

CSR報告書

Corporate Social Responsibility Report



「豊かで、持続的発展可能な社会」の実現をめざします

地球上の人々が待ち望む夢。

人類の命を支える食の未来のために、 私たちは挑戦し続けます。

> 農業の成長は、 地球の食糧問題のカギを握る 最重要課題。

食を支える農業のこれからの持続的成長を 実現させることを志として、

井関グループは、 農業の発展に貢献してまいります。

特集〉 メッセージ ······ 3	
「夢ある農業総合研究所」の設立・・・・・・5	
耕作放棄地再生と地域活性化へ向けて 7	
女性農業者の活躍に向けて 9	
食料自給率向上に向けて	
经済性報告〉	〈環境報告〉
事業の概要	・井関グループの環境経営33
国内事業	・環境中長期目標と2015年度実績 34
海外事業	・事業活動と環境負荷35
	・環境リスクマネジメント 36
社会性報告〉	・環境会計 ····· 36
井関グループCSRの取り組み 19	・環境負荷の低減
企業統治とコンプライアンス 21	・環境負荷低減の取り組み事例 39
お客さまの満足を得るために 22	・環境適合設計への取り組み 40
地域社会の皆さまとともに 29	・生物多様性保全への取り組み41
株主・投資家の皆さまへ	・グリーン購入・グリーン調達 42
お取引先の皆さまとともに 31	・DBJ環境環付 · · · · · 42
従業員とともに	・4製造所の環境パフォーマンス 43
	· 第三者意見 · · · · · · · 45
	・報告書の対象について 46

表紙の写真:長野県 高原のキャベツ畑 目次頁写真:「陽光桜」弊社砥部事業所内撮影

【陽光桜について】第二次世界大戦後、生徒を戦地に送り出したことを悔い、平和への願いを込めてサクラの品種「陽光」を生み出した愛媛県東温市出身の故高岡正明さん(1909~2001年)をモデルにした映画「陽光桜 —YOKO THE CHERRY BLOSSOM—」のロケが2015年に愛媛県松山市を中心に行われました。当社開発製造本部(愛媛県伊予郡砥部町)の敷地内には約30本の陽光桜が毎年見事な花をつけています。当事業所が、松山市内からこの地へ移転をした当初に植えられ、まだ肌寒い3月後半、ソメイヨシノが開花する前に満開となり社員の目を楽しませてくれます。近隣の赤坂泉公園には、「陽光」を生み出した故高岡正明さんの慰霊碑もあり、泉の周囲でも陽光桜を愛でることができます。

orporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

1

Corporate Social Responsibility Report 20

メッセージ

農業機械メーカーの社会的使命

井関農機は、2015年に創立90周年を迎えました。

会社創立以来、創業者の「農家を過酷な労働から解放したい」という熱い想いを企業の原点に、農業機械の総合専業メーカーとしてわが国農業の近代化に貢献してまいりました。その間、一貫して農業の効率化、省力化を追求し続け、その過程のなかで数々の農業機械を他に先駆けて開発し、市場に供給してまいりました。世界人口の増加と食糧問題、食料自給率や国土保全、地球環境問題などを考えると、農業の果たす役割は大きく、農業機械メーカーの社会的使命はますます重要になると考えています。

日本並びに世界の農業に貢献する

井関グループは、「お客さまに喜ばれる商品の提供」を通して、わが国並びに世界の農業に貢献することを経営の基本理念として活動を続けてまいります。

わが国農業の成長・発展に向けては、農業の効率化や作業の軽減による生産性向上、燃料や肥料の更なる節減、ICTやロボット技術の活用など、省エネ・低コスト商品や環境に配慮した商品の提供に加え、栽培・営農技術の普及促進、耕作放棄地の再生や地域活性化支援、農業に携わる女性や新規就農者等への支援など、ハードとソフトの両面からサポートしています。また、食料自給率向上に向けた食育や地産地消などにも企業をあげて取り組んでいます。一方、近年の食糧増産の世界的なニーズに対しては、欧州・北米・中国・アセアン等への商品の対応も積極的に行っております。

循環型社会形成に貢献する

地球温暖化をはじめとする環境問題については、経営の最重要課題のひとつとして循環型社会形成に貢献することを掲げ、 国内製造事業所を中心に、本社機構、販売会社に至る井関グループ全体に環境マネジメントシステム (EMS) を導入して おり、2015年度から海外拠点への取り組みも本格展開しています。商品開発の初期段階から具体的な目標設定と推進管 理体制を構築し、環境負荷を軽減する商品の開発に取り組んでおります。なお、井関独自の環境適合設計基準をクリアし た商品にのみ環境ラベルを添付する「エコ商品認定制度」を運用し、お客さま及び全てのステークホルダーの皆さまに環 境負荷改善の情報を分かり易くお伝えしています。

また、地域社会の皆さまに貢献できるよう、様々な社会貢献活動にも積極的に参加しています。

人づくりが重要

取り組みの基本はすべて人であり、「人づくり」が重要であると考えています。生産現場に欠かせない技能の向上や継承、お客さまに総合的に営農提案できる人材やグローバルに活躍できる人材の育成に加え、女性の活用や外国人の採用等、ダイバーシティにも留意してまいります。

「豊かで、持続的発展可能な社会」の実現に向けて

井関グループは、「農業機械を通じて社会に貢献する」という使命を抱き、引き続き「豊かで、持続的発展可能な社会」の実現に向けてステークホルダーの皆さまと共にさまざまな課題に取り組みながら、社会的責任を果たしてまいります。



代表取締役社長 木下 榮一郎

〈井関の精神 ~創業者の理念~〉

"農家を過酷な労働から解放したい"

創業者 井関邦三郎は、手作業や畜力を用いた過酷な農作業の機械化を通して、農業の省力化と更なる発展に 努めてきました。

「人からほめられるような、ええもんをつくるんやぞ」、 お客さまに喜ばれる商品・サービスを提供することに こだわり続けた創業者の想いは、今もなお「井関の精神」 として連綿と受け継がれています。

〈社是〉

1. 需要家には喜ばれる製品を

2. 従業員には安定した職場を

経営理念とし、もって社会的使命を達成する

3. 株主には適正な配当を

当社は

〈お客さまに喜ばれる商品の提供〉

"総合農機専業メー カー"として 農業の機 械化・近代化に貢献

二輪後傾苗タンク式 田植機の開発

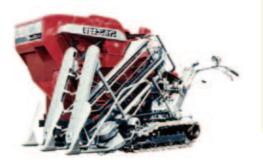
1971年(昭和46年)、当時課題であった沈み込みを防止するフロート式田植機「PF20」を試行錯誤を重ね開発。独自の「二輪後傾苗タンク式」は、現在の田植機にも活用されています。

また、愛称の「さなえ」は広く普及し、 井関の田植機の代名詞ともなりました。

世界に先駆けて自脱型コンバインを開発

現在の日本の主流となっている自脱型 コンバインを1966年(昭和41年)に 発表し、翌年発売。

当時は、大型コンバイン導入のために 外国製の普通型コンバインがありましたが、日本の稲作に合う「農家の皆さまに喜んで使っていただけるコンバインを造ろう」と技術陣が追い求めた結論が、自動脱穀機と刈取機を結合した「自脱型コンバイン」であったのです。



日本農業にイノベーションを もたらした発明

ーロー 自脱型コンバインと田植機 「戦後日本のイノベーション100選」に!

公益社団法人発明協会 「戦後日本のイノベーション100選」第1回発表

■稲作労働時間の変化〈10aあたり稲作労働時間〉

	1954年	2010年
種子予措・育苗・田植え	37.55時間	3.33時間
稲刈り・脱穀	57.20時間	3.54時間

- 2つの発明がなければ、あれほど短期間に農村労働力が都市に 集中することはなく、高度経済成長もあれほど迅速には進まな かったであろう。
- ●かつての稲作、特に田植えと稲刈りは過酷労働の連続で、農家の人々が健康を害することが多かった。田植え、収穫作業の機械化は長年にわたる農家の夢で、これに応えようと、私財までつぎ込み発明に献身した人の数は無数に及ぶ。
- ●田植機、自脱型コンバインの活躍は国内だけではない。〈~中略 ~〉国際化時代の今日、田植機・自脱型コンバインで培った技 術力が発揮されるのは、これからだろう。

※発明協会発表内容より抜粋

「戦後日本のイノベーション100選」において、コンバインの解説に井関の取り組みが紹介されました。

porate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

3

Corporate Social Responsibility Report 20 by ISEKI & CO., LTD.

/

「夢ある農業総合研究所(夢総研)」の設立

夢ある農業総合研究所

農業を次なるステージへ

井関グループでは、夢ある農業を実現するため疎植栽培などの低コスト栽培等を中心に、これまでも 様々な提案をしてまいりました。

一方、農業経営の大規模化や企業の農業参入、水田フル活用による作付作物の転換など、日本農業は大きく変化しております。

今後、このような変化に対応するための提案が益々求められてくることから、先端営農技術の研究・ 実証・普及を行う「夢ある農業総合研究所(夢総研)」を設立いたしました。

先端技術の研究・実証

行政や研究機関、大学やJA、企業様等と連携を強化しながら、 先進的栽培技術とロボット技術やICT等を活用した先端技術 を搭載した農機の研究・実証を行います。



人材育成

担い手の皆さまに営農提案できるグループ社員の 人材育成を行います。



Corporate Social Responsibility Report 2016

営農普及支援

農業法人、大規模農家など担い手の皆さまに営農全般の提案を行います。

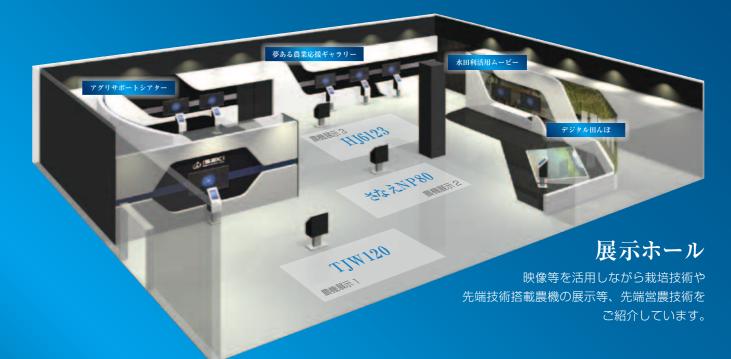




夢ある農業総合研究所(外観)



展示ホール



アグリサポートシアター

ICTを活用した農業支援システム「ア グリサポート」の体系を大迫力の映 像でご紹介します。リードアイ搭載 のトラクタ作業を体験できます。



水田利活用ムービー

野菜をモチーフにしたキューブを セットすると映像がスタート。水 田利活用の技術をムービーでご覧



デジタル田んぼ

疎植・直播といった最新の栽培技 術をデジタルの田んぼで再現しま した。



Corporate Social Responsibility Report 20 by ISEKI & CO., LTD.

「豊かで、持続的発展可能な社会」の実現へ

テーマ 1: 耕作放棄地再生と地域活性化へ向けて

社会課題

Problems

■日本の食料・農業・農村を取り巻く状況

- ・農村では都市部に先駆けて高齢化や人口減少が進行し、農業就業者が高齢化、減少するとともに、集落を構成する人口も減少。
- ・高齢者のリタイア等による農地の荒廃や担い手不足等による生産基盤の脆弱化等が進行。 このような状況は特に中山間地域において顕著。
- ・農業就業者が著しく減少し、農業経営が次の世代に継承されず、貴重な資源や技術の伝統が途絶えてしまうおそれ。
- ・農村の集落人口の減少が、農地・農業用水等の地域資源の維持管理や、生活サービスの提供等の継承に支障 を及ぼすことも懸念。

*農林水産省「荒廃農地の現状と対策」より

耕作放棄地: 42.3万haに増加(2015年)

農地面積は、主に宅地等への転用や荒廃農地の発生等により、 農地面積が最大であった1961年に比べて、約159万ha減 少。

農地面積:608.6万ha (1961年)→449.6万ha (2015年) 荒廃農地面積:27.6万ha (2014年)

耕作放棄地: 42.3万ha (2015年)

荒廃農地とは、「現に耕作に供されておらず、耕作の放棄により荒廃し、通常の農作業では作物の栽培が客観的に不可能となっている農地」

*農林水産省「荒廃農地の現状と対策」より

■耕作放棄地の推移



井関の取組

"夢ある農業応援団! ISEKI"

農業を取り巻く環境が大きく変化している中で、ハード(農機)からソフト(生産管理や栽培技術)にわたる幅広い営農 提案をすることで、お客さまの夢ある(=儲かる)農業の実現に向けて、井関グループの総力を結集し、全力で農家の皆 さまを応援しています。



porate Social Responsibility Report 201 by ISEKI & CO., LTD.

