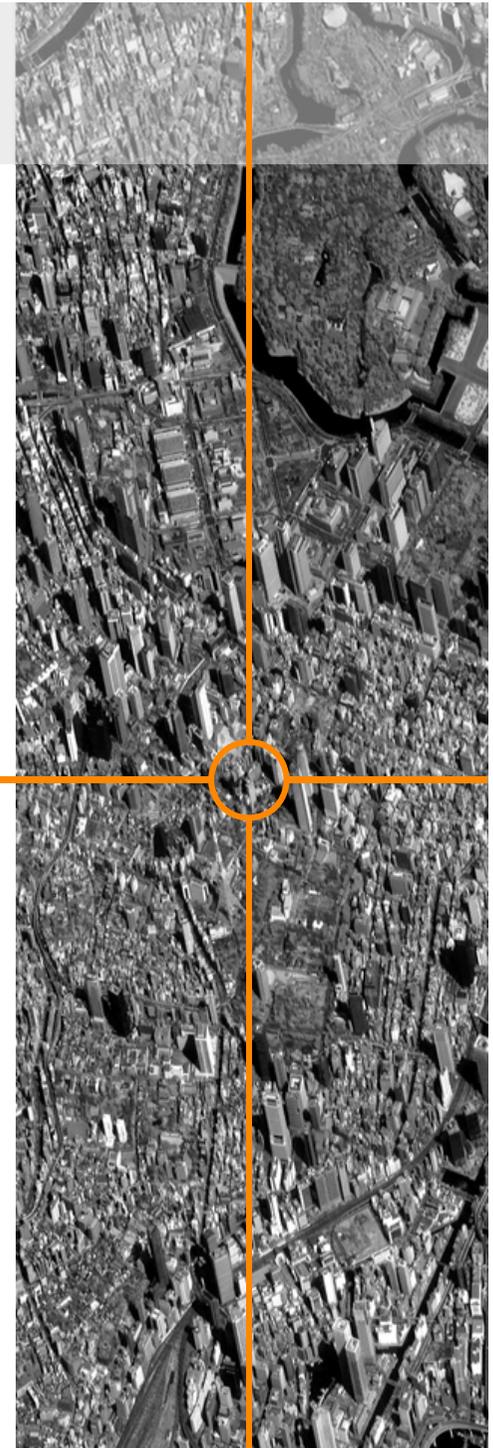


2021年度

一般財団法人 リモート・センシング技術センター 環境報告書

2022年8月
一般財団法人 リモート・センシング技術センター

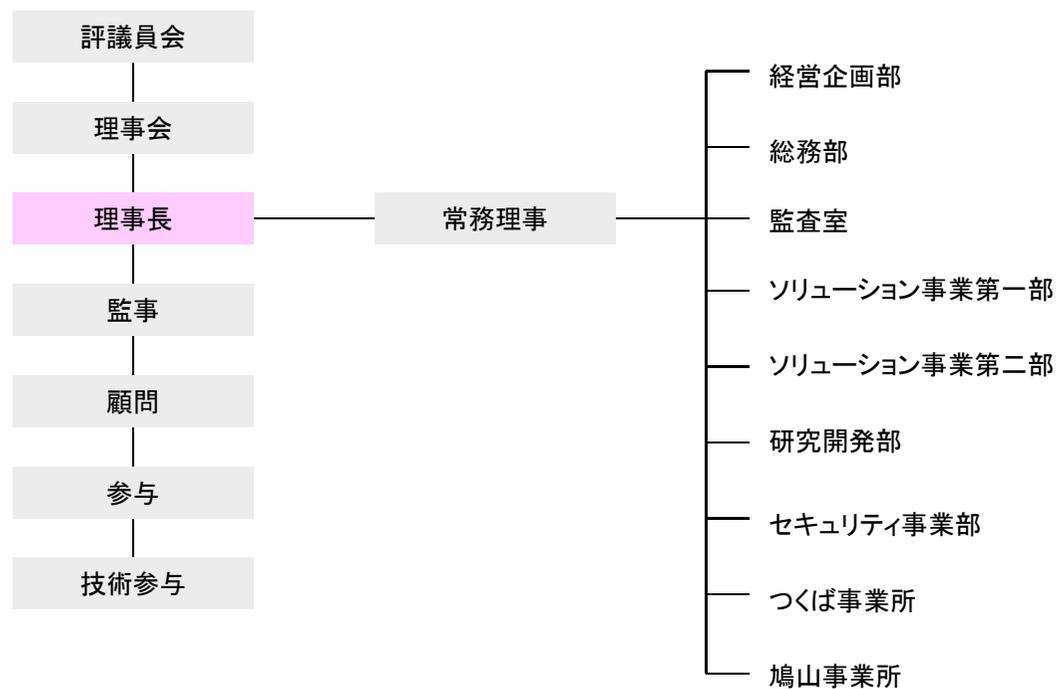


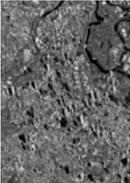
1.財団概要 (2022年3月1日現在)

