

取引先 各位

メス 2019-07 号 令和元年7月4日
共英製鋼株式会社山口事業所メスキュード部
山口県山陽小野田市小野田6-2-8-9番18
TEL: 083-6-83-0709
FAX: 083-6-83-6709

廃棄物処理時の禁忌元素について

拝啓

向暑の候、貴社益々ご盛栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

掲題の件、弊社の処理設備電気炉は廃棄物の処理と同時に鉄鋼製品等も製造しております。

下記の元素が多量に電気炉に投入された場合、鉄鋼製品の品質劣化ならびに製造設備の損傷等に繋がります。少量であれば処理が可能な場合もございますので、都度ご相談頂きますようお願いいたします。また、既に搬入頂いている廃棄物に関しても、下記元素が混入した廃棄物が誤って混入しないようお願いするとともに、イレギュラー品が発生した場合、排出前に必ず当社担当へ処理可否の確認を頂いてから排出頂きますよう、重ねてお願い申し上げます。

適正・安全・安定処理のため、ご理解とご協力をよろしくお願いいたします。

敬具

記

【廃棄物を処理する際、注意が必要な元素】

※下記元素が含まれている廃棄物は処理量の調整が必要になります。

鉄鋼製品等の品質と設備（排ガス含む）に影響する元素

銅	水銀	塩素
錫	ニッケル	ふっ素
カドミウム	クロム	チタン
亜鉛	リン	ホウ素
硫黄	砒素	バナジウム
モリブデン	セレン	ビスマス
アンチモン	鉛	ニオブ
これらの化合物も含む		

過剰昇温を引き起こす元素

アルミ
炭素
マンガン
シリコン
これらの化合物も含む

以上