7

耕作放棄地再生と地域活性化支援の取り組み

耕作放棄地は、特に中山間地に多く、地域内の農業後継者の減少が主要因で発生しているため地域の過疎化と疲弊を併発しており、日本農業の解決すべき重要な問題のひとつであります。井関グループでは「夢ある農業応援団」として、耕作放棄地の再生や地域の活性化に向けた支援活動に積極的に取り組んでいます。



荒れ地が、生産可能な農地に生まれ変わりました。

夢ある農業実現に向けての提案

地域伝統作物栽培の栽培支援

地域伝統作物栽培の機械化、栽培管理や営農ソフトに関する研修会等を実施し、地域農業の発展・活性化に向けた取り組みをサポートしています。

異業種参入事業者への栽培技術提案

〈新規参入者への栽培技術指導〉

新規就農の壁は、なんといっても農業経験の不足です。

井関グループでは、異業種から参入された方々でも取り組めるよう、農機の提案だけではなく、コメ、野菜、麦・大豆などの栽培といった営農提案も行い、トータルでサポートしています。

GAP取り組みへのサポート

食と人の安全安心を守る観点から、生産現場において徐々に導入が進んでいます。

井関グループでは、GAP(農業生産工程管理手法)の導入サポートを行っています。







「豊かで、持続的発展可能な社会」の実現へ

テーマ2:女性農業者の活躍に向けて

社会課題

Problems

女性農業者は42%。農業や地域活動の重要な担い手

2014年における基幹的農業従事者167万9千人のうち女性農業者は42%(70万1千人)を占めており、農業や地域活動の担い手として重要な役割を果たしています。

*農林水産省「農業構造動態調査」より

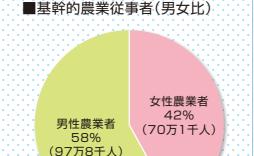
女性農業者の力を積極的に活かす

■農林水産省主催「農業女子プロジェクト」

女性農業者の力を積極的に活かしていくために2013年に農林水 産省により立ち上げられた「農業女子プロジェクト」。

女性農業者の活動を社会全体に発信することによって、その存在 感を高め、将来的には職業として農業を選択する女性の増加を図 ることを目指しており、女性農業者と企業が共同で新たな商品開 発等を行っています。

*農林水産省「女性農業者の活躍推進」より



井関の取組 Our Action

「夢ある'農業女子'応援Project」で 農業女子をサポート

井関グループは、「農業女子プロジェクト」に参画し、農業女子が農業や農機について抱える疑問や課題について、農業女子と共に解決することを目的に農機取扱いセミナーや女性が扱いやすい農機の開発・商品化に取り組んでいます。

■農業女子の抱える課題・要望

農業経営の中で「困ったこと、課題、要望」などについてアンケートを実施、課題を明らかにしてスタートしました。

課題・要望の一例

トラクタや耕うん機、刈払機などの農機の安全な使い方を知りたい。 簡単な操作マニュアルがほしい。 作物にあった農機の選択、使用方法を知りたい。 栽培に関して土づくりや農薬に関する研修を実施してほしい。 農機の整備・点検ができないため基本的な講習を受けたい。 作業工程管理や経営管理について知識を得たい。



by ISEKI & CO., LTD.

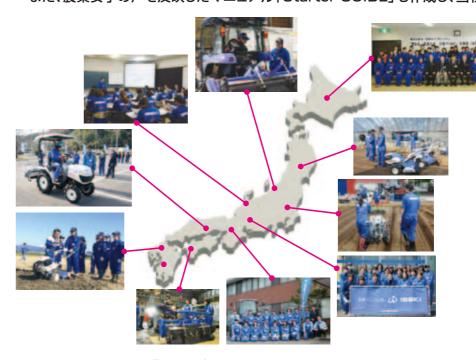
セミナーを全国各地で開催

〈農機取扱いセミナー〉

要望の多かった農機の安全な操作方法やメンテナンス、土づくり等に関するセミナーを開催しています。また、行政や取引先などの協力を得て、農業行政に関するテーマ等も取り入れています。

2014年のスタート時は、茨城県にある研修所で全国から農業女子に参加いただきましたが、是非地元で開催してほしいとの要望を受け、2015年からは地域毎に開催し、多くの女性農業者に参加いただいております。

◆2014年のセミナー開始から13回開催し、のべ約300名の女性農業者に参加いただきました。 また、農業女子の声を反映したマニュアル「Starter GUIDE」も作成し、当社ホームページでご覧いただけます。



(Starter GUIDE)

「農機のわかりやすいマニュアルがほ しい」という農業女子の皆さまから いただいた声をもとに作成しました。



農業女子トラクタ「しろプチ」の開発・商品化

〈農業女子トラクタプロジェクト〉

「男性と比べて体力・体格差がある」「農機への不慣れや怖いというイメージ」などの農業女子の意見から、女性目線での農機の課題や要望を明らかにし、女性農業者にとって扱いやすいトラクタを農業女子と共に開発、商品化いたしました。



農業女子トラクタ「しろプチ」Z15 特別仕様

農業女子の声	農業女子仕様
ハンドルやペダルに足が届かない 長時間作業が疲れる	前後調整機能付サスペンションシート
重い燃料タンクを手で持っての給油は負担大	折りたたみ式燃料給油台
農業のイメージを明るくしたい	明るいホワイトカラー
作業中の日焼けが気になる	大型サンバイザを標準装備
作業中でも水分補給したい	カップホルダ
乗り降りがしにくく不安	乗り降りしやすいグリップとステップ



orporate Social Responsibility Report 201 by ISEKI & CO., LTD.

「豊かで、持続的発展可能な社会」の実現へ

テーマ3:食料自給率の向上に向けて

社会課題

Problems

日本の食料自給率はカロリーベース39%、生産額ベース64%

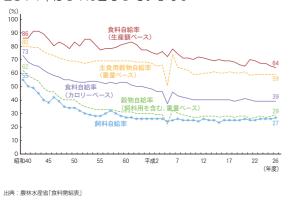
■食料自給率とは?

食料自給率とは、国内の食料消費が、国産でどの程度まかなえているかを示す指標です。

その示し方については、単純に重量で計算することができる品目別自給率と、食料全体について共通の「もの さし」で単位を揃えることにより計算する総合食料自給率の2種類があります。このうち、総合食料自給率は、 熱量で換算するカロリーベースと金額で換算する生産額ベースがあり、2つの指標とも長期的に低下傾向で推 移しています。

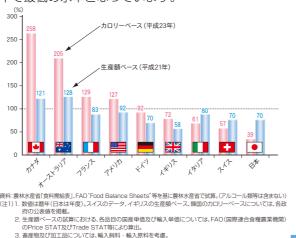
■食料自給率の推移

から大きく低下し、近年40%前後で推移しています。 また、生産額ベースの自給率も低下傾向で推移し、 2014年は64%となっています。



■食料自給率の状況

カロリーベースの食料自給率は、1965年度の73% 先進国と比べると、アメリカ127%、フランス 129%、ドイツ92%、イギリス72%となっており、 我が国の食料自給率 (カロリーベース) は先進国の 中で最低の水準となっています。



井関の取組 Our Action

地産地消や食育活動の推進

井関グループは、食料自給率向上に向けた取り組み「FOOD ACTION NIPPON」の推進パートナーとして農機を通じて 食の大切さをお伝えしています。

その一環として、グループ社員、その家族、そして地域に対して啓発活動を通じた食料自給率向上に努めており、国内農 産物の消費拡大に向けた「地産地消」に加え、農業や農機を通じた「食育活動」にも取り組んでいます。

FOOD ACTION NIPPON(フード・アクション・ニッポン)の取り組み



国民運動基本メッセージ -

子供たちの子供たちも、 その、ずーっと先の子供たちも 食べていけますように。

"お客さまの元気がISEKIの元気。 そしてま来の子供たちの元気に"

フード・アクション・ニッポンとは、日本 の食を次の世代に残し、創るために、日本 の食料自給率の向上を目指した国産農産物 の消費拡大の取り組みです。

Corporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

11

井関グループが取り組む3つのテーマ

企業としての取り組みと、農機メーカーとしての提案を3つのテーマに基づき推進しています。

	地産地消	低コスト農業	食の未来へ
企業としての取り組み	社員食堂、寮での国内産、地場産 食材の消費拡大		• 小・中学生対象に食育の場の 提供
農機メーカーとしての 取り組み	地域農産品対応商品の提供伝統作物への栽培支援	低コスト農業に資するハードと ソフトの提案	先端営農技術の開発・普及大学・研究機関等との共同研究

食育の場の提供 ~農業や農機を通じて食の大切さをお伝えしています~

展示館「ISEKI Dream Gallery (IDG)」で情報発信をしています。

〈田植え体験ゲーム:IDG松山〉



商品で応援(フード・アクション・ニッポン・アワード【研究開発・新技術部門】で受賞)

「フード・アクション・ニッポン・アワード」は、食料自給率向上に寄与する事業者・団体等の取り組みを一般から広く募集し、 優れた取り組みを表彰する制度です。当社は、作業時間の短縮、生産コスト低減などが期待でき、ひいては国産農産物の低 価格化、消費拡大に寄与すると期待され、各機種で受賞しています。

2010年	「疎植田植機」優秀賞
2011年	「業界初7条刈コンバインHJ7120」優秀賞
2012年	「業界初!『遠赤ヒートリサイクル穀物乾燥機』の開発」入賞
2013年	「乗用車感覚で操縦できる農機で、農作業の効率アップ」優秀賞
2014年	「世界初!太陽光利用型植物工場における『植物生育診断装置』の開発]優秀賞 「人手による補植作業をなくした田植機『新型さなえNPシリーズ』の開発]入賞

トラクタ、田植機、コンバインの3機種で優秀賞受賞







Corporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

事業の概要

井関グループは、稲作、野菜作等に関連する農業用機械の開発、製造販売を主な内容として事業活動 を展開しております。

〈主な商品〉

お客さまのニーズに幅広くお応えしてまいります!

お客さまの幅広いニーズにお応えするため、営業・開発・製造が一体となって取り組み、省エネ・低コスト農業や環境保全・ 農作業安全などに配慮しながら商品を開発しています。国内においては、主力である稲作機械をはじめ、省力化ニーズの 高い畑作・野菜作の機械化、またIT化やロボット化、植物工場などの先端技術活用にも取り組んでいます。海外において も農機はもとより、芝刈用、軽土木用、景観整備用と幅広い分野で、お客さまのニーズに合った商品を提供しています。

整地用機械

トラクタ、耕うん機 乗用管理機、芝刈機 など



栽培用機械

田植機、野菜移植機 など









野菜移植機

〈2015年12月期決算概要〉

2015年度より決算期を変更しました。

従来の事業年度は、毎年4月1日から翌年3月31日までとしておりましたが、事業サイクルに合わせて井関グループの決 算期を12月末に統一いたしました。 ※フランス子会社のみ9月末となっております。

予算編成や業務管理など経営および事業運営の効率化を図るとともに、経営情報を適時・的確に開示し、経営の透明性の 更なる向上を図ることを目的として、事業年度を毎年1月1日から12月31日までに変更しております。

なお、決算期変更に伴い、2015年度は9ヶ月の変則決算となりました。 ※フランスの子会社2社のみ9月決算





orporate Social Responsibility Report 201 by ISEKI & CO., LTD. 13

注) 2015年12月期は、決算期変更のため4月~12月の9ケ月間の

収穫用機械

コンバイン、バインダ ハーベスタ など









コンバイン

コンバイン

バインダ

調製用機械

乾燥機、籾すり機 精米機、計量選別機 野菜収穫調製機 など









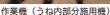


コイン精米機

その他

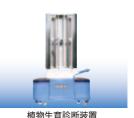
作業機、補修用部品 農業用施設 など







養液栽培施設



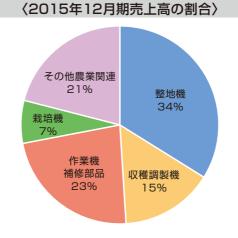
「お客さまに喜ばれる商品」を提供するために!

