0.17	0.17	0.17	0.17

*各保育所、幼稚園、児童館、小学校、中学校、体育施設等のグラウンドや砂場、プールサイドで測定。

測定には、5月2日に宮城県から貸与された簡易型環境放射線モニタ(PA-1000 Rad)を使用しています。

*仮に屋外の空中放射線量が0.30マイクロシーベルトの地点で屋外に8時間、自宅に16時間いたとすれば年間(0.30×8時間×0.12×16時間)×365日=1.376、8マイクロシーベルト=1.6ミリシーベルトの放射線量となる。

※ 屋内(木造家屋)の放射線量は屋外の40%となる。

※ 人が1年間に受ける自然放射線量の世界標準は2.4ミリシーベルト、又日本国内では各地域で異なり、電気事業連合会「原子力エネルギー」(図面集2010年版)によると、宮城県においては、0.94ミリシーベルト(0.11マイクロシーベルト/時)といわれており、この数値は年間被曝許容限度には含まない。

蔵王町内保育所・幼稚園・児童館・小中学校・体育施設等及び牧草場における空間放射線量測定結果

平成23年8月分

単位: μ Sv/h

測定箇所	測定日	8月1日 (月)	8月2日 (火)	8月3日 (水)	8月4日 (木)	8月5日 (金)	8月8日 (月)	8月9日 (火)	8月10日 (水)	8月11日 (木)	8月12日 (金)	8月15日 (月)	8月16日 (火)	8月17日 (水)	8月18日 (木)	8月19日 (金)	8月22日 (月)	8月23日 (火)	8月24日 (水)	8月25日 (木)	8月26日 (金)	8月29日 (月)	8月30日 (火)	8月31日 (水)	
遠刈田幼稚園(園庭)		0.18					0.17					0.19					0.18						0.16		
遠刈田幼稚園(砂場)		0.15					0.12					0.15					0.12						0.10		
永野幼稚園(園庭)		0.20					0.20					0.20					0.12						0.20		
永野幼稚園(砂場)		0.14					0.11					0.14					0.12						0.13		
宮幼稚園(園庭)		0.25						0.24				0.24					0.24						0.24		
宮幼稚園(砂場)		0.19						0.12				0.12					0.18						0.13		
遠刈田児童館(園庭)		0.10					0.10						0.10					0.10						0.10	
遠刈田児童館(砂場)		0.10						0.10					0.11					0.11						0.10	
平沢児童館(園庭)			0.13					0.12					0.14					0.13						0.12	
平沢児童館(砂場)			0.12					0.10					0.11					0.10						0.10	
円田児童館(園庭)			0.20					0.19					0.19					0.19						0.19	
円田児童館(砂場)			0.14					0.11					0.11					0.12						0.11	
永野児童館(園庭)			0.18					0.18					0.18					0.18						0.18	
永野児童館(砂場)			0.14					0.13					0.13					0.15						0.12	
宮児童館(園庭)			0.22					0.22					0.22					0.22						0.21	
宮児童館(砂場)			0.20					0.15					0.15					0.15						0.16	
たんぽぽ保育園(園庭)				0.18					0.17				0.20					0.19						0.17	
たんぽぽ保育園(砂場)									0.09				0.10					0.10						0.09	
コスモス保育園(園庭)				0.21						0.23			0.21					0.22						0.23	
コスモス保育園(砂場)				0.32						0.20			0.21					0.23						0.20	
蔵王町総合運動公園(多目的グラウンド)					0.14						0.16				0.15						0.15				
芝生遊具場(H=0.1m)					0.25						0.26				0.25						0.24				
B&Gプール屋外(H=0.1m)					0.14						0.14				0.14						0.15				
B&Gプールサイド(H=0.1m)					0.07						0.07				0.07						0.07				
サンスポーツランド蔵王運動場					0.08						0.08				0.08						0.07				
平沢コミュニティセンターグラウンド					0.16						0.16				0.20						0.18				
白山公園グラウンド					0.18						0.15				0.17						0.16				
七日原グラウンド					0.14						0.10				0.08						0.07				
向山グラウンド					0.20						0.21				0.20						0.21				
宮保育所(園庭)		0.18						0.19					0.18					0.21					0.17		
宮保育所(砂場)		0.20						0.33					0.29					0.32					0.31		
永野保育所(園庭)		0.17						0.17					0.17					0.19					0.19		
