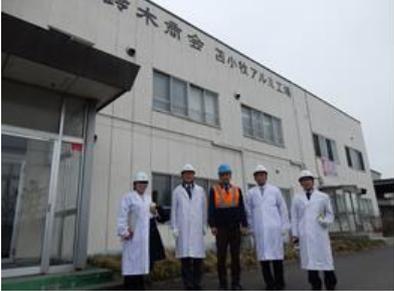


訪 問 記 録

レアメタル資源再生技術研究会

会 社 名	株式会社鈴木商会	訪 問 日	平成 30 年 4 月 24 日 (火)、 25 日 (水)
訪 問 者	会長 藤田豊久、理事 河邊憲次、事務局 大塚啓恵、菱川幸雄		
対 応 者	代表取締役社長 駒谷僚 様、経営企画室 取締役部長 菅原道紀 様、 経営企画室 部長 乳井優 様、(株)SR テクノ 代表取締役 河合洋志 様		
会 社 概 要 企 業 デ ー タ	住 所：札幌市中央区北 4 条西 4 丁目 1 番地 伊藤・加藤ビル 6F TEL：011-280-1281 FAX：011-280-8900 代 表 者：代表取締役社長 駒谷 僚 様 資 本 金：資本金 9,800 万円 従 業 員 数：306 名 (平成 29 年 8 月現在) H P : http://www.suzuki-shokai.co.jp/index.html		
事 業 概 要	<p>(株)鈴木商会は、昭和 16 年に合名会社鈴木商会を経て、昭和 28 年に創立。リサイクル事業部は、産業廃棄物や解体現場などで生じる金属スクラップを回収し、ギロチンシャー、シュレッダープラント等で自社工場でリサイクルを行う。アルミ精錬事業部は、アルミニウムのリサイクル工場では道内最大規模となる苫小牧アルミ工場にて、月産能力 2,500 トンのクオリティの高いアルミ再生加工を実現している。ELV 事業部 (End of Life Vehicle (エンド・オブ・ライフ・ビークル)) は、使用済み自動車を引き取り・フロン回収・解体・破砕と大きく 4 つの作業に分け、同じ敷地内にシュレッダープラントを備え、解体現場からの輸送の省略、時間短縮、省エネルギーに貢献している。</p> <p>(株)SR テクノは、(株)鈴木商会のグループ企業であり、自動車・家電製品などのシュレッダーダストを専門分野としてリサイクルに取り組んでいる。</p>		
会 長 の 訪 問 後 記	<p>(株)鈴木商会では長尺の鉄スクラップをギロチンシャーで圧縮切断し、金属スクラップはシュレッダーにて破砕処理後、磁選で鉄を回収し、鉄は道内の製鋼、鋳物メーカーに供給している。シュレッダーダストは、見学させて頂いた写真に示す(株)SR テクノにおいて、旋回ふるい機、手選、磁選、渦電流選別、風力選別、X線選別、流動層選別にて鉄、銅、真鍮、アルミ、ハーネス、ゴム、ガラス等に選別している。金属スクラップには家電品、小型家電、自動車、その他機器など各種ある。(株)鈴木商会に特徴的なのは選別したアルミや、アルミを含む自動車のエンジン、ホイールなどのアルミスクラップを原料に、反射炉、回転炉、エンジン炉を用いてアルミを溶解し、地元の自動車メーカーが要求するアルミ成分規格にあったアルミインゴットに加工している製造メーカーであることである。下の写真は見学させて頂いた苫小牧アルミ工場前のものである。地産地消で処理していることが効率を良くしている。</p> <p>お忙しいところにもかかわらず、見学させて頂いたことに深謝すると共に、益々のご発展をお祈りする。</p>		
	 <p style="text-align: center;">(株)SR テクノにて</p>		
	 <p style="text-align: center;">(株)鈴木商会 苫小牧アルミ工場にて</p>		