「特許査定率日本一! | 「分野別公開数14年連続第1位|

お客さまに喜んでいただける商品の提供という想いから、新しい技術の開発、投入、実用化に 積極的に取り組んでいます。

「特許行政年次報告書 2015年版」において

- ・2014年の特許査定率
- 第1位 (特許査定率: 99.2%)
- ・2013年の分野別公開数 第1位 (その他の特殊機械分野)となりました。 詳しくは、「知的財産報告書」および井関農機ホームページにてご紹介しております。



〈会社概要〉

社 名	井関農機株式会社 ISEKI & CO., LTD.
	〒799-2692 愛媛県松山市馬木町700番地
本 社	電話 089-979-6111
	FAX 089-978-6440
	〒116-8541 東京都荒川区西日暮里5丁目3番14号
本社事務所	電話 03-5604-7602
	FAX 03-5604-7701
創 立	1926年8月 (大正15年8月)
資 本 金	233億4,474万円 (2015年12月31日現在)
従業員数	連結:6,021名 単体:744名(2015年12月31日現在)

rporate Social Responsibility Report 20 by ISEKI & CO., LTD. 注) 2015年12月期は、決算期変更のため4月~12月の9ケ月間の 変則決算となっております。

国内事業

大きく変化する農業環境へ対応した取り組みを展開し、事業拡大を図ります。

国内農業は、従来の主食用米を中心とした体系から、飼料米、畑作・野菜作等、栽培体系が多様化しております。また、農業の大規模化が進み、農業のIT化や農機のロボット化等、近年目覚ましい変化を遂げています。そのような国内市場環境の変化に対応し、ハードとソフトの両面で、高品質な営業サービスの提供やお客さまの農業経営に合った提案を行うことで、「お客さまへのサポート力」を一層強化してまいります。

大規模拠点整備・大型農機の投入

農業の大規模化に対しては、「大型農機のラインナップの拡充」や「大 規模拠点の整備」を国内各地で実施しています。







大型整備場を設けたサービスセンター(熊本県益城町)

先端技術・スマート農機

生産性の向上や効率化に向けて、ICTやロボット技術などの先端技術を活用した「スマート農機」や「営農・管理ソフト」の開発と普及促進を図っています。



トラクタ用GPSガイダンス **リードアイ**

施肥量を自動制御 可変施肥田植機

籾の収量・水分計測ができる 収量コンバイン



開発中のロボットトラクタ

野菜作機械拡充・作付転換支援

水田を活用した大豆・麦・野菜等への作付転換、生産拡大に対しては、野菜作など新しい機械化体系に向け、品揃えを強化し、機械活用のノウハウとあわせて転作支援をしています。







うね内部分施用機

夢ある農業総合研究所(夢総研)

一 日本の農業を担う先端営農技術研究・普及支援の拠点 一 行政や研究機関、大学やJA、企業等と連携を強化し、先進的栽培技 術や先端農機の研究・実証・普及の取り組みを強化してまいります。

〈活動の概要〉

- ●先端営農技術研究
- ① 低コスト栽培、新品種栽培等の先進的栽培技術研究・実証
- ② ICT、ロボット、植物工場等の先端農機研究・実証
- ③ 農業ICTのデータ情報分析と有効活用の研究
- ●営農普及支援
- ① 担い手、農業法人等に対して営農全般提案
- ② 営農提案できるグループ社員の人材育成
- ③ 営農情報の発信





夢総研の外観と展示ホール(茨城県つくばみらい市)

営農提案・担い手支援

低コスト・省力生産や転作などの栽培技術の確立に向けては、ハードとソフトの両面から営農提案できる人材を育てる「アグリヒーロー応援プロジェクト」を展開し、農業法人や大規模農家、新規就農者や農業女子など、これからの農業を背負って立つ担い手支援を行っています。



サポート体制の充実(全国展開)

各地の担い手農家の皆さまをサポートするため、全国にある販売会社に大型整備拠点を展開するとともに、アグリヒーロー応援プロジェクト研修を終えた人材を配置し、地域にあった栽培技術や農機利用技術、先端農機等の普及を図ってまいります。



モデル植物工場

先端技術を活用した栽培管理、環境管理型モデル植物工場として研究 実証を行うほか、研修の実施により人材育成を図ります。



モデル植物工場(愛媛県松山市)

orate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

15

orporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

海外事業

北米・欧州事業の拡大に加え、

"中国事業"と"東南アジア事業"を成長エンジンと位置づけ、グローバル戦略の本格展開をさらに加速させてまいります。

井関グループは、北米・欧州市場での事業展開の拡大を図るとともに、中国事業と東南アジア事業を成長エンジンと位置づけ、これまで進めてきたグローバル戦略の本格展開をさらに加速し、海外売上高比率20%以上の確保、収益力の向上を図ってまいります。

欧州事業

ISEKIフランスを中心とした拡販により、売上拡大を図ってまいります。

1971年ベルギーにヨーロッパISEKIを設立して以来、景観整備市場を中心にトラクタや芝刈機などの商品を投入、販売エリアを拡大してきました。子会社化したISEKIフランスを核とし、お客さまのニーズに合わせた戦略的商品を投入することなどにより、更なる売上拡大を図ってまいります。



2016年度はインドネシア生産のエコノミートラクタを本格展開



欧州の販売戦略基地であるISEKIフランス社

中国事業

トラクタの本格販売、新商品の展開により売上拡大を目指します。

農業の機械化が急速に進む中国市場では、事業統合した東風井関農業機械有限公司におけるトラクタの本格販売や、コンバイン等の新商品の投入などにより売上拡大を目指します。また、2016年度は新工場を建設し、中国国内だけでなく、インドネシアやタイなど東南アジア市場向けの供給拡大に向けた体制を構築してまいります。



2016年度は中国生産のトラクタを本格展開



湖北省襄陽市に新工場を設立予定

Corporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

主な海外拠点・提携先 (2016年3月末現在)



中国 China

東風井関農業機械有限公司 <中国>

欧州 Europe

N.V ISEKI Europe S.A <ベルギー>
ISEKI France S.A.S <フランス>
ISEKI-Maschinen GmbH Deutschland <ドイツ>

北米 North America

東南アジア South East Asia

ISEKI SALES (THAILAND) CO.,LTD <タイ> PT.ISEKI INDONESIA <インドネシア>

北米事業

戦略機であるエコノミートラクタの拡販により、シェア拡大を目指します。

北米においては、アメリカに広い販売網をもつ農機メーカー AGCO社に、コンパクトトラクタをはじめ、ユーティリティトラクタなどをOEM供給しています。戦略的商品であるエコノミートラクタの拡販、ユーティリティトラクタのラインナップ拡充などにより、シェアの拡大を目指してまいります。



2015年よりエコノミートラクタの販売開始



ユーティリティトラクタはラインナップを拡充予定

東南アジア事業

PT.ISEKIインドネシアのフル稼働と戦略トラクタの本格展開により、売上拡大を図ります。

東南アジア市場では、生産を本格化した「PT.ISEKIインドネシア」において北米・欧州市場向けトラクタの生産に加え、アジア諸国向けの商品の生産量拡大により操業拡大を図って参ります。また、戦略トラクタの販売を開始した「ISEKIセールスタイランド」の販売力強化などにより、ISEKIブランドの定着を図ってまいります。



戦略トラクタの生産基地「PT.ISEKIインドネシア」



東南アジア向け戦略トラクタ

Corporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

井関グループCSRの取り組み

井関グループの社会的責任とは、経営理念である「お客さまに喜ばれる商品の提供」のもと、わが国並びに各国のお 客さまのニーズにあった商品・サービスを提供し、適正な利益を上げ、株主や従業員、地域・社会などに還元することで、 社会を豊かにし、企業価値を高め企業自らも持続発展をすることです。また、経済的な活動のみならず、事業活動を 通じて、社会的な責任や環境的な責任を果たす必要もあり、活動に当たっては、ISO26000、GRIガイドラインG4 及びステークホルダーの皆さまとの各種コミュニケーションを通して経営としての重要な課題と目標を決定しています。

ISO26000規格の7つの中核主題

井関グループでは、国際規格ISO26000の7つの中核主題を社会的責任の 基本事項と位置付け推進しています。

また、会社の取り組み内容を評価・見直しを行う際の方向性・網羅性の確 認時にも、広く社会一般からの要求事項として活用しています。

ISO26000 7つの中核主題

- ① 組織統治
- ② 人権
- ③ 労働慣行
- ④ 環境
- ⑤ 公正な事業慣行
- ⑥ 消費者課題
- ⑦ コミュニティへの参画及び コミュニティの発展

井関グループの主なステークホルダーとのコミュニケーション

井関グループでは、ステークホルダーの皆さまとの様々な対話の機会を設 けております。対話を通じて得られたご意見、ご要望は、担当部門で集約 され、企業活動に取り入れられる他、毎月開催される広報連絡会を通じて 経営層に報告されます。

ステークホルダー	対話方法
お客さま	営業・技術サービス窓口 ユーザー会、研修会・講習会 展示会・実演会、営農・技術支援 営農情報誌、商品カタログ・DVD ホームページ、メール問合せ、相談通報窓口 営農支援サイト(i - Next)
地域社会	工場見学&展示館(IDG)を活用した情報発信 社会貢献活動 ボランティア活動 行政、研究機関、学校等との連携 CSR報告書、知財報告書による情報発信 ホームページ、メール問合せ、相談通報窓口 経済団体・業界団体を通じた諸活動
株主 投資家の皆さま	株主総会 IR活動 各種報告書(有価証券報告書、アニュアルレポート、 CSR報告書、知財報告書、等) ホームページ、メール問合せ、相談通報窓口 各種調査への回答
お取引先さま	協力企業IR説明会 ディーラー会 視察研修会、グリーン調達ガイドライン ホームページ 調達先経営サポート
従業員	社内IR・労使協議会・販社社員大会 社内報、情報誌、CSR報告書、知財報告書 ホームページ、イントラネット メール問合せ、相談通報窓口 能力開発に資する多様な研修



展示館「ISEKI Dream Gallery」では、 来場者アンケートを実施

会社見学会 -地域の皆さま-



セミナー実施 -地域の子ども達-



orporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

19

井関グループの重要課題

国際規格ISO26000の7つの中核主題、ステークホルダーの皆さまとの対話を通じて得られたご意見・ご要望を参考 にさせていただき、井関グループとして重要課題と目標の明確化を行っています。

重要な課題の一つである情報開示にあたっては、GRIガイドラインG4を参照し、情報の透明性、客観性、網羅性の向 上に努めています。

ステークホルダーエンゲージメント 農業の持続的発展

環境課題

- ●環境適合商品の提供・拡販
- ●事業活動における環境負荷の低減
- ●自然環境の保全
- ●グリーン調達の推進 生物多様性への対応
- 省エネ省資源 など

対話の充実

- 情報開示の充実
- 要望集約や評価のしくみ ■IDGの展示・説明への要望
- ●地域ボランティア・交流活動 など

農業課題

- ●儲かる農業経営への支援 ●地域農業の発展・活性化
- 大規模化・法人化への支援
- メンテナンスサービス向上
- 先進的栽培技術の研究・普及 省力・高効率化 など
- 重要課題

井関グループの

組織統治と コンプライアンス

- 情報の積極的開示
- ●事業の透明性確保・監視
- ●コンプラインアンス など

商品要望

- 安全・安心・高品質の商品提供
- 先端技術や自動運転商品
- ●安価で軽量な商品
- ●女性・高齢者にも扱い易い
- メンテナンス性の高いもの
- ●作業効率 など

人権・労働慣行

- ●ダイバーシティ
- ●女性雇用促進
- ワークライフバランス ●人材育成・研修
- ●労働安全衛生 など

取り組み事例紹介

井関グループでは、重要課題の評価と確認を行い、2015年度に次のような内容に取り組みました。今後も、ステーク ホルダーの皆さまとの対話をより充実させるよう努めてまいります。詳細内容については、掲載頁をご参照ください。





7= 2+1.6	IS	02	60	00	中村	亥主	題	世 井 古	取り知り車側	
ステークホルダー	1	2	3	4	(5)	6	7	掲載頁	取り組み事例	
お客さま				0	0	0	0	22 ~ 28	ITC・先端営農技術の研究・普及活動 アグリヒーロー応援プロジェクト 地域農業活性化への取り組み サービス対応・商品品質づくり リコール対応・お客さま相談窓口	
地域社会				0			0	29 ~ 30	IDGによる情報発信 地域社会との交流やボランティア	
株主 投資家の皆さま	0			0	0			31	各種情報開示、定期説明会	
お取引先さま		0	0		0			31	説明会・研修会、経営サポート	
従業員		0	0		0			32	人材育成、ワークライフバランス、 女性雇用、ダイバーシティ、 労働安全衛生	

orporate Social Responsibility Report 201 by ISEKI & CO., LTD.

企業統治とコンプライアンス

経営環境の変化に迅速かつ的確に対応して、公正な経営を維持することを主たる目的として、経営システムを運営し ております。また、お客さまや株主の皆さまをはじめとするステークホルダーの皆さまとの良好な関係を維持するた めに、コーポレート・ガバナンスの充実を図っており、重要な情報の適時開示のために社内体制を整備、適正性を確 保し、情報の共有化をしています。なお、ホームページに「コーポレート・ガバナンス報告書 | を掲載しております。

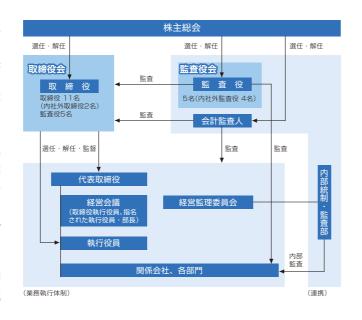
コーポレートガバナンス体制

取締役会は、法令または定款に定める事項の他、経営上 の基本事項について意思決定しています。

業務執行については、各執行役員が担当業務の職責を果 たすとともに、経営会議を原則として月2回開催し、最 新情報を共有しつつ、事業展開のあり方及びリスクの存 在とその防止・回避策等を協議・報告し、健全な経営を 行うべく努めています。

監査役は、取締役会及び経営監理委員会に常時出席する ほか、内部監査部門や会計監査人とも連携して、各事業 所及びグループ会社の監査を行うと共に、経営会議等の 重要な議案や取締役の業務執行状況を厳正にチェックし、 経営の監視やコーポレート・ガバナンスの実効性を確保し ています。

また、会長を議長とし全取締役をメンバー、全監査役を オブザーバーとする経営監理委員会を設置し、施策の審 議と進捗状況のフォロー、コンプライアンスの徹底状況 をチェックしています。



グループ内部統制の確立

内部統制基本方針を定め、内部統制システムの整備を図り、必要な都度見直しを行っています。取締役の職務執行が効 率的に行われることを確保するため、業務分掌規程、内部統制制度等の諸規程、諸制度の整備を図り、重要事項につい ては経営会議において多面的な検討を行っています。また、内部統制に関わる組織としてグループの監査、モニタリン グを行っている内部統制・監査部を、業務執行部門から独立した経営監理委員会の下に置き、中立性を高めています。

