



会社案内

NIKKO FINE MECC Co.,Ltd

会社概要

ニッコー・ファインメック株式会社

【会社所在地】 岩手県一関市千厩町奥玉字天ヶ森 75-6
TEL.0191-56-2601 (代) FAX.0191-56-2619

【代 表 者】 代表取締役 小野寺 司・小野寺 真澄

【事業内容】 産業廃棄物処理業、一般廃棄物処理業、くず再生業
貴金属の再生及び販売、化学薬品の販売、電気照明器具販売及び賃貸
一般貨物自動車運送事業、宝飾品の加工及び販売
古物商、浄水器・空気清浄器の販売

【創 業】 昭和50年1月15日

【資本金】 1000万円

【会社設立】 昭和55年1月14日

【従業員数】 60名

【本社及び工場敷地・建物】

事 務 所	敷地面積	1,958.72m ²	焼 却 炉	3基
事 務 所	建築面積	390.12m ²	電 解 機	6台
第1工場	敷地面積	1,628.31m ²	精 錬 炉	3基
第1工場	建築面積	415.17m ²	破 砕 機	3台
第2工場	敷地面積	2,757.05m ²	中和処理施設	一式
第2工場	建築面積	678.18m ²	原子吸光分析装置 (計量証明事業 第119号 濃度)	
第3工場	敷地面積	10,170.00m ²	トラックスケール40t (計量証明事業 第118号 質量)	1台
第3工場	建築面積	1,239.13m ²	車 輛	42台
第4保管施設	敷地面積	226.41m ²	センサー選別機	1台
第4保管施設	建築面積	39.64m ²	ICP発光分光分析装置	1台
			フーリエ変換赤外分光光度計	1台

【主要設備】

【加盟団体】

日本感材銀工業組合、(一社) 岩手県産業廃棄物協会、岩手ネットワークシステム、岩手県環境
保全連絡協議会、(公社)一関地区法人会、千厩町工業クラブ、一関商工会議所、千厩観光協会、
循環型社会対応産業クラスター委員、一関市ふれあいエコゼミナール、環境パートナーシップい
わて、(公社)岩手県トラック協会

【ニッコー・ファインメックこれまでの歩み】

昭和50年 1月	株式会社日興薬品商店東北営業所として開設	平成22年 3月	「憩いの森」が一関百景認定
昭和51年 6月	代表取締役小野寺司個人経営で再生銀を始める	5月	新破砕機許可取得
昭和55年 1月	有限会社日興薬品(出資金500万円)を設立	11月	弊社代表取締役が「循環型社会形成推進功労者環境大臣表彰」を受賞
昭和59年 9月	資本金1000万円に増資	平成23年 3月	県南広域振興局「環境大賞」受賞
平成 4年 9月	第二リサイクル工場新設稼動	10月	弊社代表取締役が中央労働災害防止協会「緑十字賞」を受賞
平成10年 9月	毒劇物販売業認可取得	平成24年 1月	環境配慮型新事務所(太陽光パネル設置)に移転
平成11年 7月	商号を変更し、ニッコー・ファインメック株式会社となる	2月	高圧吸引車及び洗浄機を導入
平成13年 11月	環境国際規格ISO14001認証取得	3月	自動車安全運転センター 交通安全功労事業所表彰銅賞受賞
平成16年 8月	環境ガードシステム(GPS・ICタグ)導入	12月	いわて地球環境にやさしい事業所4つ星認定
10月	3R推進協議会会長賞全国表彰	平成25年 4月	太陽光パネル設置、低圧発電開始
10月	第三工場新設稼動・パソコン及び周辺機器リサイクル開始	8月	優良産廃処理業者認定(岩手県)「環境省」
平成17年 3月	暗証ロックキー・監視カメラ搭載車稼動	9月	センサー選別機(ソーター)プラント導入
3月	いわて地球環境にやさしい事業所3つ星認定	平成26年 2月	小型家電リサイクル法認定業者に認定
平成18年 6月	基準適合産業廃棄物処理業者3つ星認定	平成26年 6月	全国産業廃棄物連合会「優良事業所」表彰受賞
平成19年 5月	計量証明事業所登録(質量)	平成27年 9月	いわて特産品コンクール「K18PG紫雲石ジュエリー」岩手県市長会会長賞受賞
6月	計量証明事業所登録(濃度)	11月	「環境型社会形成推進功労者大臣表彰」受賞
平成20年 3月	「憩いの森」完成	11月	岩手県「ECOアクション大賞」受賞
6月	岩手県環境保全連絡協議会会長表彰	平成28年 7月	エコアクション21認証取得(ISO認証登録返却)
8月	一般貨物自動車運送事業登録車東自貨第96号	平成29年 1月	優良アドプト活動賞
8月	社員専用駐車場完成(太陽光発電照明灯の設置)	1月	岩手県環境保全活動知事表彰
12月	エコドライブ優良活動賞	3月	岩手県警察本部長・自動車安全運転センター理事長表彰 「優秀安全運転事業所プラチナ賞」