永野保育所(砂場)		0.14						0.10					0.11					0.11					0.11		
遠刈田小学校(校庭)		0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12
遠刈田小学校(プールサイド)				0.10						0.11							0.10			0.10					0.10
平沢小学校(校庭)		0.13	0.15	0.12	0.13	0.13	0.15	0.14	0.14	0.12	0.13	0.14	0.14	0.14	0.18	0.15	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14
平沢小学校(プールサイド)				0.10						0.11						0.11				0.11					0.10
円田小学校(校庭)		0.21	0.14	0.15	0.17	0.17	0.15	0.15	0.15	0.13	0.17	0.16	0.17	0.19	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.16	0.18	0.16	0.20	
円田小学校(プールサイド)				0.15						0.14						0.15			0.15					0.15	
永野小学校(校庭)		0.17	0.14	0.15	0.13	0.15	0.16	0.15	0.14	0.14	0.18	0.17	0.16	0.18	0.16	0.16	0.19	0.16	0.17	0.15	0.17	0.20	0.17	0.18	
永野小学校(プールサイド)				0.12						0.12						0.12			0.13					0.12	
宮小学校(校庭)		0.23	0.22	0.23	0.22	0.24	0.23	0.24	0.23	0.24	0.26	0.23		0.24	0.22	0.25	0.22	0.22	0.23	0.24	0.23	0.23	0.23	0.24	
宮小学校(プールサイド)				0.16						0.15						0.15			0.15					0.15	
宮小付近森の川																	0.22								
エコーライン不動滝付近						0.15									0.14										
澄川スキー場						0.06									0.06										
こま(芝平)						0.06									0.06										
蔵王山頂						0.05									0.09										
遠刈田温泉「神の湯」前						0.12					0.13						0.13							0.12	
蔵王自然の家(芝生面上)																								0.16	
遠刈田こけし館																								0.13	
遠刈田公園																								0.13	
宮松ヶ丘団地1号公園																								0.26	
宮松ヶ丘団地2号公園																								0.26	
瀧口水神社(湧水)						0.14									0.14					0.13					
宝籠権現(湧水)			0.19												0.18					0.17				0.20	
不動用水(湧水)		0.15													0.12					0.13				0.17	
遠刈田中学校						0.11				0.09					0.12					0.11				0.11	
円田中学校						0.17				0.15					0.15					0.18				0.18	
宮中学校						0.17				0.17					0.17					0.16				0.16	
えぼしスキー場駐車場																0.15								0.13	
えぼしスキー場レストハウス																0.12								0.14	
七日原地区牧草地		0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	0.19	0.20	0.20	0.19	0.20	0.20	0.22	0.21	0.22	0.20	0.20	0.21	0.20	0.20	0.21	0.20	0.21	0.20	
円田地区牧草地		0.16	0.16	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.16	0.17	0.17	0.17	0.16	

・各保育所、幼稚園、児童館、小学校、中学校、体育施設等のグラウンドや砂場、プールサイドで測定。

・測定には、5月2日に宮城県から貸与された簡易型環境放射線モニタ(PA-1000 Rad)を使用しています。

・仮に屋外の空間放射線量が0.30マイクロシーベルトの地点で屋外に8時間、自宅に16時間いたとすれば年間(0.30×8時間+0.12×16時間)×365日=1.576、8マイクロシーベルト→1.66ミリシーベルトの放射線量となる。

※ 屋内(木造家屋)の放射線量は屋外の40%となる。

※ 人が1年間に受ける自然放射線量の世界標準は2.4ミリシーベルト、又日本国内では各地域で異なり、

電気事業連合会(原子力・エネルギー)調査部2010年版によると、宮城県においては、0.94ミリシーベルト(0.11マイクロシーベルト/毎時)といわれており、この数値は年間被曝許容限度には含まない。