コンプライアンス体制

経営監理委員会は、コンプライアンスの徹底状況をチェックしています。グループ全社員を対象に年間計画を策定し、 継続的に研修を行い、コンプライアンス意識の浸透を図り、不正と不祥事を未然に防ぐことに努めています。

公正取引の取り組み状況

公正・公平な取引の実施に向けて、統合的な「行動指針」及び「独占禁止法遵守マニュアル」の作成、配布や定期的な 研修の実施により周知徹底に努めています。また、相談窓口の設置や定期的な監査の実施等リスク管理体制の充実も図 っています。

当社は、施設工事の入札に関し、独占禁止法に基づく排除措置命令及び課徴金納付命令を、2015年3月26日及び 2016年2月10日に受けました。また、2015年10月6日に「東北地方に所在する地方公共団体等が発注する施設園芸 用施設及び同施設に附帯する施設等の建設工事」に関し、独占禁止法違反の疑いがあるとして、公正取引委員会による 立入検査を受けておりますが当該検査に全面的に協力しております。

当社は、本件の重大性を強く認識し、再発防止策の策定・実践や人事の刷新等、再発防止に努めています。体制面では 2015年5月1日付で、施設業務に対する監査・モニタリング機能を有している施設監理室を、内部統制・監査部に移し、 併せて、内部統制・監査部を、業務執行部門から独立した経営監理委員会の下に置く体制としました。加えて、施設事 業に対する監査においては外部の人材を活用することといたしました。また、施設事業に関する行動指針、マニュアル を見直すと共に、販売子会社を含めた研修の充実を図っています。なお、施設事業に関し、新たに取締役1名を専任担 当役員といたしました。新体制の下、今後とも、更なる法令順守の徹底、内部統制の充実に努めてまいります。

Corporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

お客さまの満足を得るために

農業の効率的な運営や生産コストの低減のため、労働力の有効活用、データ分析による農作業を支援するシステムが 求められています。これから規模を拡大していく経営体においては、生産管理や栽培技術を再構築するという課題が あり、これらを解決するため、ICTを活用したソフトの開発・普及に取り組んでいます。

農業用ICT

「おいしいお米や野菜をつくりたい。」「消費者に安心・安全なものを食べてもらいたい。」そんな強い想いが、農家の技 術を向上させてきました。そのノウハウは非常に重要な財産です。

その想いやノウハウが埋もれてしまわないよう、次の世代にしっかり引き継いでいかなければと考えています。 お客さまの経験や勘からくる日々の作業を目に見える形で蓄積し、次世代への継承や低コスト・高品質・効率化を支援 するシステムを開発しました。

〈アグリサポート〉

作業実績、肥料農薬管理、機械情報をデータ化し、日々の 作業を改善することで農業経営をサポートするシステム。 GPSやセンサー等を活用したスマート農機をラインナッ プし、精密農業「スマート農業」を実現可能にします。

> ●アグリサポート対応のスマート農機 トラクタ「リードアイ」の概要

これまで目視や経験に頼っていた トラクタ作業をガイダンスで見える化!

どこまで走れば良いか

どこまで作業を行ったか など



〈スマートファーマーズサポート〉

①計画

これまでの農業を支えてきた経験や勘、また作業内容を細かく記した大量の帳面。大規模化や経営形態が多様化する今 日では、これらを管理することは困難となってきています。この蓄えられてきた情報を共有し、肥料・薬剤散布の管理 や圃場の作業管理など、コスト削減・品質安定に必要な情報を提供し農業経営を支援します。

②記録

■農業用ICTでできること







Corporate Social Responsibility Report 201 by ISEKI & CO., LTD.

お客さまの満足を得るために

〈先端営農技術の研究・普及への取り組み〉

農業を取り巻く環境が大きく変化する中で、先端営農技術としてICTやロボット技術等を活用した先端農機の研究 開発・普及に、試験機関や大学等と連携しながら取り組んでいます。

研究機関 との連携

開発期間7年を経てついに実用化! 施肥量を自動でコントロールして稲を倒さない栽培技術

土壌センサ搭載型可変施肥田植機の開発

日本の農業経営が変化する中、生産者、行政、試験機関、ISEKI等が連携し、試行錯誤を繰り返しながら、7年の開 発期間を経て、待望の田植機を商品化。そこには、農業に携わる多くの方々の『想い』とISEKIのモノづくりへの こだわりが詰まっています。

農業経営の大規模化 担い手の不足

- 水稲牛産者の

 稲の倒伏による作業効率の悪化(作業計画の大幅なズレ)
 - ●稲の倒伏による品質の低下

研究がスター



現場のための研究」 に協力してほしい!

研究者:鳥取大学農学部 准教授 (当時は石川県農林総合研究センタ・ 森本 英嗣さん



日本農業の未来」の ために、何かしたい!

生産者:有限会社たけもと農場 竹本 彰吾さん

生産者、行政、研究機関、ISEKI等によって研究を開始

- ・試作機 1 号機完成
- 試行錯誤の基礎研究

測定データとの相関を検証するため、土壌を採取し分析・検証を実施

2012

- 実証テストの実施
- 東日本大震災の津波被害地での大規模農家の支援
- 試作機2号機完成

2015

- · 試作機 3 号機完成
- 生産者、行政、試験機関、ISEKI等が連携し、 前例のない全国規模での実証実験を実施

全国16道府県での実施 ※3

2016

- 可変施肥田植機を発売
- ※1:新たな農林水産政策を推進する実用化技術開発事業
- ※2: 食料土産地域再生のための先端技術開発発展事業(東日本大震災の復興事業) ※3: 農林水産業におけるロボット技術導入実証事業



農業食料工学会森技術賞受賞(2016)

研究者の声

百人が使ったら百通りのストーリーが描ける田植機です。

この技術の研究・開発を通じて「生育が揃うようになった」とか「倒伏が少なくなった」 と評価されているところについては、もうどこへ出しても問題ない技術だと思います。 今後は、その年の生育状況と収量を見ながら翌年の肥培管理のあたりをつけられるような システムに発展させていきたいですね。データは同じ圃場で使えば使うほど蓄積していく ので、過去の情報をいかにして次の年に活かしていくかがポイントになります。

収量が良かった、悪かったというのは一過性のもので、3年前、5年前の話になると、筆 数にもよりますが、正確に覚えていることは困難です。しかしこの機械を使い続けるだけ で、そういった情報が蓄積し続けます。この蓄積された貴重な情報を経営資源として使わ ない手はありません。元来、経営資源はユーザーさんに使いたいように使っていただくの がベストです。百人のユーザーさんが使ったら百通りのストーリーが描かれるでしょう。

人の目で植物の生育状態を確認し、勘・経験 による環境制御の設定が行われている 人力による植物の生育状態の把握に時間がか

稲の倒伏軽減による計画的な収穫作業の実現

ムダな施肥防止による低コスト農業の実現と

切土側 | 盛土側

植物の生育状態を計測し、安定した栽培管理を可能にする

水質汚濁を防ぐことによる環境負荷低減

●生育の均一化による安定した品質の確保

かる

愛媛大学と共同研究を開始

可変施肥

田植機の

特長

大学との

連携

■GPSと連動して作業直後に

さまざまな使い方が可能です。

ほ場の情報を見える化し、共有できる! ほ場の状態を目に見える情報として得るこ

とができ、情報を共有することができます。

また、蓄積されたデータは、必要に応じて

「植物と対話する」画期的な当装置を商品化しました。

植物工場において

- ▶植物の光合成能力を非破壊・非接触で自動計 測し、植物の生育状態を場所毎にデータ化
- 人による植物の生育状態の確認作業を省力化 し、場所毎に環境の最適化を図ることが可能
- 作物の病気等の早期発見・早期治療を実現、 生育ムラや季節変動による影響を最小限に抑 制し、安定的な生産を実現

■2種類の土壌センサで 田植えと同時に施肥量をコントロール!

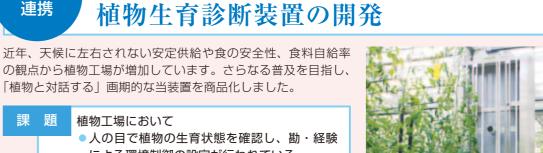


①作土深を計測する 超音波センサ

枕地や硬盤の凹んだ箇所 を判定し、作土深の深い場 所の施肥量を抑制します。

②肥沃度を計測する 電極センサ

ほ場内で肥沃度(土の肥 え具合) の高い場所を検 知し、施肥量を抑制します。



フードアクションニッポンアワード優秀賞受賞(2014) 農業食料工学会開発賞 開発特別賞受賞(2016)

ユーザ-**VOICE**

当装置の実用化で、生産者が生産者本来の仕事に注力できます。 現在、4台の装置を導入し省力化を図っています。また、収集したデータを割 積し、環境制御に活用していきたいと考えています。

> あかい菜園株式会社 代表取締役 船生 典文さん



植物の状態を正確に把握することは、施設経営の改善につながります。

植物の生育状態は日々変化しています。昨日と今日とで何が違うのか?といったことを数 字で評価し、その評価に基づいて適切だと思われる環境の設定値を変えていく仕組みを確 立することで、人の目や経験に頼っていた従来方式よりも曖昧さが小さくなり、より科学 的な管理が可能になります。

植物工場などの施設は多額の投資によって建てられているのだから、経営者はそこからよ り多く回収したいはずです。そのための生産性や利益につながる活用が、この診断装置を 導入する最も重要な理由になるのではないかと思います。



お客さまの満足を得るために

〈アグリヒーロー応援プロジェクトの取り組み〉

井関グループでは、ハードとソフトの両面から、農家の皆さまを応援する「アグリヒーロー応援プロジェクト」に取 り組んでいます。国内農業の変化に合わせて農家の皆さまをサポートできる人材を育成し、日本農業発展に貢献して まいります。

アグリヒーロー応援プロジェクトの概要

- 1.「アグリヒーロー」とは、日本農業を支える農家の皆さまのことです。農 機のみならず、生産管理・栽培技術を含めた多面的な営農提案を行い、現 場でサポートできる社員を育成し、アグリヒーローの皆さまを応援してま いります。
- 2. アグリヒーローの皆さまを応援できる人材を全国の販売会社に育成します。 〈育成する人材方針〉
 - ・栽培の基本となる土づくりの提案ができる。
 - ・大豆、麦、野菜、水稲、転作の栽培技術、低コスト生産技術を提案できる。
 - ·ICTを用いた作業管理、農政情報、営農提案ができる。



アグリヒーロー応援プロジェクト研修

茨城県つくばみらい市にある「夢ある農業総合研究所(夢 総研)」において、アグリヒーローの皆さまをサポートで きる人材育成のための研修を実施しております。

第1期生は、2014年4月から2015年11月まで全15回 の研修を終え、ここで学んだ知識をもとに、全国のアグ リヒーローの皆さまの応援をしています。2016年2月 から第2期生の研修が始まっております。





〈省力・低コスト栽培技術の開発・普及への取り組み〉

井関グループでは、省力・低コスト農業に向けて、疎植栽培や直播栽培の普及を図っています。疎植栽培では、疎植 栽培指導員が農家の皆さまに土づくりから収穫まで、総合的な栽培管理の提案等を行っています。また、更なる省力・ 低コスト化を追求した新技術の実用化に向けて「密播疎植」の研究、実用化テストおよび「簡易乳苗」(宮城県古川 農業試験場様)と「疎植栽培」による育苗施設の効率利用に向けた共同研究も進めています。

疎植栽培

〈疎植(37株植)とは〉

- ・苗の植え付け時に株間を広くすること。
- ・生育が良く、同等以上の収穫が望める。 (通常時との比較によります)
- ・苗箱数の削減、育苗コスト低減ができる。

〈密播疎植とそのメリット〉

- ・密度の高い苗箱を育成し、株間を広くして植え付けること。
- ・苗箱数が減るので、育苗コストが削減できる。
- ・苗運びに要する労力が、さらに軽減される。
- 時間当たりの作業面積が向上し、経営規模拡大につながる。

■コスト(労働費、資材費)の比較



orporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

25

〈地域農業活性化への取り組み〉

地域農業発展に向けて、「地域対応商品の拡充」や「サポート体制の充実」に取り組んでいます。

野菜作機械化一貫体系の取り組み

現在、各地で産地野菜づくりの気運が高まっており、野菜作機械のラインナップを拡充するとともに、主要野菜について 機械化一貫体系を整備いたしました。地域の多様な二一ズにお応えして商品化しています。



提案型展示研修施設への取り組み

2016年2月中セキ九州は、九州全域のお客さまを対象にした提案型展示研修施設として「夢ある農業応援九州研修所(略 称:夢九研)九州アグリサポートセンター」をオープンしました。先端技術搭載型農機の普及に向け、実際に農機をご覧 いただき体感していただけます。また、主要作付作物など地域に密着した野菜作機械化一貫体系等の提案も行います。

- ・地域にあった先進的栽培技術
- ・最新の技術を取り入れた農機、 ICTやロボット技術を活用した先端技術 搭載型農機を展示するショールーム
- 農機を体感していただける体験圃場や 栽培技術の実証圃場