【許可番号】

産業廃棄物

許可取得 自治体	許可番号	優良認定	格付け	業の区分	廃プラ	木くず	がれき類	ガラス・ コンクリート・ 陶磁器くず	金属くず	汚 泥	燃えがら	紙くず	繊維くず	ゴムくず	鉱さい	廃 油	廃 酸	廃 アルカリ	動植物性 残さ
岩手県	00324003174	H25.10.23	岩手3星	処分業	○	○		○	○								○	○	
岩手県	00314003174	H25.10.17	岩手3星	収集運搬業	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
青森県	00201003174	H24.06.08	———	収集運搬業	○	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	
秋田県	00504003174	H24.04.25	———	収集運搬業	○	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	
宮城県	0400003174	H24.07.13	———	収集運搬業	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
山形県	0609003174	H24.05.21	———	収集運搬業	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
福島県	00707003174	H24.06.12	———	収集運搬業	○	○		○	○	○	○	○		○		○	○	○	
					・水銀使用製品産業廃棄物を含む ・石棉含有産業廃棄物を含む(山形県、福島県を除く)														

特別管理産業廃棄物

許可取得 自治体	許可番号	優良認定	格付け	業の区分	汚 泥	燃えがら	廃 油	廃 酸	廃 アルカリ	ばいじん	感染性	PCB
岩手県	00374003174	H25.08.02	岩手3星	処分業				○	○			
岩手県	00364003174	H25.08.02	岩手3星	収集運搬業	○	○	○	○	○	○	○	○
青森県	00251003174	H24.06.08	———	収集運搬業	○	○	○	○	○	○	○	○
秋田県	00554003174	H24.04.25	———	収集運搬業	○		○	○	○		○	○
宮城県	00450003174	H24.07.13	———	収集運搬業	○	○	○	○	○	○	○	○
山形県	0659003174	H24.05.21	———	収集運搬業	○		○	○	○		○	
福島県	00757003174	H24.06.12	———	収集運搬業	○		○	○	○		○	
					・高濃度PCB廃棄物を除く							

※「優良産廃処理業者認定制度」とは、通常の許可要件よりも厳しい基準をクリアした優良な産廃処理業者を都道府県・
政令市が認定する制度です。遵法性や事業の透明性が高く、財務内容も安定していることが認められた産廃処理業
者に委託し、適正処理の推進を環境省で進めています。

※ 岩手県基準適合産業廃棄物処理業者認定制度について
岩手県が、一定の基準に基づきその基準に適合した産業廃棄物処理業者を認定(格付け)し、県民に公表する制度で
す。環境省による「優良産廃処理業者認定制度」に対応する項目を満たしていて、取得点数が80点以上の業者だけ
が3つ星認定されます。



【資格取得者】

環境計量士(濃度関係)	1名	危険物取扱者 乙第4種	3名
ダイオキシン類関係公害防止管理者	1名	防火管理者 甲種	4名
騒音関係公害防止管理者	1名	自動車整備士 3級	2名
産業廃棄物焼却処理施設技術管理者	3名	運行管理者	2名
破砕・リサイクル施設技術管理士	1名	衛生管理者	2名
産業廃棄物中間処理施設技術管理士	1名	安全管理者	4名
特別管理産業廃棄物管理責任者	2名	ISO14001内部監査員	20名
水質関係第2種公害防止管理者	2名	一般主任計量者	2名
大気関係第2種公害防止管理者	2名	車輛系建設機械運転技能者	5名
特定化学物質等作業主任者	2名	酸素欠乏・硫化水素危険作業者技能講習	2名
玉掛運転技能者	10名	研削といし取替式運転作業者	2名
小型移動式クレーン運転技能者	12名	ガス溶接技能講習	4名
フォークリフト運転技能者	32名	アーク溶接等の業務特別教育	2名
毒物劇物取扱責任者	2名	除染作業安全担当者講習	2名

