

B09 固体廃棄物の処理；汚染土壌の再生 [3,6]

B09B 固体廃棄物の処理 [3]

注

1. このサブクラスでは、他の単一のサブクラスでは充分に分類しきれない、単一または連結操作、たとえば多段操作、のみを包含する。
2. このサブクラスにおいては、下記の用語または表現は以下に示す意味で用いる。
 - 「処理」とは、「投棄」のように捨てること、または廃棄物の破壊、あるいは廃棄物を有用物に変えるか無害にすることを意味する。
 - 「固体廃棄物」には、たとえ液体を含んでいても実際には固体として処理できるような廃棄物も含まれる。
3. 下記の箇所に注意すること
 - A23J 1/16 澱粉製造工場の廃水、または同様の廃棄物から蛋白質の採取
 - A23K 10/26, A23K 10/37 廃棄物から採取する動物飼料
 - A23K 10/28 乳製品工場の廃棄物から採取する動物飼料
 - A23K 10/38 蒸留または醸造廃棄物から採取する動物飼料

A43B 1/12 屑ゴムで作った履物
 A61L 11/00 廃物に特に適用される消毒または殺菌法
 A62D 3/00 物質の化学変化の影響により有害な化学剤を無害にまたはより有害でなくする方法
 B01D 53/34 廃ガスの化学的または生物学的浄化
 B02C 18/00 材料を碎片に切り刻むナイフまたはそれ以外の切断・裂断部品による粉碎
 B03B 7/00 湿式の工程または装置とそれ以外の工程もしくは装置との組合せ、例・鉱石または廃物の選別用のもの
 B03B 9/06 分離プラントの全体的な配列、たとえば系統図、であって、とくに廃物に適用するもの
 B05B 12/16, B05B 14/00 噴霧域調節、例・マスキング、側面遮蔽；余剰材料の収集または再利用の手段
 B08B 15/00 塵埃または臭気の発生地域における漏れの防止；そうした地域からの塵埃や臭気の収集または除去
 B22F 8/00 屑または不要な金属質粉からの物品の製造
 B23D 25/14 せん断装置のうち素材が切断方向以外の方向に送られるもので、切断された材料の正確な寸法にこだわらないもの、例・鉄屑の寸断用
 B24B 55/12 研削または研磨によって生じた材料の回収のための装置 [7]
 B27B 33/20 不要部分を崩壊させる手段と組み合わせた縁切り用鋸歯または工具
 B29B 17/00 プラスチック含有廃棄物からのプラスチックまたはその他の成分の回収
 B30B 9/32 スクラップ金属の押し固め、または中古車の圧縮用のプレス
 B62D 67/00 回収可能な構成部品、例・リサイクル用、を回収するための系統的な車両の解体 [7]
 B63B 17/06 廃棄物の排出、例・灰
 B63J 4/00 船舶用の下水または污水处理設備
 B65F 1/00 ゴミ容器
 B65F 3/00 特にゴミを収集するのに適した車両
 B65F 5/00 容器もしくは車両以外の方法によるゴミの収集または移送
 B65F 7/00 ゴミ容器またはゴミ収集車と一体になった清掃あるいは消毒装置
 C03C 1/00 ガラス、うわ薬、またはガラス質ほうろうの製造に一般的に適用される原料 [5]
 C04B 7/24 油母頁岩、残留物、またはスラグ以外の廃棄物から製造された水硬性セメント
 C04B 11/26 リン酸石こうから、または煙の浄化生成物のような廃棄物から作る硫酸カルシウムセメント
 C04B 18/04 モルタル、コンクリート、人造石または類似のもののための充填剤として使われる廃棄物あるいは屑

C04B 33/132 粘土製品の作成材料として使用された廃棄物またはゴミ [8]
 C05F 廃棄物またはじんかいからの肥料 [7]
 C08B 16/00 セルロースの再生 [7]
 C08J 9/33 発泡体片を塊状化するもの、例・廃発泡体 [7]