嵐玉町内保育所・幼稚園・児童館・小中学校・体育施設等及び牧草地における空間放射線量測定結果

平成23年7月分

単位: $\mu\text{Sv/h}$

測定箇所	測定日	測定高さ	7月1日(金)	7月4日(月)	7月5日(火)	7月6日(水)	7月7日(木)	7月8日(金)	7月11日(月)	7月12日(火)	7月13日(水)	7月14日(木)	7月15日(金)	7月19日(火)	7月20日(水)	7月21日(木)	7月22日(金)	7月25日(月)	7月26日(火)	7月27日(水)	7月28日(木)	7月29日(金)						
遠刈田幼稚園(園庭)	0.5m ±0.1											0.11				0.11							0.17					
遠刈田幼稚園(砂場)																								0.11				
永野幼稚園(園庭)																									0.13			
永野幼稚園(砂場)																									0.21			
宮幼稚園(園庭)																										0.25		
宮幼稚園(砂場)																										0.11		
遠刈田児童館(園庭)																										0.10		
遠刈田児童館(砂場)																											0.10	
平沢児童館(園庭)																											0.12	
平沢児童館(砂場)																											0.10	
円田児童館(園庭)																											0.18	
円田児童館(砂場)																											0.11	
永野児童館(園庭)																											0.17	
永野児童館(砂場)																											0.12	
宮児童館(園庭)																											0.23	
宮児童館(砂場)																											0.19	
たんぼぼ保育園(園庭)						0.19																					0.17	
たんぼぼ保育園(砂場)						0.11																					0.08	
コスモス保育園(園庭)									0.24																		0.22	
コスモス保育園(砂場)									0.26																		0.26	
嵐玉町総合運動公園(多目的グラウンド)								0.13						0.18													0.13	
芝生遊具場(H=0.1m)								0.26						0.25													0.25	
B&Gプール屋外(H=0.1m)							0.14						0.17													0.14		
B&Gプールサイド(H=0.1m)							0.07						0.07													0.07		
サンスポーツランド嵐玉運動場							0.07						0.10													0.09		
平沢コミュニティセンターグラウンド													0.16													0.19		
白山公園グラウンド																										0.17		
七日原グラウンド																										0.12		
向山グラウンド							0.23						0.21													0.17		
宮保育所(園庭)													0.19													0.18		
宮保育所(砂場)													0.34													0.15		
永野保育所(園庭)													0.17													0.19		
永野保育所(砂場)													0.10													0.09		
遠刈田小学校(校庭)		0.11	0.14	0.17	0.16	0.14	0.13	0.13	0.15	0.15	0.13	0.14	0.13	0.15	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.13	0.15	0.12				0.12		
遠刈田小学校(プールサイド)													0.11														0.10	
平沢小学校(校庭)		0.16	0.15	0.16	0.16	0.16	0.15	0.16	0.16	0.15	0.13	0.16	0.14	0.14	0.16	0.17	0.15	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14				0.14		
平沢小学校(プールサイド)													0.11														0.12	
円田小学校(校庭)		0.19	0.19	0.20	0.19	0.20	0.20	0.20	0.17	0.19	0.20	0.16	0.22	0.20	0.20	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.20				0.20		
円田小学校(プールサイド)													0.16														0.10	
永野小学校(校庭)		0.16	0.18	0.22	0.17	0.16	0.15	0.16	0.16	0.16	0.17	0.16	0.18	0.20	0.15	0.16	0.14	0.16	0.18	0.18	0.18	0.13				0.13		
永野小学校(プールサイド)													0.14														0.13	
宮小学校(校庭)		0.23	0.26	0.25	0.25	0.23	0.23	0.23	0.24	0.23	0.22	0.23	0.27	0.26	0.23	0.23	0.24	0.26	0.23	0.23	0.22	0.22				0.22		
宮小学校(プールサイド)													0.16														0.15	
エコライン不動滝付近																											0.12	
遠刈田スキー場																											0.05	
こまきさ平																											0.06	
嵐玉山頂																											0.08	
遠刈田温泉「神の湯」前																											0.14	
遠刈田中学校	地表から 1.0m					0.12																					0.12	
円田中学校				0.19																							0.18	
宮中学校					0.21																							0.19
七日原地区牧草地			0.20	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.20	0.20	0.21	0.21	0.20	0.24	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.22	0.21				0.21	
円田地区牧草地			0.17	0.18	0.18	0.17	0.18	0.18	0.17	0.19	0.17	0.17	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17				0.17	