WEBや情報誌等による情報発信の取り組み

お客さまに対して、農機の情報にとどまらず、省力・低コスト栽培技術等の営農技術を井関農機ホームページや情報誌 「ふぁーむ愛らんど」を通じて紹介しています。ホームページにある営農情報では、社員の体験を写真を交えながらわ かりやすく紹介するコーナーも設けています。「ふぁーむ愛らんど」では、農業の最前線にいらっしゃるお客さまを幅 広く紹介したり、複合経営や6次産業など農業経営に役立つ情報も掲載しています。





Corporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

お客さまの満足を得るために

〈高品質かつ迅速なサービス体制構築への取り組み〉

農業経営においては、農作業を中断しないことが何よりも求められます。特に規模が大きくなるほど、農機を計画的に利用することが重要になることから、農機整備・メンテナンスにおいて、高品質かつスピーディーなサービスを提供できる体制を構築するため、全国各地に大型拠点の整備を行っています。

九州アグリサービスセンター(KASC)オープン



中セキ九州では、2015年11月に九州全域の大型農機のメンテナンスに対応できる「九州アグリサービスセンター(通称KASC)」を開設しました。九州全域をカバーし、大型農機に対応した整備スペースや大型クレーン、大型トラックの配備など、迅速なメンテナンスとサービスが可能になりました。アグリサポートワゴンなどサービスセンター外での対応も強化いたしました。



アグリサポートワゴン

〈サービス対応の取り組み〉

井関グループでは、お客さまがご購入いただいた商品を「安心」かつ「安全」にご使用いただくため、サービス活動を実施しています。

ビフォーサービス

●安全研修会

全国各地の販売会社にて、商品を安全にご使用いただくための研修会を開催しています。

■納入試運転指導

ご購入いただいた商品について、試運転時にチェックシートに基づいてお客さまに使用方法の指導を実施しています。



アフターサービス

●故障対応

使用時に発生した不具合については、各地の営業所・サービスセンターよりスタッフが迅速な修理を実施いたします。

●点検・整備

ご要望に合わせ、来シーズンも安心してご使用いただくための点検・整備も承っています。

●調子伺い

新車・整備車について、ご使用後の調子伺いを実施しています。

社内研修

茨城県つくばみらい市にある中央研修所では、全国各地のサービススタッフの技能向上のための研修を定期的に開催しています。

〈農機整備士国家資格取得者〉 2015年度までのべ数 1,316名

資 格	人 数
1級	668人
2級	648人

orporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

〈井関の商品品質づくり〉

井関グループでは、**「お客様に喜ばれる商品の提供」**を行うため、商品品質づくりでは、「お客さまの生のお声」をお聞きし、商品企画からアフターサービスまで一貫したものづくりのなかで、お客さまの信頼にこたえる商品をお届けしています。

お客さまの満足度向上を目指して

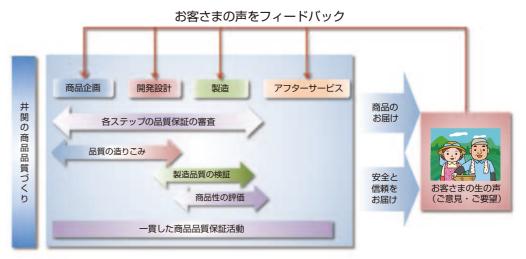
お客さまの信頼に応える商品・サービスのご提供のために

- ①お客さまの声のフィードバック体制
- ②各商品化ステップごとの品質保証審査
- ③グループあげてのバックアップ体制

により、常にお客さまを思う気持ちで商品品質づくりを推進しています。

お客さまの安全・信頼に応える商品づくりのため、『お客さまの生の声』をお聞きし、商品企画から、開発設計、製造、アフターサービスまで一貫した物づくりの中で、各ステップ毎に品質保証の審査を行っております。

最初に商品企画・開発設計において品質の造り込みを行い、次の段階で製造品質を検証し、最後に商品性の評価をしています。このようにお客さまの信頼にこたえる商品をお届けするために、一貫した商品品質保証活動を展開しています。



〈リコールへの対応〉

お客さまがご使用している商品に問題が発生し、改善措置が必要と判断した場合には、お客さまの安全を第一に優先し、商品の点検・修理を迅速に実施します。

また、リコールの実施に当たっては、関係機関^(*1) に届出・報告すると共に、井関農機のホームページ に情報を開示し、お客さまへの注意喚起・情報提供 に努めています。



リコール届出に関するお知らせは、ホームページに掲載しております。以下のアドレスにてご覧ください。

http://www.iseki.co.jp/news

〈リコール件数の年度推移(※2)〉

年 度	2010	2011	2012	2013	2014	2015
リコール件数	6	2	3	3	7	3

※1 国土交通省、農林水産省、経済産業省など ※2 国土交通省へのリコール届出件数

〈お客さま相談窓口・お問合せへの取り組み〉

各種お問合せコーナー

井関農機ホームページの「お問合せ」コーナーにて、次のようなメールでのお問合せを受け付けております。 以下のアドレスにて、ご利用ください。 /2015年度 お問合せ実績:約740代)

http://www.iseki.co.jp/contact

- ①商品に関する各種お問合せ
- ②会社全般に関するお問合せ
- ③投資家情報に関するお問合せ
- ④環境への取組みに関するお問合せ など

〈2015年度 お問合せ実績:約740件〉

内 容	問合せ割合	問合せ件数
トラクタ	26%	195
耕うん機・管理機	11%	81
田植機	12%	85
コンバイン	10%	73
説明書他	9%	63
その他	33%	239

メールの他、お電話でもお問合せをたまわっております。お問合せには、担当部署がお答えしています。 商品等、問合せの多い項目に対しては、ホームページへの掲載内容を充実するなど迅速に対応しております。

Corporate Social Responsibility Report 20 by ISEKI & CO., LTD.
28

地域社会の皆さまとともに

〈ISEKI Dream Gallery による情報発信〉

井関グループでは、松山、熊本、新潟の各製造所に展示館「ISEKI Dream Gallery (略称 "IDG")」を設置し、「社 会科見学」や「食育」の一環として訪れる小中学生をはじめとして、工場見学に訪れるお客さまや地域の皆さまに積 極的な情報発信を行っています。IDGでは、「創業の歴史」や「モノづくりや技術」に焦点を当てると共に、「未来の農業」 に対する取り組みを展示・紹介しています。

●ISEKI Dream Gallery (松山) リニューアル「田植体験ゲーム」も登場!

井関松山製造所内にあり、トラクタの製造工程(モノづくり)について、IDGから工場見学まで3つのステップでご案内 する「ISEKI 3STEP TOURS」でお客さまをご案内します。2014年のオープン以来、年間6,000名のお客さまが来 場されており、お客さまのご意見やご要望をもとに、2016年2月に3つの展示コーナーをリニューアルしました。

先端技術・ICT展示コーナー

ロボット技術やICT等の先端技術を活 「お米ができるまで」を分かり易く楽しく 野菜作機械をフル装備、主要野菜の紹 用した農機の展示とバーチャル体験



楽しみながら「お米づくり」を学ぶ

学べるクイズ・「田植え体験ゲーム | 設置



野菜作機械化一貫体系展示



その他の地区にもIDGがあります。見学を希望される方は予約方法等についてホームページをご覧ください。

●ISEKI Dream Gallery KUMAMOTO (熊本)

場所:井関熊本製造所内(熊本県益城町)

特徴:コンバインの「モノづくりや技術」を展示、 工場見学可能(2014年10月オープン)

●ISEKI Dream Gallery NIIGATA (新潟)

場所:井関新潟製造所内(新潟県三条市)

特徴:田植機や野菜移植機を中心に展示、工場見学可能 (2015年4月オープン)

〈社会貢献活動の展開 ~未来を担う子ども達を応援する活動~〉

キッズセミナー - 伊予銀行様・井関松山製造所-



「食育」バケツ苗 田植からおにぎりまで (愛媛・新居浜市) -井関松山製造所・



授業形式で日本の農業を紹介 -井関熊本製造所-



「もの育」文化祭 開催 -井関松山製造所-



インターンシップ受け入れ



リケジョ応援企業見学ツアー -井関松山製造所·



ダイバーシティ推進本部女性未来育成センターさま主催 で愛媛大学理工学部女子生徒が工場見学に訪れました。

Social Responsibility Report 2010 by ISEKI & CO., LTD.

〈地域社会との交流やボランティア活動〉

農機の展示や農作業体験などを通して、多くの方に食や農業、農機への理解を深めていただくことを目的に、様々な 地域イベントへの出展に積極的に取り組んでいます。また、IDGを利用した地域の皆さまとふれあいの場や、社会貢 献活動をご紹介します。

●イベントへの参加や協賛

ファーマーズ&キッズフェスタ2015 (東京・千代田区)





えひめ・まつやま産業まつり -すごいもの博2015-(愛媛・松山市)

●地域とのふれあい活動

燕三条 工場の祭典 (新潟・燕三条市)







●ボランティア活動

しらかわの日 (清掃活動) (能本・能本市)



以上の応募を頂いております。

重信川美化推進事業 (愛媛・東温市田窪区) -井関重信-





さなえ全国子ども図画コンクール第20回 毎年恒例行事として開催しており、累計で23,000点



2015年度 全国最優秀賞: 「家族で農業 | 堀籠 涼花さん 10歳(宮城・ヰセキ東北)

第74回 愛媛児童生徒発明工夫展 -井関賞授与-



県内の小・中学校や少年 少女発明クラブから82 点の応募があり、井関賞 を含む35点が受賞・表 彰されました。井関は、 審査に毎年参加し、井関

井関賞: 「すくいやすい食器」

賞を授与しています。

食器や蓋の形、スプーンの角度 に工夫して片手でもこぼれずす くいやすい工夫をこらした作品

porate Social Responsibility Report 2 by ISEKI & CO., LTD.

株主・投資家の皆さまへ

株主・投資家の皆さまに対しては、株主総会や四半期毎に決算説明会を開催するなどIR活動の充実に努めています。 また、タイムリーで的確な情報の発信が企業としての責任と捉え、各種報告書でのご報告、井関農機のホームページ を通じての情報開示を心掛けております。

各種報告書やホームページによる発信



お取引先の皆さまとともに

変化の激しい事業環境の中で、企業として持続的に成長していくためには、サプライチェーンの構築や、グローバル な視点で対応できる「人材」が重要なポイントであると位置づけています。このため、お取引先の皆さまと協調し、一丸となって最大限の能力を発揮し、事業の発展に結びつくように取り組んでいます。

人材育成の取り組み

お取引先さまを含めた人材育成の拠点として社内施設での研修を実施しております。お取引さまと共に持続的成長、発展していくためにグループの人的資産を有効活用し、様々な能力開発に取り組んでいます。

拠点	内 容
中央研修所 (茨城県つくばみらい市)	営業力・サービス力の強化を中心 とした研修
ヰセキ・テクニカル・ トレーニング・センター (愛媛県松山市)	製造現場における技能向上を中心 とした研修
夢ある農業総合研究所 (茨城県つくばみらい市)	先端営農技術研修・普及支援の拠点・グループ社員の人材育成

協力企業IR説明会他への取り組み

協力企業IR説明会の実施や優良企業見学会を実施して、共に事業発展・成長してまいります。また、各種連絡会やホームページ等を通じて透明性のある情報開示に努めるほか、調達先経営サポート等も実施しています。

環境保全活動においては、お取引先さまとの協働は不可欠です。「グリーン調達ガイドライン」にてご理解とご協力をお願いし、環境への取り組みが優れているお取引先さまを「グリーン調達認定先」としています。



Corporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

従業員とともに

井関グループの従業員が、より充実した人生を送ることができるよう、適正な処遇と活躍できる機会創出、働きがいのある職場環境作りを目指します。企業が社会的責任を果たし発展するためにも、人事戦略として従業員のキャリア形成、多様な人材の育成、女性人材の活用は重点課題です。会社と従業員が共に参加して持続的発展可能な社会を実現してまいります。

人材採用・育成への取り組み

井関グループは、人物本位、能力本位で採用を行っています。中でも、海外売上拡大を推進するため、グローバル戦略の本格展開に対応できる専門能力と貴重な経験を有するキャリア採用にも積極的に取り組んでいます。従業員には、能力に応じた階層別・職種別研修、語学研修や留学、マイスター制度の導入により技術・技能の伝承、通信教育制度などを進めています。

「井関グループ全社技能コンクール」開催

2015年10月、井関グループの製造現場の技能向上と若手育成をめざし、海外を含めた30名の若手社員が、「NC旋盤」「機械組立仕上げ」「溶接」など、5つの競技種目で競い合いました。

ワークライフバランスへの取り組み

仕事と私生活の両立を通じ、より充実した生活を送ることができるよう、以下の施策を導入しています。

- ①勤務地限定社員の採用
- ②フレックスタイム制による柔軟な労働時間設定 (部門限定)
- ③ノー残業デーの実施等を通じた時間外労働の削減

差別的扱いの禁止・人権尊重

労働法を順守し、適正な雇用管理に努め、国籍・人種・信条・性別・障害の有無等を理由とした差別的取り扱いを禁じた「倫理行動規範」を配布し、日々の業務活動、行動に充分注意するように教育指導しています。また、内部通報制度として「倫理ホットライン」があります。通報ルートには、職制・人事部・社外弁護士のルートが設けられており、通報者の人権を守り、個人が特定されないよう配慮しています。