収集運搬

企業理念

環境先進企業へ

問題解決 Solution

廃棄物処理／リサイクルビジネスをソリューションビジネスと捉え、お客様の抱える問題解決のお手伝いをします。

情報開示 Disclosure

事業の透明性を確保し、積極的に情報を開示します。

信頼性 Reliability

お客様との信頼関係をより強固なものにするため、関係法令の遵守を第一とします。

リスク管理 Risk Management

自社のリスク管理を万全に行うことで、お客様のリスクを軽減します。

統合 Integration

統合力によるリサイクルネットワークを構築し、総合的なサービスを提供します。

利害関係者 Stakeholder

あらゆる価値感を共有し相互理解を深めながら企業価値の向上に努めます。

環 境 方 針

基本理念

ニッコー・ファインメック株式会社は、「環境先進企業」と「地域共生」を目指し、事業活動を通じて持続的な循環型社会形成に貢献します。また、次世代に豊かな自然を残すために、社員各自が環境に対する高い意識を持ち、継続的な環境保全活動に取り組みます。

基本方針

1. 省資源・省エネルギー、資源有効利用の推進、廃棄物の削減、汚染の予防を図り、環境の維持向上に努めます。
2. 環境関連法規制や条例、当社が同意するその他の要求事項を遵守します。
3. 環境マネジメントシステムを構築し、環境目的・目標を定め実行し、定期的な見直しを行いながら継続的な改善を図ります。
4. 社員及び関係者に、環境に対する教育・啓蒙を積極的に行います。

行動指針

1. 産業廃棄物の収集運搬と中間処理における事故の未然防止に努めるよう、安全管理に取り組みます。
2. 生産性の向上、環境効率を高めるために、効率的物流・効率的業務に取り組みます。
3. 受託した産業廃棄物は適正に処理します。また、廃棄物のリサイクル技術向上に向けて惜まず努力します。
4. お客様の価値・課題と向き合い、信頼性と満足度の向上を目指します。
5. 社員各自が環境への高い意識を持ち続け、環境に関する知識を深めるとともに日常生活においても環境負荷の低減や自然環境の保全に配慮して行動します。
6. 消耗品や備品にも環境対応に着眼し、環境負荷の少ない製品・サービスを優先するようグリーン調達を推進します。
7. 地域の自然と環境維持のため、美化活動と社会貢献活動を継続的、積極的に行います。

この環境方針を、社員・役員に周知すると共に、一般にも公開します。

ニッコー・ファインメック株式会社

2017年6月1日 代表取締役 小野寺 真澄

環境方針（6版）

工業系産業廃棄物（生産工場など）



排出者のニーズに最適な処分委託先を、ニッコー・ファインメック東北6県のリサイクルネットワークでご紹介します。セメント、非鉄金属、鉄鋼、肥料等の素材産業といった原料・代替燃料によるリサイクルへのご提案や、様々な排出形態にあわせた各種収集運搬車両で対応。更に自動車運送業（青ナンバー）を取得し、より安全な輸送を目指しています。産業廃棄物の漏洩・飛散を想定した環境訓練や予防策を徹底し、信頼の輸送サービスをご提供します。

取扱いできる産業廃棄物例

汚泥	排水汚泥、スラリー汚泥、高含水汚泥、廃活性炭、洗車汚泥、下水汚泥 プラスト汚泥、研磨汚泥、メッキ汚泥、有機汚泥等、グリストラップ
廃油	潤滑油、作動油、切削油、鉱物油、洗浄廃油、タールピッチ、IPA 廃油 メタノール、レジスト廃油、キシレン、トルエン、MEK等
廃酸	無電解ニッケル廃液、塩化第二鉄廃液、硫酸廃液、硝酸廃液、塩酸廃液等
廃アルカリ	苛性廃油、脱脂廃液、写真廃液、洗浄廃液
廃プラスチック類	硬質系、軟質系等樹脂類全般
鉱さい	鑄物廃砂等
木くず	廃パレット等
燃えがら	焼却灰等
動植物性残さ	食品残さ等
各種混合物	パソコン、OA機器、車載機器、検査機器、医療機器、通信設備 パチンコ遊戯機器、廃蛍光管、廃乾電池、廃バッテリーなど

