
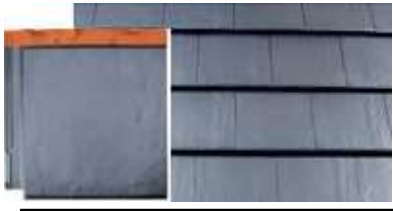






# 屋根瓦の剥ぎ取り～処分

平成25年8月23日

		1枚の形状・寸法 (1枚の重さ)	1㎡当り重量 (1㎡当り枚数)	人力剥ぎ取り (円/㎡)	廃瓦運搬代 (円/各)	廃瓦処分代 (円/各)																																												
粘 土 系	和瓦(日本瓦) 	30.0cm × 巾27.0cm (働き寸法26.5 × 23.5) ( 2.7 ~ 3.2kg )	43.2kg ( 16枚 )	難易度 1.0 ㎡ 500 100㎡ ≒ 1600枚 3人工	t 4690 m³ 5230 ㎡ 270 ≒ 4800kg ≒ 4.3m³	t 800 m³ 890 ㎡ 40 (再資源化)																																												
	平板瓦 	35.5cm × 巾34.5cm (働き寸法28.0 × 31.0) ( 3.7kg )	44.4kg ( 12枚 )	難易度 1.2 ㎡ 600	t 4690 m³ 5230 ㎡ 270	t 800 m³ 890 ㎡ 40 (再資源化)																																												
	洋風瓦 	32.0cm × 巾31.0cm (働き寸法26.0 × 26.0) ( 3.3kg )	49.0kg ( 15枚 )	難易度 1.2 ㎡ 600	t 4690 m³ 5230 ㎡ 270	t 800 m³ 890 ㎡ 40 (再資源化)																																												
ス レ ー ト 系	コロニアル 	厚さ5.2~6.0mm 91.0cm × 巾41.4cm (働き寸法91.0 × 18.2) ( 3.4kg )	20.6 ~ 24.2kg ( 6枚 )	難易度 1.3 ㎡ 650 100㎡ ≒ 604枚 4人工	t 7300 m³ 15000 ㎡ 150 ≒ 2060kg ≒ 1.0m³	t 10000 m³ 20600 ㎡ 210 (安定型埋立)																																												
金 属 系	ガリバリウム鋼板 	厚さ0.35~0.5mm ( 働き幅41.8cm )	4.5 ~ 5.1kg	難易度 1.3 ㎡ 650 100㎡ 4人工	t 45000 m³ 2500 ㎡ 270 ≒ 500kg ≒ 9.0m³	鋼板売却																																												
ス レ ー ト	 波形スレート規格寸法		大波 14.2kg  小波 12.2kg	難易度 1.2 ㎡ 600	t 14300 m³ 4200 ㎡ 210  ≒ 1472kg ≒ 1.5m³	t 10000 m³ 9800 ㎡ 150  (安定型埋立)																																												
<table border="1"> <caption>東洋波形スレートの形状寸法及び特性</caption> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>厚さ mm</th> <th>山数 山</th> <th>長さ mm</th> <th>幅 mm</th> <th>有効幅 mm</th> <th>標準重量 kg</th> <th>曲げ破壊荷重 N(kgf)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">大波 スレート</td> <td rowspan="3">6.3</td> <td rowspan="3">7 1/2</td> <td>1820</td> <td rowspan="3">950</td> <td rowspan="3">780</td> <td>約20.0</td> <td rowspan="3">3920(400) 以上</td> </tr> <tr> <td>2120</td> <td>約23.4</td> </tr> <tr> <td>2420</td> <td>約26.6</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">小波 スレート</td> <td rowspan="3">6.3</td> <td rowspan="3">11 1/2</td> <td>1820</td> <td rowspan="3">720</td> <td rowspan="3">635</td> <td>約14.0</td> <td rowspan="3">1470(150) 以上</td> </tr> <tr> <td>2120</td> <td>約16.4</td> </tr> <tr> <td>2420</td> <td>約18.6</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">大波高強度 スレート</td> <td rowspan="3">8.0</td> <td rowspan="3">7 1/2</td> <td>1820</td> <td rowspan="3">950</td> <td rowspan="3">780</td> <td>約29.4</td> <td rowspan="3">8800(900) 以上</td> </tr> <tr> <td>2120</td> <td>約34.4</td> </tr> <tr> <td>2420</td> <td>約39.2</td> </tr> </tbody> </table>							種別	厚さ mm	山数 山	長さ mm	幅 mm	有効幅 mm	標準重量 kg	曲げ破壊荷重 N(kgf)	大波 スレート	6.3	7 1/2	1820	950	780	約20.0	3920(400) 以上	2120	約23.4	2420	約26.6	小波 スレート	6.3	11 1/2	1820	720	635	約14.0	1470(150) 以上	2120	約16.4	2420	約18.6	大波高強度 スレート	8.0	7 1/2	1820	950	780	約29.4	8800(900) 以上	2120	約34.4	2420	約39.2
種別	厚さ mm	山数 山	長さ mm	幅 mm	有効幅 mm	標準重量 kg	曲げ破壊荷重 N(kgf)																																											
大波 スレート	6.3	7 1/2	1820	950	780	約20.0	3920(400) 以上																																											
			2120			約23.4																																												
			2420			約26.6																																												
小波 スレート	6.3	11 1/2	1820	720	635	約14.0	1470(150) 以上																																											
			2120			約16.4																																												
			2420			約18.6																																												
大波高強度 スレート	8.0	7 1/2	1820	950	780	約29.4	8800(900) 以上																																											
			2120			約34.4																																												
			2420			約39.2																																												