労働安全衛生

「健康的で安全な職場」を行動規範として掲げ、事業所、各職場毎の実態に即した安全衛生パトロールを実施し、現場の意識向上、「労働災害ゼロ」の継続、災害リスクの徹底した軽減に努めています。

〈労働災害統計〉



- *強度率:1.000労働時間当たりの労働損失日数
- *対 象:井関農機と国内4製造所
- *期 間:過去のデータと比較する目的で2015年4月~ 2016年3月の12ケ月間のデータにて算出

ダイバーシティへの取り組み

経営戦略の一つとして、グローバル戦略と多様な人材を 活かすダイバーシティの実践に取り組んでいます。

- ①外国人雇用の継続的実施
- ②女性雇用増と女性管理職登用促進
- ③障害者の雇用促進

能力と意欲ある社員に適正な処遇を行い、積極的な活躍の機会を創出し、従業員のキャリア形成をサポートします。



現状:女性社員の比率が低い

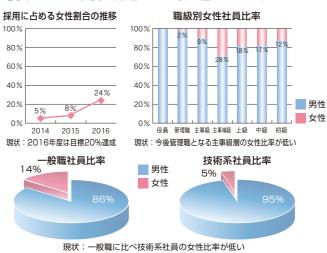
現状:管理職に占める女子社員比率が少ない

女性活躍促進法(2016年4月)への取り組み

女性の人材活用のための行動計画と目標 ①採用者に占める女性割合20%以上

②主事級(管理職候補)女性比率10%以上特に女性比率の少ない技術系社員の採用増を目標としており、今後は商品開発にも女性目線の新たな発想を取り入れていきます。

2015年7月に認定されたくるみん「子育てサポート企業」を積極的にアピールし、女性人材の確保に努めると共に、各種制度の充実と経営幹部や管理職に「女性活躍推進法」の研修を通じ、グループ内の意識改革と理解が必要であり、今後の課題として取り組んでいます。



Corporate Social Responsibility Report 20 by ISEKI & CO., LTD.

井関グループの環境経営

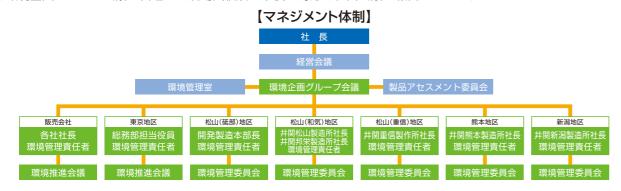
井関グループは、会社創立以来、農業と共に歩み、「農業と農機を基軸」にした経営を行っています。環境経営においても、この経営理念の下に、自然・社会・企業との調和を図り、持続的発展可能な社会を実現するために環境保全活動を行うことを「環境理念」としています。「環境行動指針」を定め、井関グループ全体でマネジメント体制を構築し、中長期の目標を設定して全員参加で取り組んでいます。

〈環境行動指針〉

- 1. 環境に配慮した開発活動
- 2. 環境に配慮した生産活動
- 3. 環境に配慮したオフィス活動
- 4. 環境に配慮した流通
- 5. 生物多様性の展開
- 6. 環境教育、情報公開

〈マネジメントのアウトライン〉

井関グループでは、経営会議で決定された環境目標に沿って各地区別の実行計画にて活動を推進しています。その推進状況を環境企画グループ会議で管理し、活動実績及び今後の対応を経営会議へ報告しています。





各事業所の環境管理責任者コメント

井関松山製造所 生産技術部部長 黒川 浩明 「世界に比類のない美しさを誇る瀬戸内海。その青い海に浮かぶ緑の島々と澄んだ空。」この 恵まれた自然環境を守るために、製造所全員参加で環境負荷の削減に努め、地域社会への貢献 と環境に調和した事業活動を推進しています。



各事業所の環境管理責任者コメント

井関熊本製造所 生産技術部部長 **遠藤 聡雄** 「阿蘇」や「天草」を始めとする、「熊本県」のすばらしい自然、田園、水などの環境資源を保全するために、環境汚染の原因となる有害物質の削減に努め、地域社会への貢献と、環境に優しい事業活動を推進しています。

〈国内販売会社や海外拠点では〉

井関グループの国内販売会社は、すべての販社でEA-21を認証取得し、環境負荷低減等の環境保全活動に取り組んでおります。海外拠点においても、EMS認証取得も含めた環境保全活動の展開を開始しました。2016年1月には、中国の大規模製造拠点である「東風井関農業機械有限公司 襄陽工場」がISO14001の認証を取得しました。又、その他の海外拠点も2016年度中に認証取得する予定で推進しています。



環境中長期目標と2015年度実績

井関グループは、2011年度から2015年までの中長期目標を明確にして取り組み、2015年度の主要な実績は以下のとおりです。更に2020年までの新たな目標を定め取り組んでまいります。

〈報告対象期間について〉2015年度は会社決算期の変更により、従来の3月期から12月期に変更となりました。そのため、2015年度の実績報告は、2015年4月~12月の9ケ月間の実績となります。

1. 中長期目標と2015年度実績、今後の目標

		- 1 10-40 1101 1 10 10 1 10 10 10 10 10 10 10 10				
項目		環境中長期目標	2015年度の	D実績	評価	今後の目標~2020年
低	エネルギー起源 CO2排出量	生産高当たり 2008-2010年度平均基準	生産高当たり	93%	Δ	生産高当たり 2013年度実績基準
灰 素 社	の削減	10%以上削減	総量	93%		2020年までに11%減 年間1.57%減
低炭素社会の実現	エネルギー起源 物流CO₂排出量 の削減	輸送量(万トンキロ)当たり 2008-2010年度平均基準 5%以上削減	輸送量当たり(万トンキロ)	102%	0	輸送量(万トンキロ)当たり 2013年度実績基準 2020年までに10.5%減 年間1.5%減
製造資源の抑制	総物資投入量	生産高当たり 2008-2010年度平均基準	生産高当たり	114%		生産高当たり 2013年度実績基準
がの抑制	の削減	5%以上削減	総量	115%		2020年までに10.5%減 年間1.5%減
循	水使用量の削減	生産高当たり 2008-2010年度平均基準	生産高当たり	83%		生産高当たり 2013年度実績基準
循環型社会の形成	小区用重の削減	55%以上削減	総量	83%		2020年までに51%減 年間7.3%減
会の形	廃棄物最終処分	生産高当たり 2008-2010年度平均基準	生産高当たり	270%		生産高当たり 2013年度実績基準
成	量の削減	25%以上削減	総量	269%		2020年までに14%減 年間2%減
有害化学物	PRTR法対象の	生産高当たり 2008-2010年度平均基準	生産高当たり	107%	0	生産高当たり 2013年度実績基準
事 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		20%以上削減	総量	106%		2020年までに19.6%減 年間2.8%減

2. 事業活動の課題と2015年度活動実績、今後の課題

2015年度の主な活動実績は次のようになります。

正取得推進				
!				
製品アセスメントシステムを活用し、環境適合設計の推進による				
オープン				

実績を踏まえ、関係部署と協議して2020年度に向けて取組むべき重点課題を設定致しました。

今後の課題~2020年
EMSを井関グループ内の海外拠点に拡大展開する
ステークホルダーとのコミュニケーションの充実を図る
お取引先さまとの協働によるグリーン調達推進
安全・安心な商品の提供・商品品質の確保・環境適合設計の推進
「エコ商品」認定機種の増、2017年に国内売上高比25%目標

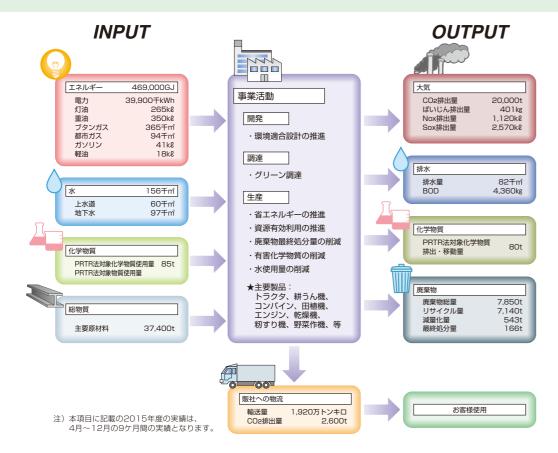
注)本頁に記載の2015年度実績の達成率は、4月~12月の 9ケ月間の実績です。 Social Responsibility Report 2 by ISEKI & CO., LTD.

環境報告

事業活動と環境負荷

【エコバランス】

井関グループ国内4製造所では、商品を製造する過程で使用する電力・燃料・水・原材料などの資源を投入し、二酸化炭素(CO2)・PRTR法(化学物質排出把握管理促進法)対象の化学物質・廃棄物などを環境へ排出しています。それぞれの投入量(INPUT)・排出量(OUTPUT)を把握し、できるだけ環境負荷の少ない事業活動を実現するため、使用量・排出量の削減に取り組んでいます。



【エコ効率】

持続可能な社会の実現には、エコ効率性の向上が重要です。エコ効率は、商品もしくはサービスの価値を環境負荷で除した値で表されますが、当社の場合、「エコ効率=生産高÷環境負荷」とし、エコ効率指数・エコ負荷統合化指数でエコ効率性を評価しています。基準年2005年度を100とした指数に対し、2015年度実績のエコ効率指数は138、エコ負荷統合化指数は63と改善しています。

★エコ効率指数:高いほど効率がよい

注) 本項目に記載の2015年度の指数は、4月~12月の9ケ月間の

実績を12ケ月に按分して算出したものです。

★エコ負荷統合化指数:低いほど環境負荷が小さい

個別項目	統合化	200)5年	2015年		
1000 項目	係数	実数(t)	統合化数	実数(t)	統合化数	
CO₂排出量	002排出量 1		34,600	26,723	26,723	
非メタンVOCの 排出量・移動量			41,500	106	25,300	
埋立廃棄物量	3	2,750	8,260	221	664	
環境負荷統合化	数合計	_	84,300	_	52,700	
エコ効率		_	83.3	_	115	
工コ負荷統合(2005年基準		_	100	_	63	
工コ効率指数 (2005年基準	_	100	_	138		

環境負荷の統合化とエコ効率



エコ効率指数とエコ負荷統合化指数の推移 (2005年度を100とする)

Corporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

環境リスクマネジメント

【公害防止法規制への対応】

〈社内自主管理基準値の設定と管理〉

環境関連法規や条例の規制の基準値に対し、井関グループ国内4製造所では、より厳しい自主管理基準値を設定し管理しています。2015年度の実績は、下表のとおり全て自主管理基準値をクリアーし、環境汚染低減に向け推進しました。

				井関松山·井関邦栄製造所			井関熊本製造所			井関新潟製造所		
測定項目		単位	規制 基準値	自主管理 基準値	2015年度 測定値	規制 基準値	自主管理 基準値	2015年度 測定値	規制 基準値	自主管理 基準値	2015年度 測定値	
	水質	浮遊物質量(SS)	m a /l	600	500	32	200	40	5.0	90	45	0.7
水		生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	600	500	87	25	8	2	60	30	5.7
		n ーヘキサン(鉱油類)	ppm	30	4	2	5.0	2.4	0.5未満	5.0	4.0	0.11
		ばいじん	g/m³N	0.30	0.18	0.01未満	0.30	0.08	0.01未満	0.20	0.10	0.01
大	気	窒素酸化物(NOx)	ppm	260	91	63	250	200	23	230	50	16
		ばいじん(鋳造電気溶解炉)	g/m³N	0.10	0.08	0.03	-	_	_	_	_	_

- : 該当設備なし、又は規制値対象外

〈環境データの測定頻度〉

크게 ## 48 ===	测点符号	測定回数						
設備・場所	測定項目	井関松山·井関邦栄製造所	井関熊本製造所	井関新潟製造所				
工場排水	水 質	1回/年	1回/年	1回/月				
鋳造溶解炉	大 気	2回/年	-	-				
ボイラー	∧ ×i	2回/年	2回/年	2回/年				
敷地境界線	騒 音	2回/年	1回/年	1回/年				
敖坦境乔禄	振動	2回/年	-	-				

- : 該当設備なし、又は規制対象外

環境会計

環境会計とは、環境保全活動にかかわる投資と費用のコストを集計することにより、環境保全などに関する経営判断に活用すること、及び社会貢献の企業評価の指標にしていただくことを目的に取り組んでいます。

2015年度(2015年4月~12月)の環境保全コストは、投資額384百万円(公害防止・環境保全・資源循環コストなど)でした。費用額は304百万円で、主に欧州、米国、東南アジア、日本の法規制に対する大気汚染防止のひとつとして、ディーゼルエンジン排出ガス規制対応及び、燃費向上などを目的に投資を行っています。

		環境保全コスト		
	分類	主な取り組みの内容	投資額 (百万円)	費用額 (百万円)
(1)	事業エリア内コスト		276	75.5
ф	①公害防止コスト	排水処理	1.2	50.7
内訳	②地球環境保全コスト	インバータ取付	275	1.3
1/5	③資源循環コスト	廃棄物処理	0.0	23.5
(2)	上・下流コスト	グリーン購入	0.0	15.6
(3)	管理活動コスト	環境マネジメント システム維持	81.1	41.2
(4)	研究開発コスト	排出ガス規制対応	26.4	159
(5)	社会活動コスト	周辺清掃活動·社会貢献	0.0	12.5
(6)	環境損傷コスト	-	0.0	0.0
	슾	타	387	304