※一例ですので、他の廃棄物については、お問い合わせ下さい。

Duties Guidance

収集運搬

業 務 案 内



ユニック
7t 1台
3t 1台



フックロール車
7台



パッカー車
2台



箱型バン
14台
(冷凍冷蔵、保冷)



ウイング車
2台



平ボディ車
10t 1台
7t 1台
4t 2台



高圧吸引車
1台



ローリー車
10t 2台
4t 1台



車載カメラ付車両
2台



高圧吸引・洗浄作業

産業廃棄物の汚泥回収、各種ピット等の清掃などで活躍するのが高圧吸引車です。空気輸送と高真空力で固体から液体まで強力に吸引し、10m³のレシーバータンクで効率良く回収できます。高圧洗浄機で各種ピット等の付着物や凝固物も洗浄・除去することが可能です。回収物の処分は、当社のネットワークより適正な処分場をご紹介します。



機密文書リサイクル

機密文書はシュレッダー処理し、焼却されるのが一般的ですが、私たちのサービスはそのまま溶解して再生紙としてリサイクルします。GPSによる運搬ルート管理、車載カメラによる運搬トラック庫内の記録、WEBでのリアルタイム経過報告など、情報漏洩対策も万全です。また、クリップやクリアファイルなどの分別が不要でそのまま箱詰めするだけの快適サービスも。再資源化証明書、監視カメラでの記録映像のご提供はどちらも可能です（一部オプション）。



医療系廃棄物

注射針等の感染性廃棄物から試薬、カルテ等の機密文書、レントゲンフィルム、医療検査機器やレセプトコンピュータ、院内PHS、歯科除去冠、歯型石こうなど、医療機関から排出される廃棄物に多く対応しています。医療廃棄物容器、ホルダーは長年の販売実績がありますが、近年は再生プラスチック原料によるリサイクル医療容器のご要望も多くなりました。感染性廃棄物は廃棄物処理法に基づき容器のまま焼却されますので、再生容器の選択は、環境にやさしくコストダウンを実現します。



■ 廃棄物焼却炉

廃棄物の種類：廃プラスチック類
処 理 方 式：焼却
稼 働 時 間：8:10～17:30
処 理 能 力：600kg/day



■ 中和

廃棄物の種類：廃酸・廃アルカリ、特管廃酸・特管廃アルカリ
処 理 方 式：薬注式中和処理
稼 働 時 間：8:10～17:30
処 理 能 力：24,000L/day



■ 破碎Ⅱ

廃棄物の種類：廃プラスチック類、金属くず、ガラスくず
コンクリートくず及び陶磁器くず
(及び上記の混合物)、木くず
処 理 方 式：破碎
稼 働 時 間：8:10～17:30
処 理 能 力：4.8t/day



■ 電気分解

廃棄物の種類：廃酸
処 理 方 式：電解
稼 働 時 間：24時間
処 理 能 力：2,350L/day
(電解Ⅰ 1700L/day／電解Ⅱ 650L/day)



■ 破碎Ⅰ

廃棄物の種類：廃プラスチック類、金属くず、ガラスくず
コンクリートくず及び陶磁器くず
処 理 方 式：破碎
稼 働 時 間：8:10～17:30
処 理 能 力：1,440kg/day



■ 破碎Ⅲ

廃棄物の種類：廃プラスチック類
処 理 方 式：破碎
稼 働 時 間：8:10～17:30
処 理 能 力：2.16t/day



歯科屑

除去冠や義歯、技工屑から貴金属を回収いたします。回収した貴金属は買取または地金でのご返却も可能です。不要になった歯科材料も貴金属評価で買取いたします。



金メッキ屑

回収した金を買取りいたします。金回収後のメッキ母材も素材により評価買い取りいたします。もちろん金は地金での返却、またはシアン化金カリウムでのご返却も可能です。



宝飾屑

壊れたり不要になった宝飾品から貴金属を回収いたします。回収した貴金属は買い取り、又は地金でのご返却いたします。加工の際の削り粉やバフ粉からの回収、排水トラップなど貴金属含有量が微量な物からも回収いたします。