・各保育所、幼稚園、児童館、小学校、中学校、体育施設等のグラウンドや砂場、プールサイドで測定。

・測定には、5月2日に宮城県から貸与された簡易型環境放射線モニタ(PA-1000 Rad)を使用しています。

・仮に屋外の空中放射線量が0.30マイクロシーベルトの地点で屋外に8時間、自宅に16時間いたとすれば年間(0.30×8時間+0.12×16時間)×365日=1.576、8マイクロシーベルト=1.62ミリシーベルトの放射線量となる。

※ 屋内(木造家屋)の放射線量は屋外の40%となる。

※ 人が1年間に受ける自然放射線量の世界標準は2.4ミリシーベルト、又日本国内では各地域で異なり、電気事業連合会「原子力・エネルギー」図面集2010年版によると、宮城県においては、0.942ミリシーベルト(0.11マイクロシーベルト/毎時)といわれており、この数値は年間被曝許容限度には合

蔵王町内保育所・幼稚園・児童館・小中学校・体育施設及び牧草地における空間放射線量測定結果

平成23年6月分

単位: μ Sv/h

測定箇所	測定日	測定高さ	6月1日(水)	6月2日(木)	6月3日(金)	6月6日(月)	6月7日(火)	6月8日(水)	6月9日(木)	6月10日(金)	6月13日(月)	6月14日(火)	6月15日(水)	6月16日(木)	6月17日(金)	6月20日(月)	6月21日(火)	6月22日(水)	6月23日(木)	6月24日(金)	6月27日(月)	6月28日(火)	6月29日(水)	6月30日(木)	
遠刈田幼稚園(園庭)												0.11										0.17			
遠刈田幼稚園(砂場)																						0.12			
永野幼稚園(園庭)																							0.19		
永野幼稚園(砂場)																							0.13		
宮幼稚園(園庭)																								0.26	
宮幼稚園(砂場)																								0.19	
遠刈田児童館(園庭)																		0.12							
遠刈田児童館(砂場)																		0.10							
平沢児童館(園庭)																		0.15							
平沢児童館(砂場)																		0.13							
円田児童館(園庭)																		0.22							
円田児童館(砂場)																		0.13							
永野児童館(園庭)																			0.20						
永野児童館(砂場)																			0.13						
宮児童館(園庭)																				0.23					
宮児童館(砂場)																				0.27					
蔵王町総合運動公園(多目的グラウンド)		地表から0.5m																							
本全通真榎(H=0.1m)		ただし、砂場は0.1m																							
B&Gプール屋外(H=0.1m)																									
日&Qプールサイド(H=0.1m)																									
サンスポーツランド蔵王																									
向山グラウンド																									
宮保育所												0.18													
永野保育所														0.20											
遠刈田小学校(校庭)			0.15	0.16	0.14	0.15	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15	0.15	0.14	0.15	0.14	0.14	0.14	
遠刈田小学校(プールサイド)												0.13													
平沢小学校(校庭)			0.15	0.17	0.15	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.17	0.17	0.15	0.15	0.16	0.16	0.17	0.16	0.17	0.15	0.16	0.14	0.16	0.16	
平沢小学校(プールサイド)												0.12													
円田小学校(校庭)			0.21	0.20	0.18	0.19	0.18	0.18	0.18	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.21	0.20	0.19	0.18	0.20	0.17	0.19	0.20	
円田小学校(プールサイド)												0.17													
永野小学校(校庭)			0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.16	0.18	0.16	0.17	0.16	0.20	0.21	0.18	0.18	0.20	0.19	0.18	0.15	0.21	0.16	0.15	0.18	
永野小学校(プールサイド)												0.14													
宮小学校(校庭)			0.26	0.25	0.25	0.25	0.31	0.27	0.27	0.25	0.25	0.24	0.22	0.25	0.24	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.25	0.22	0.22	0.24
宮小学校(プールサイド)												0.17													
遠刈田中学校									0.12																
円田中学校						0.19																			
宮中学校									0.18																
七日原地区牧草地		地表から1.0m	0.22	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.19	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.21	0.23	0.20	0.20	0.21	0.20	0.20	
円田地区牧草地			0.18	0.18	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.17	0.19	0.19	0.18	0.17	0.18	0.18	0.19	0.18	0.20	0.17	0.17	0.18	0.17	0.18	