C08J 11/00 廃物の回収または処理
 C08L 17/00 再生ゴムの組成物

C09K 11/01 発光性材料の回収 [7]
 C10B 53/00 特殊な固体原料または特殊な形態の固体原料に特に適用される乾留
 C10B 57/00 上記に含まれないその他の方法；一般的な乾留方法の特徴
 C10G 1/10 ゴムまたはゴム廃物からの製造
 C10G 73/23 使用済溶剤の回収 [7]
 C10L 5/46 下水、家庭または町のくずに基づくもの
 C10L 5/48 工業残渣または廃物に基づくもの
 C10M 175/02 鉱油系使用済み潤滑剤を有用物にする再生

C11B 13/00 廃棄物質からの脂肪、脂肪油または脂肪酸の再生
 C11D 19/00 けん化液からのグリセリンの回収
 C12F 3/00 副産物の採取
 C12F 3/08 圧搾残留物または他の廃物質からのアルコール採取
 C12P 7/08 副産物としてまたは廃棄物またはセルロース物質の基質からの製造
 C22B 7/00 鉱石以外の他の原材料、例・スクラップ、からの非鉄金属またはその化合物抽出のための処理
 C22B 19/28 マッフル炉残渣からの採取
 C22B 19/30 金属質残渣またはスクラップからの採取
 C22B 25/06 スクラップ、特にスズスクラップからの採取

C25D 13/24 電気泳動被覆の処理液の再生 [7]
 C25D 21/16 電解被覆の処理液の再生
 D01B 繊維またはフィラメントを採取するための天然の繊維状またはフィラメント状材料の機械的処理、例・紡績用
 D01C 5/00 動物繊維再生のためのボロ毛くずの炭化
 D01F 13/00 人造フィラメントまたは類似物の製造における出発物質、廃物または溶媒の回収
 D01G 11/00 再使用繊維を得るための繊維含有物の分解
 D01H 11/00 じんあいまたは風綿等の発生防止または除去装置
 D06L 1/10 繊維、より糸、糸、織物、羽毛または繊維製品のドライクリーニングまたは洗浄のために使用したケミカル浴の再生によるもの
 D21B 1/08 乾式法による故紙を原料としたもの
 D21B 1/32 故紙の離解
 D21C 5/02 故紙からのパルプの再生
 D21C 11/14 湿式燃焼によるパルプ化薬液の再生
 D21F 1/66 製紙のための連続紙抄紙機の湿部内の白水の再使用
 D21H 17/01 パルプに添加又は紙含浸材料に使われる廃棄物 [5]
 E03F 下水；汚水だめ
 E04F 17/10 廃物処理のための建築物における装置
 F23G 燃焼による廃棄物の焼却
 F23J 燃焼生成物や燃焼残渣の除去、または処理
 G03C 11/24 不要の写真材料からの乳剤の除去
 G03G 21/10 電送写真、電子写真、磁気写真に使われた使用済現像液の回収、または再利用
 G21F 9/28 放射性汚染固体の処理
 H01B 15/00 電線の材料を廃物利用するための装置または方法
 H01J 9/52 電子管または放電ランプからの材料の回収 [7]

H01M 6/52 老朽化した電池またはバッテリーの有用な部品の再生
 H01M 10/54 老朽化した蓄電池の有用な部品の再生 [3]
 4. このサブクラスに分類する際は、グループ B09B101/00 に設置されているインデキシングコードも付与することが望ましい。

1/00 固体廃棄物の投棄 [3]

- A 投棄、埋立て
- F ・遮水、防水構造に特徴のあるもの（G, H が優先）
- G ・容器、箱等に収容して（H が優先）
- H ・水面、海中、水底へ
- Z その他のもの

- 3/00 固体廃棄物の破壊あるいは固体廃棄物の有用物化もしくは無害化 [2022.01]
- 3/10 ・吸着工程を含むもの [2022.01]