フィルム

レントゲンフィルムや製版フィルム、工業用製版フィルム、35mmフィルムには銀が使用されています。フィルムに含まれる銀を評価し、買取いたします。



貴金属分析

メッキ品や基板など、貴金属や各種金属含有量を分析いたします。お気軽に営業担当へお申し付け下さい。



精製・製錬

回収した金や銀は純度アップの為に精製され、精錬でインゴットに成型して出荷されます。焼却により回収したフィルム銀もフォーナイン(99.99%)と呼ばれる純銀へと純度アップしてから出荷されます。

■ 宝飾ジュエリー販売・リフォーム・加工修理・古物買取

貴金属を扱ってきた知識と経験を活かし、ジュエリーの販売・加工・修理を手がけています。自社工房で卓越した職人がジュエリーの修理、オーダーメイドなど、お客様のご要望に合わせて、手づくりします。
デザインが古くなって使用していないジュエリーをお好みのデザインにリフォームしたり、裸石から指輪を作るなど、石や材料、デ

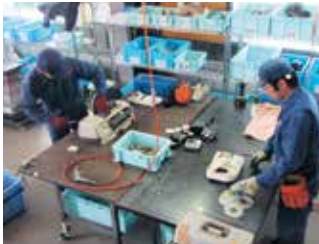
ザインまでゼロから作る唯一無二のフルオーダーも好評。お客様の大切な思い出やアイデアを形にします。ご不要になったジュエリー、貴金属スクラップなどは当社工場で精製するので高価買取します。
貴金属地金や資産投資型コインも常時取扱しております。
※買取金額はHPで毎日更新しています。



使用済み小型家電リサイクル

●平成26年2月に小型家電リサイクル法再資源化事業所認定を受けました

小電処理フロー



手選別・前処理工程

回収された使用済み小型家電は、決められた分類毎に分別。電池やバッテリーなどの破碎不適物、貴金属などの高品位部品を手作業で取り外します。



破碎・選別工程

選別後、分類毎に1軸式破碎機で破碎、磁力選別で鉄をとり、破碎機内で球体に丸められたアルミなどは、このラインで選別され、金銀銅鉦は鉦山会社へ出荷します。



センサー選別工程

高度センサー選別機で、それぞれの金属素材毎に更に選別。高度選別と当社のノウハウで、再資源化率を更に高めることが可能になりました。

■ 岩手県初の小型家電再資源化事業所認定

小型家電リサイクル法の認定事業者とは、これまで「燃えるごみ」あるいは、「燃えないごみ」や「粗大ごみ」として捨てられ、多くが埋め立て処分とされていた電子機器を適正に処分できる処分業者を経済産業省と環境省が認定し、自治体の許認可の枠を超えて広域的に収集することを認められた事業所のことを言います。



小型家電認定事業者マーク

対象品目は100品目以上で、携帯電話やゲーム機、デジタルビデオ・カメラ、リモコンなど、家の中にある家電製品のほとんどが国からリサイクル対象製品として指定されました。（「家電リサイクル法」の対象の「テレビ」「エアコン」「洗濯機」「冷蔵庫」の4品目は除く）天然資源に乏しい日本で、電子機器に多く使用される鉄、アルミ、銅などのベース金属や、貴金属、レア金属などは天然鉦石の輸入に頼ってきました。しかし、近年はその天然鉦石も限りが予測されています。それに対して都市鉦山は、生活圏の中に多く存在する電子機器をうまく再資源化さえできれば、日本の埋蔵量はNIMS（独立行政法人 物質・材料研究機構）の試算によると世界トップレベルを誇ります。また、基板などは特に都市鉦石と呼ばれますが、その含有率は天然鉦石の50倍以上と非常に効率的だと言われています。そもそも、小型家電リサイクル法とは、これらの資源を国内で再資源化することを目的としており、再資源化が進めば、不要に多量投入されていた廃棄物焼却炉や埋立処分場の延命になります。鉛やフロンガスなどの有害物質も適正に処分され、結果的に環境保全に繋がります。

一方で、軽トラックで戸別回収をしたり、空き地などでチラシを配り無料回収する業者のほとんどは無許可業者であり、廃棄物処理法に抵触します。このような不用品回収業者に渡った場合は、その後の処理の保障はなく、国内外で不当に処分されると、環境汚染の原因ともなりかねません。どうぞくれぐれも不用品回収業者に引渡しせず、小型家電認定マークのあるボックスに入れるか、各自治体のルールに従って捨てるようお願いいたします。