・各保育所、幼稚園、児童館、小学校、中学校、体育施設のグラウンドや砂場、プールサイドで測定。

・測定には、5月2日に宮城県から貸与された簡易型環境放射線モニタ(PA-1000 Rad)を使用しています。

・仮に屋外の空中放射線量が0.30マイクロシーベルトの地点で屋外に8時間、自宅に16時間いたとすれば年間(0.30×8時間+0.12×16時間)×365日=1.576、8マイクロシーベルト=1.6ミリシーベルトの放射線量となる。

※ 屋内(木造家屋)の放射線量率は屋外の40%となる。

※ 人が1年間に受ける自然放射線量の世界標準は2.4ミリシーベルト、又日本国内では各地域で異なり、電気事業連合会「原子力エネルギー」図集2010年版によると、宮城県においては、0.94ミリシーベルト(0.11マイクロシーベルト/毎時)といわれており、この数値は年間被曝許容限度には合

鹿王町内幼稚園、小・中学校及び牧草地における空間放射線量測定結果

平成23年5月分

単位: μ Sv/h

測定箇所	測定日	測定高さ	5月16日 (月)	5月17日 (火)	5月18日 (水)	5月19日 (木)	5月20日 (金)	5月23日 (月)	5月24日 (火)	5月25日 (水)	5月26日 (木)	5月27日 (金)	5月30日 (月)	5月31日 (火)
遠刈田幼稚園										0.20				
永野幼稚園									0.23					
宮幼稚園								0.28						
遠刈田小学校	地表から 0.5m		0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.16	0.15	0.15
平沢小学校			0.16	0.16	0.16	0.17	0.16	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
円田小学校			0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.19	0.17	0.20	0.20	0.19	0.18	0.20
永野小学校			0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.18	0.17	0.16
宮小学校			0.28	0.27	0.27	0.27	0.30	0.28	0.28	0.26	0.25	0.26	0.25	0.26
遠刈田中学校	地表から 1.0m													
円田中学校														
宮中学校														
七日原地区牧草地			0.23	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.22	0.21	0.22
円田地区牧草地		0.19	0.18	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18

*各幼稚園、小学校、中学校のグラウンドで測定。

*測定には、5月2日に宮城県から貸与された簡易型環境放射線モニタ(PA-1000 Rad)を使用しています。

*仮に屋外の空中放射線量が0.30マイクロシーベルトの地点で屋外に8時間、自宅に16時間いたとすれば年間(0.30×8時間+0.12×16時間)×365日=1,576.8マイクロシーベルト→1.6ミリシーベルトの放射線量となる。

※ 屋内(木造家屋)の放射線量率は屋外の40%となる。

※ 人が1年間に受ける自然放射線量の世界標準は2.4ミリシーベルト、又日本国内では各地域で異なり、電気事業連合会「原子力・エネルギー」図面集2010年版によると、宮城県においては、0.94ミリシーベルト(0.11マイクロシーベルト/毎時)といわれており、この数値は年間被曝許容限度には合