

## 宮城県内に所在する岩石採取場の砕石等の放射線量測定結果について

このことについて、宮城県内に所在する岩石採取場内の砕石等について放射線量測定のサンプル調査を、追加で実施しましたので、結果をお知らせします。

また、今までサンプル調査を実施した岩石採取場から、東日本大震災以降に出荷された砕石等について、使用箇所からサンプルを採取し、その放射線量を測定しましたので、その結果についてもお知らせします。

### 記

#### 1 岩石採取場内の砕石等におけるサンプル調査

##### (1) 測定結果

放射線量測定をした結果は以下のとおりです。

(単位:  $\mu$  Sv/h)

採石場 所在地	種別	砕石等 採取年月日	測定 年月日	測定値	B.G レベル
白石市	砕石	H24.1.20	H24.1.20	0.03	0.04
丸森町	砕石	H24.1.20	H24.1.20	0.04	0.04
角田市A	砕石	H24.1.20	H24.1.20	0.04	0.04
角田市B	風化岩石	H24.1.20	H24.1.20	0.04	0.04
山元町	風化岩石	H24.1.20	H24.1.20	0.04	0.04
栗原市	風化岩石	H24.1.24	H24.1.24	0.04	0.04
石巻市	風化岩石	H24.1.24	H24.1.24	0.05	0.04

※測定結果は、平成24年1月23日(月)に公表した内容に、栗原市・石巻市の内容を加えています。

※「B.Gレベル(バックグラウンドレベル)」は、宮城県産業技術総合センターの測定室内の放射線量を表す。

##### (2) 測定場所

仙台市泉区明通二丁目2番地  
宮城県産業技術総合センター

## 2 岩石採取場から出荷された砕石等のサンプル調査

### (1) 測定結果

放射線量測定をした結果は以下のとおりです。

(単位:  $\mu$ Sv/h)

採石場 所在地	種 別	採石場 からの 出荷日	砕石等の 使用箇所 (用 途)	砕石等 採 取 年月日	測 定 年月日	測定値	B.G レベル
白石市	砕石	H23.3.16	白石市 (道路の補修用)	H24.1.26	H24.1.27	0.05	0.04
丸森町	砕石	H23.3.19	丸森町 (道路の補修用)	H24.1.26	H24.1.27	0.05	0.04
角田市A	砕石	H23.3.23	亘理町 (堤防の補修用)	H24.1.27	H24.1.27	0.05	0.04
角田市B	風化岩石	H23.3.14	角田市 (道路の補修用)	H24.1.27	H24.1.27	0.07	0.04
山元町	風化岩石	H23.6.21	山元町 (堤防の補修用)	H24.1.26	H24.1.27	0.04	0.04
栗原市	風化岩石	H23.3.21	栗原市 (水田の客土用)	H24.1.27	H24.1.27	0.04	0.04
石巻市	風化岩石	H23.3.24	石巻市 (護岸の補修用)	H24.1.27	H24.1.27	0.04	0.04

※「B.Gレベル(バックグラウンドレベル)」は、宮城県産業技術総合センターの測定室内の放射線量を表す。

### (2) 測定場所

仙台市泉区明通二丁目2番地  
宮城県産業技術総合センター