■ 個人情報管理



より牢固なCSR対策として、情報機器の搬出前にオンサイト（排出元施設内）でHDDのデータ破壊をする出張サービスや、廃棄証明書、破壊証明の発行で企業防衛対策をお手伝いします。企業の重要な情報が流出すれば、その企業は多大な被害を受けることになりますので、完全かつ安全に機密情報の処理を行うことが大変重要です。

パソコンや携帯電話などの個人情報が含まれる情報機器は、専用保管庫で2重の施錠をして保管します。保管場所と選別作業現場では監視カメラで24時間監視・記録をします。情報が含まれるHDDは専用破壊機で4箇所の穴を開けて破壊し、素材のアルミとレアアースのネオジムが精錬業者により溶解処理されリサイクルされます。



■ センサー選別

当社の処理スキームにおける特徴として、素材毎の分別能力が高いという点です。カラーラインカメラとメタルセンサーを導入した高精度センサー選別機で、破碎後の複合物を特性毎に認識し、エアーで打ち落し分別し、各精錬業者で再資源化されます。プラスチックも



■ 小口回収を可能にした、東北を網羅する回収ルート

東北は土地面積が広く、人口密度が低い小型家電の発生量が少ないという問題があります。そのため、各自治体も運搬コストを懸念して、小型家電リサイクルの参入に踏み切れないという壁がありました。私たちが他認定業者と違うのは、運搬行為も当社の収集運搬車とド

■ 貴金属は当社で純度99.99%に精製回収

全国でも、貴金属の精製を行っている認定事業者は他に例がありません。当社は、これまでの貴金属精製の技術を活かし、含有率の高いCPUやメモリから金、銀を回収し、99.99%の品位でロンドン地金市場協会認定の貴金属地金商社に納めています。貴金属を精製できるメリットは、回収ロスが少ないため小型家電品目の評価に反映できることです。鉦山会社に選別せずに納めてしまえば、大量に低品位のものを回収できる簡便さがありますが、含有

■ 電子機器・設備品 買取ります!引取ります!

小型家電、パソコン等OA機器以外の機械設備も対応します。大量かつ多種多様な機械・設備の処分は、「お金がかかる」「手配が面倒」など、さまざまな問題に悩まされるものです。ニッコー・ファインメックでは産業廃棄物処理で築いたネットワークやノウハウを活かし、機械・設備の処分・買い取りを行っています。もちろん、電子機器から取り出した基板は、工場持込、運び出し引取ともに大歓迎。基板は様々な種類がありますが、ぜひ一度、当社の高精度選別で試算したお見積もりをご確認ください。



A～AA基板、CPU



B基板



C基板



電源基板



カーコンピューター
エアバッグコンピューター



カーオーディオ、カーナビ



廃棄設備、医療機器



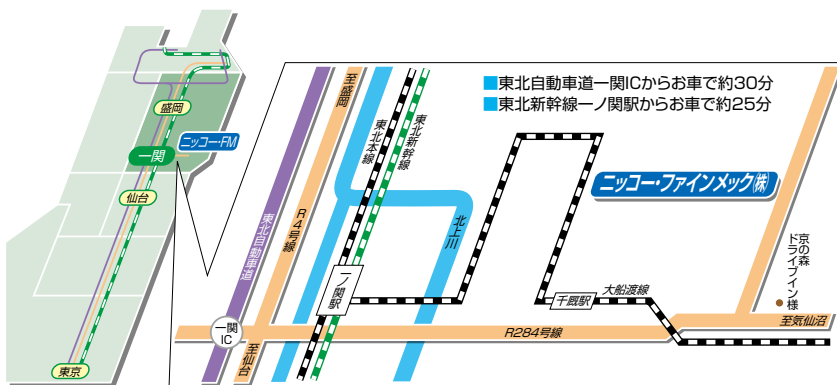
OA機器



環境・地球 21世紀の創造企業

岩手県一関市千厩町奥玉字天ヶ森 75-6
TEL.0191-56-2601 (代) FAX.0191-56-2619
<http://www.nikkofm.co.jp>

発行日：2018年2月
この印刷物の無断転載を禁じます。



基準適合産業廃棄物処理業者
処理業者3つ星



エコアクション21
認証取得



いわて地球環境に
やさしい事業所4つ星