

業新聞

in Metal Bulletin

2023年(令和5年)
3月16日(木)
第20644号
Since1936

発行所 産業新聞社
東京本社 東京都中央区新川1-16-14
TEL 03(5566)8772
FAX 03(5566)8182
編集局(非 鉄)
総務販売局(購読配達) TEL 03(5566)8778
FAX 03(5566)8185
大阪本社 大阪市西区阿波座1-9-15
TEL 06(7733)7001 FAX 06(7733)7070
アジア総局 上海市崑山南路85号 東方國際大廈C座1604室
上海支局 TEL 86-21-6278-7750 FAX 86-21-6278-7751

鉛 流出する鉛

①

正体不明の「鉛くず」

22年3倍、1000トン超高水準続く

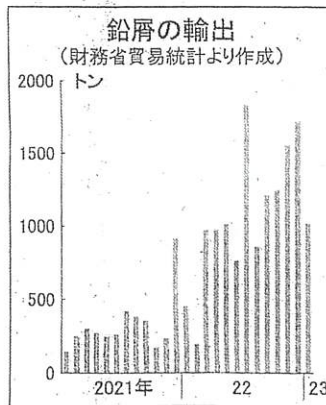
巣鉛の違法輸出横行か

「巣鉛が輸出されているらしい」——市場関係者の間でささやかれ始めたのは2022年の秋ごろだった。単鉛は自動車用の廃バッテリー(使用済み鉛蓄電池)を切断解体して取り出した鉛極板のスクラップ。格子状の形がミツパチの巣箱に似ているので、その名前が付いたともいう。ただし、鉛には電解液の硫酸がしみ込んでおり、認可業者のもとで厳重に解体・管理されなければならない。二次精錬メカが解体、もしくは専門の解体業者から二次精錬メカに直接送られるため、あまり市中で流通することもないが、それが輸出されて

いるという。噂はまたたく間に広がり、大阪府南部、北陸、北関東などで違法解体を行っていると思われる中国系業者が、関係者の間で特定されるようになった。これは業者の特徴としては①解体ヤードを頻繁に移動させる②ヤードへの直接持ち込み不可で外部で引き取りを行う③取扱量は中小規模——などが挙げられる。②については「コン



巣鉛環境省HPの注意喚起(巣鉛の輸出入について)



ビニ駐車場を受け渡し場所指定し、解体ヤードの場所が分からないようにする業者もあつた。③も月に数回、①レベルから扱っているといわれている。居場所が固定せず規模も小さいため、こうした違法輸出業者は目立たず足が付きにくい。そのため地下では業者数が増えているといわれ、地方税関のチェック能力などの情報も共有し合っている。

考えられる。詳しい業界筋によると「今となつては各都道府県に解体業者が存在する」という指摘もある。◆「鉛のくず」輸出程度だった。ところが21年12月の輸出は前月比4倍の917トンと急増。22年は3月から高水準が続き、5月は1030トンと大台に乗せ、7月には18005トンと記録した。9月以降は23年1月まで5カ月連続で10000トンを超えていた。22年の年間輸出量は前年比3倍増の1万1971トン。これは明らかに従来の鉛スクラップの輸出入内容が変わったことを示している。

輸出先の主な内訳はマレーシア6100トン(輸出平均価格キロ143円)、パキスタン2283トン(1533円)、韓国1271トン(240円)、インド1022トン(231円)、ベトナム726トン(257円)。ここから気付くのは、輸出単価の差がマレーシアと韓国では100円近く開きがあり、はっきりの二分されていることだ。韓国向けの粗鉛(フリオ)を主とした鉛合金の22年輸出単価2666円と比べても大差はなく、韓国・インド向けは粗鉛に近いものが「鉛のくず」名義で輸出されたとみられる。

◆国内外で価格差 さて、問題はマレーシアとパキスタンにキロ143-152円で輸出された80000トンの中身だ。買手のない「雑鉛」が国内に滞留していたため、海外放出されたとの見方もあった。しかし、それが毎月続くのは不自然であり、低品位の「雑鉛」がそのような高値で輸出されることは考えにくい。ある二次精錬メカ関係者は「今の地金に対する廃バッテリーの適正価格は70-80円

くらいたと思うが、実際は20-30円安く調達できてしまう。違法業者はそこに目をつけて安い廃バッテリーを解体して、高値で売れる海外に輸出して利益を稼いでいる」と指摘する。鉛リサイクル原料の国内外価格差が違法業者の横行を生んだというのだ。いまだに北米などから廃バッテリーを輸入している韓国の貿易統計によると、直近1月の輸入平均単価はキロ0.85(1155円)前後。パベル法改正をきっかけに日本からの輸出ライセンスの認可は下りなくなったが、もし輸出ができれば2倍以上で売れる。そのため巣鉛に形を変えて抜け道が模索されていることは不思議ではない。

昨年、廃バッテリーの市中取引価格はキロ50円前後でおおむね横ばいで推移した。輸出が全面ストップした19年以降、輸出価格が消えて指標を欠いていたが、その廃バッテリー価格は国際標準より安く固定されてきたのだ。そのひずみが今、巣鉛の違法輸出として市場に現れている。(桐山 太志)