| | | | |
|---|---|--------|---------------------------------------|
| 3/20 | ・固体廃棄物の固化、固結または不溶化 [2022.01] | 101:05 | ・車両；車両部品 [2022.01] |
| 3/21 | ・有機バインダ - または有機マトリックスを用いるもの [2022.01] | 101:10 | ・缶 [2022.01] |
| 3/23 | ・アスファルトを含むバインダ - [2022.01] | 101:15 | ・電子廃棄物 [2022.01] |
| 3/24 | ・合成樹脂を含むバインダ - [2022.01] | 101:16 | ・電池 [2022.01] |
| 3/25 | ・無機バインダ - または無機マトリックスを用いるもの [2022.01] | 101:17 | ・プリント基板 [PCB][2022.01] |
| 3/27 | ・ケイ酸ナトリウムを含むバインダ - , 例 . 接着剤または水ガラス [2022.01] | 101:18 | ・携帯電話；タブレット [2022.01] |
| 3/29 | ・溶融または軟化工程を含むもの [2022.01] | 101:20 | ・フィルタ - , 例 . オイルフィルタ - [2022.01] |
| 3/30 | ・機械的処理を含むもの（抽出工程を含むもの B09B3/80） [2022.01] | 101:25 | ・一般廃棄物，例 . 家庭ごみ [2022.01] |
| 3/32 | ・圧縮または押し固めるもの [2022.01] | 101:30 | ・焼却灰 [2022.01] |
| 3/35 | ・破碎，粉碎または切断するもの [2022.01] | 101:35 | ・石綿 [2022.01] |
| 3/38 | ・攪拌または混練するもの [2022.01] | 101:40 | ・アスファルト [2022.01] |
| 3/40 | ・熱処理を含むもの，例 . 蒸発（無機バインダ - を用いる，溶融または軟化工程を含むもの B09B3/29；放射線照射を含むもの B09B3/50） [2022.01] | 101:45 | ・コンクリ - ト [2022.01] |
| 3/45 | ・蒸気処理，例 . 超臨界水ガス化または超臨界水酸化 [2022.01] | 101:50 | ・ガラス [2022.01] |
| 3/50 | ・放射線照射を含むもの，例 . 電磁波 [2022.01] | 101:55 | ・スラグ [2022.01] |
| 3/60 | ・生化学的処理を含むもの，例 . 酵素の利用によるもの [2022.01] | 101:60 | ・セラミック，例 . 陶器 [2022.01] |
| 3/65 | ・嫌気性処理 [2022.01] | 101:65 | ・医療廃棄物 [2022.01] |
| 3/70 | ・化学的処理を含むもの，例 . pH 調整または酸化（抽出工程を含むもの B09B3/80；物質の化学変化の影響により有害な化学剤を無害にする方法 A62D3/00） [2022.01] | 101:67 | ・おむつまたはおしめ [2022.01] |
| 3/80 | ・抽出工程を含むもの [2022.01] | 101:68 | ・経皮パッチ [2022.01] |
| 5/00 | 他の単一サブクラスまたはこのサブクラス内の他の単一グル - ブに包含されない操作 [3] | 101:70 | ・生ごみ；食品廃棄物 [2022.01] |
| A | 乾電池の処理 | 101:75 | ・プラスチック廃棄物 [2022.01] |
| B | 鋳物砂の回収，シヨットとの分離 | 101:77 | ・塩素を含有するもの [2022.01] |
| C | スクラップ〔鉄・非鉄〕〔空カン〕 | 101:78 | ・発泡プラスチック，例 . ポリスチレンを含有するもの [2022.01] |
| D | 廃タイヤ・ゴム | 101:80 | ・屑ゴム，例 . 廃タイヤ [2022.01] |
| E | 廃食品関係 | 101:85 | ・紙；木；織物，例 . 布 [2022.01] |
| F | 廃コンクリ - ト・アスファルト〔砂，土，石綿〕 | 101:90 | ・土壌，例 . 建築現場からの掘削土 [2022.01] |
| J | スラグ | 101:95 | ・廃触媒；廃イオン交換体；廃吸着剤 [2022.01] |
| L | 都市ゴミ〔建材〕 | | |
| M | 廃棄物〔主にプロセス・組合せ〕 | | |
| N | 灰〔ダスト〕 | | |
| P | 生ゴミ | | |
| Q | プラスチック | | |
| R | ・フィルム状のもの〔磁気テ - プ〕 | | |
| S | 土壌 | | |
| T | 放射性廃棄物〔主に第 2 分類， G21 F〕 | | |
| Z | その他のもの〔ガラス・電球〕 | | |
| グル - ブ B09B1/00 - B09B5/00 に関連する，処理対象の固体廃棄物の種類に関するインデキシング系列 [2022.01] | | | |
| 101:00 | 固体廃棄物の種類 [2022.01] | | |
| 101:02 | ・気体または液体を封入したままの廃棄物，例 . エアゾ - ル缶または冷蔵庫の冷却系統 [2022.01] | | |