集計範囲:井関松山、井関熊本、井関新潟、井関邦栄各製造所及び砥部事業所

環境保全対策に伴う経済効果									
効果の内容	金額(百万円)								
(1) 各種資源投入量の削減	3.0								
(2) 環境負荷物質の減少	33.9								
(3) エネルギー消費量の減少	2.9								
合 計	39.8								

環境保全対策に伴う効果は、経済効果と、物量的 (削減量)効果があります。

2015年度の効果は、廃棄物の再資源化や塗装方法の効率化、省エネルギー機器の導入、加工設備等のインバータ化などによるものです。

 注)本頁に記載の2015年度実績の実数は、4月~12月の9ヶ月間の実績となります。
 36

環境負荷の低減

国内製造拠点は、井関松山製造所、井関熊本製造所、井関新潟製造所、井関邦栄製造所の国内4製造所です。海外製 造拠点は、中国の東風井関の常州工場・襄陽工場、インドネシアのPT.ISEKIインドネシアの3工場です。 2015年度の達成状況とその理由、今後の対応は以下のとおりです。

【CO2排出量の削減】

〈国内製造拠点〉

2015年度は、目標未達となっています。更に省エネ設備への更新や現場 の省エネ改善活動を推進します。

国内4製造所のエネルギー起源のCO2排出量

	1997	2008	2009	2010	3ヶ年 実績平均	_	2013	2014	2015年12月期
44X 🖂						目 標	27,500	26,900	18,700
総量 (t-CO2)	O2) 34,500 29,	29,800	28,600	29,300	29,200	実 績	30,300	30,200	20,000
(1-002)						達成率	91%	89%	93%
4-7-1/1- K						目 標	43.5	42.6	40.9
生産高当たり (t-CO2/億円)		47.2	48.4	46.3	実 績	44.0	43.0	44.1	
(1-002/ 展刊)						達成率	99%	99%	93%

〈海外製造拠点〉

中国の東風井関 襄陽工場においては、2015年度に新しい製造ラインの 増築があり、CO2排出量についても大幅に増加しました。国内事業所で行 っている省エネ活動事例を海外事業所へも展開しCO2排出量の削減に努め ます。





【製品物流のCOz排出量の削減】

2015年度は目標達成できていますが、更に積載 効率の向上やモーダルシフト化を推進し、CO2排 出量の削減に努めます。

国内製品物流のエネルギー起源のCO2排出量

— 1 3 2 CHA 13 // 10 - 1 .													
	2008	2009	2010	3ヶ年 実績平均	_	2013	2014	2015					
万トンキロ	2,990	2,920	2,980	_	_	3,350	2,770	1,920					
総量(t-CO2)	4,740	3,920	4,180	_	_	4,030	3,660	2,600					
原単位					目 標	1.40	1.39	1.38					
_{原単11} (t-CO ₂ /万トンキロ)	1.59	1.34	1.40	1.45	実 績	1.21	1.32	1.35					
(にし02/カトノギロ)					達成率	116%	105%	102%					
モーダルシフト率	31%	46%	43%	_	_	52%	52%	49%					

注)モーダルシフト率=(鉄道トンキロ + 船便トンキロ)÷ 総トンキロ

【総物質投入量の削減】

2015年度は目標達成できました。今後は、削減目標を更に高く設定し、 削減活動を推進します。

国内4製造所の総物質投入量

	2005	2008	2009	2010	3ヶ年 実績平均	_		2013	2014	2015年 12月期
64X ==						目 柞	票	58,400	57,800	42,900
総量 (ton)	72,100	66,000	56,900	57,600	60,200	実績	責	57,600	57,500	37,400
(ton)						達成	车	101%	100%	115%
4. ** ** * * * * * * * * * * * * * * * *						目 柞	票	92.2	91.3	93.6
	生産高当たり 103 (ton/億円)	103 96.1 93.	93.9	95.2	95.1	実績	漬	83.7	81.9	82.3
						達成	车	110%	111%	114%



rporate Social Responsibility Report 20⁻¹ by ISEKI & CO., LTD.

注) 本頁に記載の海外製造拠点の2013年度の実績は、 中国の東風井関の常州・襄陽の2工場が対象です。

【水使用量の削減】

〈国内製造拠点〉

2015年度は、熊本製造所の塗装及び冷房設備更新や汚水処理改善による水 使用量改善を行いましたが、導入が年度途中(8月)だったこともあり目標 を達成できませんでした。更に現場の削減活動を推進します。

国内4製造所の水使用量

	1997	2008	2009	2010	3ヶ年 実績平均	-	2013	2014	2015年 12月期
(d) =						目 標	25.1	20.9	13.1
総量 (万ton)	58.2	42.4	34.2	35.5	37.4	実 績	29.4	24.8	15.6
(/)(011)						達成率	85%	85%	83%
生立立 以たら						目 標	395	330	285
生産高当たり (ton/億円)	844	617	565	588	590	実 績	427	353	344
(toll/ lell)						達成率	92%	94%	83%

〈海外製造拠点〉

設備増加、拠点増加に伴い、水使用量は増加しました。

【化学物質使用量の削減】

2015年度は目標達成できました。塗装溶剤の見直しなどの方策を各事業 所に水平展開し、改善活動を更に推進します。

国内4製造所のPRTR法対象の化学物質使用量

	2001	2008	2009	2010	3ヶ年 実績平均	_	-	2013	2014	2015年12月期
**						目	標	135	128	92
総量 (ton)	157	165	145	149	153	実	績	156	144	86
(toll)						達成	率	86%	89%	107%
生産高当たり (ton/億円)			0.240	0.245		目	標	0.213	0.203	0.200
		0.240			0.242	実	績	0.226	0.205	0.189
						達成	率	94%	99%	106%

【廃棄物最終処分量の削減】

4月~12月の9ケ月間の実績となります。

〈国内製造拠点〉

2014年度後半より井関松山製造所の鋳物砂のリサイクル処理が再開した ため、2015年度は、目標達成できました。更に、再資源化の向上に努めます。

国内4製造所の廃棄物量

		1997	2008	2009	2010	3ヶ年 実績平均	_	2013	2014	2015年 12月期
	総量 (t)	11,900	10,400	8,990	9,390	_	_	10,700	10,900	7,850
廃棄物	生産高 当たり(t/億円)	17.3	15.1	14.8	15.5	_	-	15.6	15.5	17.3
			754	859	774	796	日 標	676	637	448
	総量 (t)	4,390					実 績	3,090	1,030	166
最終処分量							達成率	22%	62%	270%
取於処力里	生産高(t/億円) 当たり	6.36	1.10	1.42	1.28	1.26	日 標	1.07	1.01	1.0
							実 績	4.49	1.47	0.4
	ヨルり						達成率	24%	69%	269%
減量化量	(t)	1,260	571	483	553	_	_	636	717	543
再資源化廃棄物量(t)		6,279	9,050	7,650	8,060	_	_	6,990	9,150	7,141
最終処分率 (%)		37	7.3	9.6	8.2	_	_	29	9.5	2.1
再資源化率	(%)	53	87	85	86	_	_	65	84	91

〈海外製造拠点〉

海外拠点での生産の本格化に伴い、生産高比が下がりました。更に、継続 的に管理し、リサイクルや減量化に取り組みます。











orporate Social Responsibility Report 20 by ISEKI & CO., LTD. 注) 本頁に記載の国内製造拠点の2015年度実績の実数は、 38

注) 本頁に記載の海外製造拠点の2013年度の実績は、 中国の東風井関の常州・襄陽の2工場が対象です。

環境負荷低減の取り組み事例

〈研削ホーニング工程の切削液水溶化による環境負荷低減の取り組み〉

井関松山製造所では、旧シリンダケース製造ライン設備を更新するにあたり、研削ホーニング工程で使用する切削液 を油性から環境負荷の少ない水溶性切削液に変更しました。

これにより、切削液自体の使用量削減ができ、油霧発生等も削減され、作業員・作業環境への影響を軽減することができました。また、切削液を変更することで研磨中の寸法測定が可能となり、加工精度向上と加工ロスの低減も併せてできました。





[年間削減効果]

·油性切削液使用量削減:1,190 L/年

・切削液コスト削減 :350千円/年

[導入時期] 2015年6月

新シリンダケース製造用FMSライン

研削工程設備

〈塗装設備更新による環境負荷低減と品質向上・コスト削減の取り組み〉

井関熊本製造所では、塗装設備のDラインを更新しました。塗装品質の向上と共に、環境負荷低減を重視した取り組みを折り込んだ最新の塗装設備に更新しました。

バイオ分解処理技術

塗装ブースの排水は、バイオにより分解処理されることにより、塗装ブース内の清掃コスト削減と構内の汚水排出負荷が大幅に削減できました。

LPガス使用削減によるCO2排出量削減

- ①ガスバーナーの燃焼効率が大幅に向上(更新前比5%削減)。
- ②乾燥炉を平炉から熱効率の高い山型炉に更新(更新前比95%削減)。
- ③約20機のモーターを全て高効率モーターに変更。
- ④省電力効果が高い箇所をインバーター回転数制御に変更。

水使用量削減

塗装ハンガーの掛け降ろし場の冷房装置は、冷媒を水で冷却する水冷式から室外機で冷却する空冷式に更新し、水使用量を削減しました。

[年間削減効果]

·CO2排出量削減:約11,800kg-CO2

・水使用量削減 : 約1,500トン・コスト削減 : 約500千円

[導入時期] 2015年8月



塗装ブース外観



乾燥炉用LPGバーナー

orporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

39

環境適合設計への取り組み

井関グループでは、全ての商品開発において、製造・使用・廃棄の段階の環境負荷の低減、LCA評価等、環境適合設計を推進するために、製品アセスメント評価を実施しています。井関独自の評価基準をクリアした商品にのみ、環境ラベルを使用する「エコ商品認定制度」を運用し、認定商品の情報をお客さま及び全てのステークホルダーの皆さまに分かりやすくお伝えし、認定商品の機種増を目指しています。

■エコ商品のに認定状況

■1コ商品のに認定状況							
認定年度	国内売上高比(%)		認定商品	エコランク			
		コンバイン	HFC330 HFC433	工口商品			
2013	4.3	乾燥機	GML25H 30H 35H 40H 45H	スーパーエコ商品			
		電動ミニ耕うん機	KDC20 VAB235	スーパーエコ商品			
		乾燥機	GHL50H · 55H · 60H · 65H	エコ商品			
2014	9.4	乗用田植機	NP50 NP60 NP70 NP80 NP60D	工口商品			
		コンバイン	HFR463 HFR450	エコ商品			
2015	12.7	_	_				
		土壌センサ搭載型可変施肥田植機	NP80D	スーパーエコ商品			
2016		トラクタ	NTA283·313·343·403·453·503·543·603	エコ商品			
		エコうねまぜ君	UBSシリーズ	スーパーエコ商品			

〈土壌センサ搭載型可変施肥田植機 NP80Dの取り組み〉

農業の大規模化、大区画化が進む中、農業の低コスト化が求められています。当田植機は、圃場内の肥沃度、作土深のムラを考慮し、施肥量をリアルタイムに自動でコントロール、又そのことで稲の倒伏を軽減します。

作土深と肥沃度の測定

作土深は、田植機の前方部、左右の補助苗枠の下に設置した 土壌センサが地面までの距離を測定し、機体の沈下量から作 土深を換算します。また、田植機の前輪内側に設置した電極 センサ間の電気抵抗値から、作土層の肥沃度を計測します。

適正施肥により稲の倒伏を軽減

可変施肥機は、二つのセンサの測定結果から、作土深が深い場所や肥沃度が高い場所でとに、リアルタイムに減肥します。適正施肥を行うことで、一枚の圃場の稲の生育が均一になり、多肥による稲の倒伏が軽減され、収穫時の作業効率が高まります。さらに測定したデータは、圃場マップ化され情報共有化ができます。





土壌センサ搭載型可変施肥田植機 NP80D

「スーパーエコ商品」と認定

苗の植付け箇所ごとにリアルタイムに施肥量を 抑制することにより、肥料ロスの低減と倒伏を 軽減することで作業効率が高まることから、「ス ーパーエコ商品」と認定しました。

〈NTAトラクタシリーズの取り組み〉

日本の農業を支える中型トラクタとして、2013年から販売してきた「NTAシリーズ」。今回、国内特殊自動車排出 ガス規制2014年(4次)基準をクリアした新エンジンを搭載、グリーンモード・アグリサポート対応など、更に環境 にやさしいトラクタ「NTA 3シリーズ」として進化しました。



トラクタ NTA 603

「エコ商品」と認定

NTA 3シリーズは、排出ガス規制2014年(4次)基準に適合、 又高い伝導効率・低燃費作業を 実現したことから「エコ商品」 と認定しました。

排出ガス規制2014年(4次)基準に適合

高トルク・低燃費・低騒音のコモンレール式電子制御エンジンに、

- ・排気ガス再循環システム(EGR)
- ・酸化触媒による排ガス後処理装置(DOC)
- ・ディーゼル排気微粒子除去装置(DPF)

を組み合わせて装備することで、窒素酸化物(NOx)などの発生を低減し、規制の基準に適合したクリーンな排気を実現しました。

省エネ作業に貢献

グリーンモードは、大きなエンジントルクを必要としない軽負荷作業時に、不要なトルクを制限するよう燃料噴射量を制御することで、燃料消費量を抑える機能です。液晶モニタに表示されるグリーンナビを目安に、最適効率の作業で、さらに燃料消費量を低減でき、省エネ作業を実現します。

Corporate Social Responsibility Report 2016 by ISEKI & CO., LTD.

