

## 資源化センター「溶融スラグ」の販売について

豊橋市は資源化センターでごみを処理する過程で発生する溶融スラグを磨砕処理し、コンクリート製品用細骨材、アスファルト混合物用細骨材等の土木建築資材として有効利用するため、平成16年4月1日からトン当たり200円で販売しています。

### (販売対象者)

	要 件
対 象 者	コンクリート製品、アスファルト混合物等を製造する者で、品質の確保ができる者。 品質の確保ができる者とは、以下のとおりとします。 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 公的機関からJIS認定等の認定を受け、コンクリート製品を製造する者。</li> <li>・ アスファルトプラントを有する者で、公的機関からアスファルト混合物事前審査制度等の認定を受け、アスファルト混合物を製造する者。</li> <li>・ 豊橋市の溶融スラグを用いて、愛知県リサイクル資材評価制度（あいくる材）の認定を受けた製品・資材等を製造する者。</li> <li>・ 豊橋市が発注した公共建設工事に用いるため、豊橋市の溶融スラグ入りの製品を製造した実績のある者。</li> </ul>
	管理者が認めた者。

### (販売場所)

資源化センター	住 所 〒441-3125 豊橋市豊栄町字西530番地
	電 話 0532-46-5304 ファックス 0532-46-7942

### (品質管理)

#### 安全性に係る基準

項 目	溶 出 量 基 準
カドミウム	0.01 mg/l 以下
鉛	0.01 mg/l 以下
六価クロム	0.05 mg/l 以下
ひ素	0.01 mg/l 以下
総水銀	0.0005 mg/l 以下
セレン	0.01 mg/l 以下
ふっ素	0.8 mg/l 以下
ほう素	1.0 mg/l 以下

項 目	含 有 量 基 準
カドミウム	150 mg/kg 以下
鉛	150 mg/kg 以下
六価クロム	250 mg/kg 以下
ひ素	150 mg/kg 以下
総水銀	15 mg/kg 以下
セレン	150 mg/kg 以下
ふっ素	4,000 mg/kg 以下
ほう素	4,000 mg/kg 以下

#### 品質に係る規定値

	項 目	規 定 値
化 学 成 分 量	酸化カルシウム	45.0 %以下
	全硫黄	2.0 %以下
	三酸化硫黄	0.5 %以下
	金属鉄	1.0 %以下
	塩化物量	0.04 %以下
物 理 的 性 質	絶乾密度	2.5 g/cm <sup>3</sup> 以上
	表乾密度	2.45 g/cm <sup>3</sup> 以上
	吸水率	3.0 %以下
	安定性(損失質量百分率)	10 %以下
	粒形判定実績率	53 %以上
	微粒分量	7.0 %以下
	アルカリシリカ反応性	無 害
	モルタルの膨張率	2.0 %以下

### (販売申込方法)

手 順	内 容	備 考
『スラグ購入申込書』	原則として、購入希望日の7日前までに資源化センターへ提出してください。	提出部数 1部

注) 申込用紙等は資源化センターへお問合せください。