環境報告

生物多様性保全への取り組み

井関グループは、生物多様性が生み出す自然の恵み(生態系サービス)の恩恵を受けていることを認識すると共に、 生物多様性に配慮した事業活動、及び商品やサービスを提供し、地域社会等のさまざまな関係者とも連携して、持続 可能な社会の実現に向けて取り組んでいます。

〈モデル植物工場の取り組み〉



先進的な栽培管理 複合環境制御装置MINORI+

- ・最適温度・湿度・光環境・炭酸ガス環境を自動調節制御。
- ・パソコンやスマートフォンで遠隔監視と機器アラームの メール通報。

植物生育診断装置

- ・光合成機能を計測し、計測結果をグラフ表示。
- ・光合成機能と環境情報を合わせて解析し、 最適な環境制御のノウハウを蓄積。
- ・バッテリー駆動のため排ガスゼロ。
- · LED照射の他、自動電源ON-OFFのため消費電力は最小限。

クロマルハナバチによる受粉作業

- ・クロマルハナバチがハウス内を飛び回り受粉を行う。
- ・在来種のため生態系に負担がなく、環境省の定める 外来生物法の許可不要。

長期多段栽培

- ・温度コントロールにより9月〜翌年6月までの10ケ月間の長期間栽培が可能。
- ・1株当たり30果房程度収穫可能。
- ・高い軒高を利用してトマトを4mの高さまで誘引し、 下層の葉まで充分に光が行き渡り、収穫作業も楽々。
- ・レール走行式作業台車により作業の省力化実現。

養液システム

- ・養液は電気伝導度や酸性度を調整しながら混合し、 ロックウールで栽培。
- ・余った養液は紫外線で殺菌し再利用することで、 水や肥料の削減と環境負荷低減につながる。









クロマルハナバチ

高く誘引されたトマト

LED照射による診断中



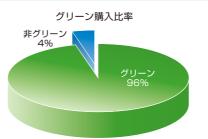
養液循環システムのしくみ

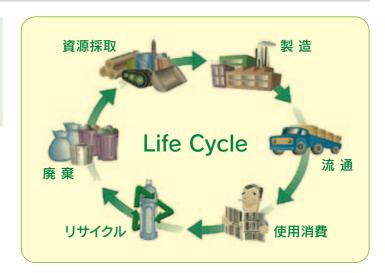
Corporate Social Responsibility Report 201 by ISEKI & CO., LTD.

グリーン購入・グリーン調達

〈グリーン購入の取り組み〉

事務用品類、電子・電気機器等の市販品購入において、GPN(グリーン購入ネットワーク)基準商品、エコマーク等環境ラベル対象商品を優先購入する、グリーン購入を推進しています。2015年度の金額評価のグリーン購入比率は96%でした。





〈グリーン調達の取り組み〉

井関グループは、全ての商品開発において、環境保全を目指した環境適合設計を推進しております。こうした取り組みの一環として「グリーン調達ガイドライン」を制定し、お取引先さまと協働にて、品質・コスト・納期だけでなく、環境に優しい商品開発に取り組んでおります。

〈2015年度グリーン調達の実績〉

環境保全の取り組みが、より優れたお取引先約300社さまを「グリーン調達認定先」に認定させていただきました。取引総額の内、認定社数比率65%、取引額比率80%でした。今後も、引き続きグリーン調達率の向上を目指します。







グリーン調達先認定証

DBJ環境格付

〈環境格付 10回連続で最高ランクの評価〉

お取引先金融機関のひとつである日本政策投資銀行様が実施している、「DBJ環境格付」審査を毎年受審しています。2015年度も受審し、「環境への配慮に対する取り組みが特に先進的」という最高ランクの格付を10回連続で取得しました。



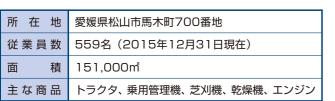
認定証

注)本頁に記載の2015年度実績は、4月~12月の9ケ月間の 実績から算出したものです。 by ISEKI & CO., LTD

4製造所の環境パフォーマンス

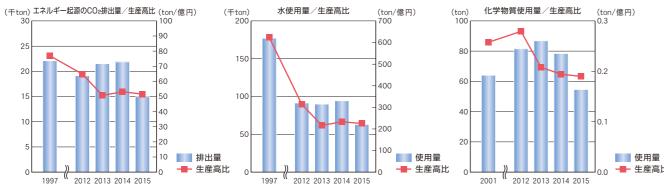
㈱井関松山製造所

〈会社概要〉



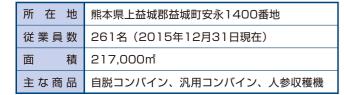
〈環境データ〉





㈱井関熊本製造所

〈会社概要〉



4月~12月の9ケ月間の実績となります。

〈環境データ〉





rporate Social Responsibility of by ISEKI & CO., LTD. 注) 本頁に記載の国内製造拠点の2015年度実績の実数は、 43

㈱井関新潟製造所

〈会社概要〉

所 在 地	新潟県三条市西大崎3-12-23			
従業員数	204名(2015年12月31日現在)			
面積	29,000㎡			
主な商品	田植機、籾すり機、野菜移植機、バインダ			

〈環境データ〉





㈱井関邦栄製造所

〈会社概要〉

所 在 地	愛媛県松山市馬木町878番地1					
従業員数	224名(2015年12月31日現在)					
面 積	8,959mื					
主な商品	耕うん機、管理機、システム炊飯機、酢合わせ機					

〈環境データ〉







注) 本頁に記載の国内製造拠点の2015年度実績の実数は、 4月~12月の9ケ月間の実績となります。

porate Social Responsibility Report 20 by ISEKI & CO., LTD. 44

第三者意見

〈環境保全活動に対する第三者意見〉

井関農機㈱は、農業機械の開発、製造、販売を扱う総合メーカーである。

【報告内容の網羅性について】

本年のCSR報告書における、環境報告では、最初に環境方針と環境管理体制、その後 は2011~2015年における第2次環境中長期目標とそれに対する活動実績(CO2排 出量の削減、エコバランス、排水の環境汚染物質濃度測定、環境会計、環境負荷低減、 環境適合設計、グリーン購入、環境教育、ステークホルダーへの対応等)がデータ を交えて簡潔に述べられており、環境保全活動のほとんどが網羅されている。

【重要課題・環境方針について】

環境方針としては、この会社の企業活動が、その内容によっては環境に大きな影響 を与えることから、環境問題を経営の最重要課題の一つとして捉え、自然や社会と うまく調和・共生して循環型システムを構築し、未来に向けて持続的に発展できる ようにする方針が明確に示されている。このような考え方は製造メーカーの企業倫 理として非常に重要である。

愛媛大学農学部 施設生産システム学コース 環境情報制御学研究室 森本 哲夫 教授

【マネジメント体制について】

環境管理体制としては、社長を中心に本社の経営会議、その下の環境企画グループ会議、さらに各事業所の環境推進 会議から構成され、社長をトップにグループ全体で一丸となって環境問題に取り組む姿勢が示されている。まず経営 会議では環境目標が設定され、次に環境企画グループ会議ではそれに従って各事業所へ目標達成を促すとともにその 活動実績が評価され、今後の対応も検討され、それらを経営会議へ戻される仕組みである。すなわち、PDCAサイク ルでの取り組み体制が明確に示されており、この会社の積極的な姿勢が伺える。

【環境負荷低減への取り組みについて】

第2次環境中長期目標とそれに対する2015年度の達成率は、CO2排出量(生産高当たり)が93%、総物質投入量 が115%、水の使用量が83%、化学物質使用量が107%等であり、若干の未達を許している。今後は全項目につい て100%以上の達成率が望まれる。

排水の環境汚染物質濃度については、いずれも法律で定められた基準値よりも厳しい自主管理基準値が設定され、い ずれもクリアーされている。このことから、環境汚染低減の取り組みは概ね十分と思われる。

以上のように、本報告書は、データを基に環境保全活動のほとんどの項目がきちんと評価され、また簡潔に述べられ ていることから、概ねよく出来ていると思われる。しかし、環境負荷が改善された理由や評価に対する今後の具体的 対応策も述べられれば、もっと充実すると思われる。

〈第三者意見を受けて〉



井関農機(株) 執行役員 開発製造本部副本部長 環境管理室担当 仙波 誠次

愛媛大学様とは、長くお付き合いいただいており、平成17年に研究連携協定を結んで以来、 寄付講座の設置や共同研究を重ねてまいりました。ことに森本教授の所属する農学部様や愛 媛大学植物工場センター様とは共同研究·開発において格別のご協力をいただいております。 この度は、当報告書に関する貴重なご意見を頂戴致しまして御礼申し上げます。

昨年まで井関グループでは、環境保全活動を中心に社会性や経済性を盛り込んで編成した「環 境報告書 | を発行して参りました。本年度より更に内容を充実させ「CSR報告書 | として 発行いたしました。森本教授に頂戴したご意見を取り入れ、全てのステークホルダーの皆さ まに、より分かりやすいCSR報告書になるよう改善してまいります。井関のファン作りの 輪を広げて行くために、ステークホルダーの皆さまが井関グループに何を期待しているのか、 企業として社会に対して何を為すべきか、きちんと見据えてグループー丸となって取り組ん でまいります。

報告の対象について

編集方針:本報告書は、井関グループの事業活動の内、経 済性、社会性報告と環境保全活動について、代 表的な取り組みや特徴ある取り組みについて、

全てのステークホルダーの皆さまにわかりやす くご紹介することを目的に編集しております。

対象期間:2015年4月~2015年12月の活動を中心に記 載しています。一部につきましては、直近の事 柄についても記載しております。

実績報告:期末時期の変更により、2015年度は4月~12 月の9ケ月間となっております。過去の実績は4 月~3月末の12ケ月間となっております。

対象範囲:国内と海外を対象としております。

対象組織:活動については、井関農機㈱と国内外の関連グ ループ会社及び国内販売会社を対象としていま す。環境の実績報告においては、国内4製造会 社と海外3製造工場を対象としています。

下表■で示しております。

参考にした資料:

環境省 「環境報告書ガイドライン (2012年版)」 「環境報告書の記載等の手引き(第3版)」

GRI 「サステナビリティ・レポーティング・ガイドライン

第4版|

井関グループの国内事業所、国内の主なグループ会社

販売会社 事業所名 ㈱ヰセキ北海道

㈱ヰセキ東北 本社事務所 砥部事業所 ㈱ヰセキ関東 熊本事業所 群馬ヰセキ販売㈱

つくばみらい事業所

本社

㈱ヰセキ信越 技術サービスセンター ㈱ヰセキ北陸 · 中央研修所 ㈱ヰセキ東海

・夢ある農業総合研究所 三重ヰセキ販売㈱

茨城センター ㈱ヰセキ関西 関西事業所〔インプル〕 ㈱ヰセキ中国

㈱ヰセキ四国 ㈱ヰセキカ州 関連会社

㈱井関松山製造所

㈱井関熊本製造所

㈱井関新潟製造所

㈱井関邦栄製造所 ㈱井関重信製作所

㈱井関松山ファクトリー

㈱ISEKIアグリ ㈱井関物流

㈱ISEKIトータルライフサービス

井関グループの海外主要グループ会社

海外子会社

N.V. ISEKI EUROPE S.A. (ベルギー) ISEKI France Holding S.A.S. (フランス) ISEKI France S.A.S.

P.T. ISEKI INDONESIA (インドネシア)

: 環境実績の報告対象とする事業社や会社

海外関連会社

ISEKI SALES (THAILAND) CO..LTD (タイ)

東風井関農業機械有限公司(中国)

Iseki-Maschinen GmbH Deutschland (ドイツ)

平成28年熊本地震で被災された皆さまに謹んでお見舞い申し上げます。

この地震により井関グループにおいてヰセキ九州および井関熊本製造所が被災しましたが、ヰセキ九州は4月下旬より 営業を再開し、井関熊本製造所は5月中旬より生産を再開いたしました。引き続き早期全面復旧に向け全力で取り組 んでまいります。

井関グループでは、被災地域の一刻も早い復興を心よりお祈り申し上げますとともに、被災地域の皆さまに貢献できる ことを、地域の皆さまと一体となって取り組んでまいります。

orate Social Responsibility Report 20 by ISEKI & CO., LTD.

人と大地のハーモニー



http://www.iseki.co.jp/

CSR報告書はWebでもご覧いただけます

井関

Q

井関農機ホームページ「CSR・環境」→「CSR報告書」 http://www.iseki.co.jp/csr/report/

報告書に関するお問合せ先

井関農機株式会社 IR·広報室

〒116-8541 東京都荒川区西日暮里5丁目3番14号 TEL:(03)5604-7602(代表) FAX:(03)5604-7701

E-mail: kankyo@iseki.co.jp