財団名	一般財団法人リモート・センシング技術センター
本社所在地	〒105-0001 東京都港区虎ノ門3丁目17-1 TOKYU REIT 虎ノ門ビル2階
つくば事業所	(事務所) 〒305-0047 茨城県つくば市千現2丁目1-6 つくば研究支援センター内(A-11) (作業所) 〒305-0032 茨城県つくば市千現2丁目1-1 宇宙航空研究開発機構 筑波宇宙センター内
鳩山事業所	〒350-0393 埼玉県比企郡鳩山町大字大橋字沼ノ上1401 地球観測センター内
設立	1975年8月1日
基本財産	250,000千円
理事長	池田 要
職員数	166名
各種許認可	品質マネジメントシステム (ISO 9001) 認証取得 情報セキュリティマネジメントシステム (ISO/IEC 27001) 認証取得 環境マネジメントシステム (ISO 14001) 認証取得 衛星リモートセンシング記録を取り扱う者の認定 測量業者登録 「えるぼし」3段階目認定取得
事業概要	HP参照 https://www.restec.or.jp/

1.財団概要 (2022年4月1日現在)

財団組織





2.環境方針

一般財団法人リモート・センシング技術センターは、人工衛星等を利用した地球の資源、現象に関する研究開発や普及啓発を通じて、環境問題の解決、環境負荷の低減などに貢献するとともに、以下に示す基本方針に基づき継続的な環境配慮活動を推進します。

- 1) ISO14001に準拠した環境マネジメントシステムを維持し、かつ、マネジメントレビューと内部監査を定期的を実施し、環境の継続的な改善を図ります。
- 2) 環境に対する影響を評価し、重要な項目に関しては、環境目的・目標を設定し、環境活動を推進します。
- 3) 事業活動、製品及びサービスの全領域において環境負荷を最小限にするために、汚染の予防、省資源、省エネルギー、廃棄物削減、環境リスク対策などの環境パフォーマンスを推進します。
- 4) 関連する環境の法規制、RESTECが地域との間で締結している協定等を遵守します。
- 5) 環境改善実行計画への構成員の理解と意識向上を図るため、環境教育の充実に努めます。

この環境方針は、当センターに掲示し構成員及び関係者、並びに当センターを訪れる一般の方に周知すると共に、求めに応じ一般の方へも提供します。

3.環境マネジメントシステム

環境方針の決定をうけ、財団では平成24年度にISO1400:2004に従った環境マネジメントシステム（EMS）を構築し、平成25年1月31日付でその認証を取得しました。

その後の更新審査においても、当財団EMSが規格要求に適合し、効果的に機能しているとの評価を得ています。

当財団のISO14001認証内容は、以下の通りです。

- 登録番号： JUSE-EG-550
- 組織名： 一般財団法人リモート・センシング技術センター
- 適用規格： JIS Q 14001:2015 (ISO 14001:2015)
- 初回登録日： 2013年1月31日
- 有効期間： 2022年1月31日～2025年1月30日
- 審査登録機関： 一般財団法人 日本科学技術連盟
- 登録範囲： リモートセンシングに関する研究開発、人材養成、運用及びサービスの提供

3.環境マネジメントシステム

Union of Japanese Scientists and Engineers



登録証

一般財団法人 日本科学技術連盟 ISO審査登録センター



登録種別：環境マネジメントシステム
 適用規格：JIS Q 14001:2015 (ISO 14001:2015)
 登録番号：JUSE-EG- 550
 登録組織：一般財団法人リモート・センシング技術センター
 トップマネジメント：常務理事 杉山 茂
 所在地：東京都港区虎ノ門 3-17-1
 TOKYU REIT 虎ノ門ビル 2階、3階（本社）
 その他「審査登録適合内容（詳細）」による

登録範囲：リモートセンシングに関する研究開発、人材養成、運用及びサービス等の提供

判定の結果、上記規格要求事項に適合していることを証し、登録いたします。

有効期間：2022年1月31日～2025年1月30日
 初回登録日：2013年1月31日

理事長 佐々木 賢一



ISO審査登録センター 担当理事・上級経営管理者 小野寺 晋人



一般財団法人 日本科学技術連盟 住所：東京都新宿区西新宿2-7-1 (〒163-0704)

JUSE-EG-550
2021年11月24日

環境マネジメントシステム
審査登録適合内容（詳細）

登録組織	一般財団法人リモート・センシング技術センター
登録範囲	リモートセンシングに関する研究開発、人材養成、運用及びサービス等の提供

No.	名称 所在地 サイトの登録範囲
1	本社 東京都港区虎ノ門 3-17-1 TOKYU REIT 虎ノ門ビル 2階、3階 リモートセンシングに関する研究開発、人材養成、運用及びサービス等の提供
2	つくば事業所（専務所） 茨城県つくば市千代 2-1-6 つくば研究開発センター内（A-11） 事務管理
3	つくば事業所（作業所） 茨城県つくば市千代 2-1-1 筑波宇宙センター内小笠原星測観測作業室 リモートセンシングに関する研究開発、人材養成、運用及びサービス等の提供
4	旭山事業所 埼玉県比企郡鳩山町大字大橋沢ノ上 1401 宇宙航空研究開発機構地球観測センター リモートセンシングに関する研究開発、人材養成、運用及びサービス等の提供

本証は「登録証」の付属書であり、併用して利用することで有効となる。

1 / 1

3.環境マネジメントシステム

【著しい環境側面】

企業活動を行うにあたり環境に影響を及ぼす可能性や重大性を評価し影響度が一定レベル以上のものを環境側面と呼び、特に影響度の高いものを著しい環境側面として以下の項目を定めています。

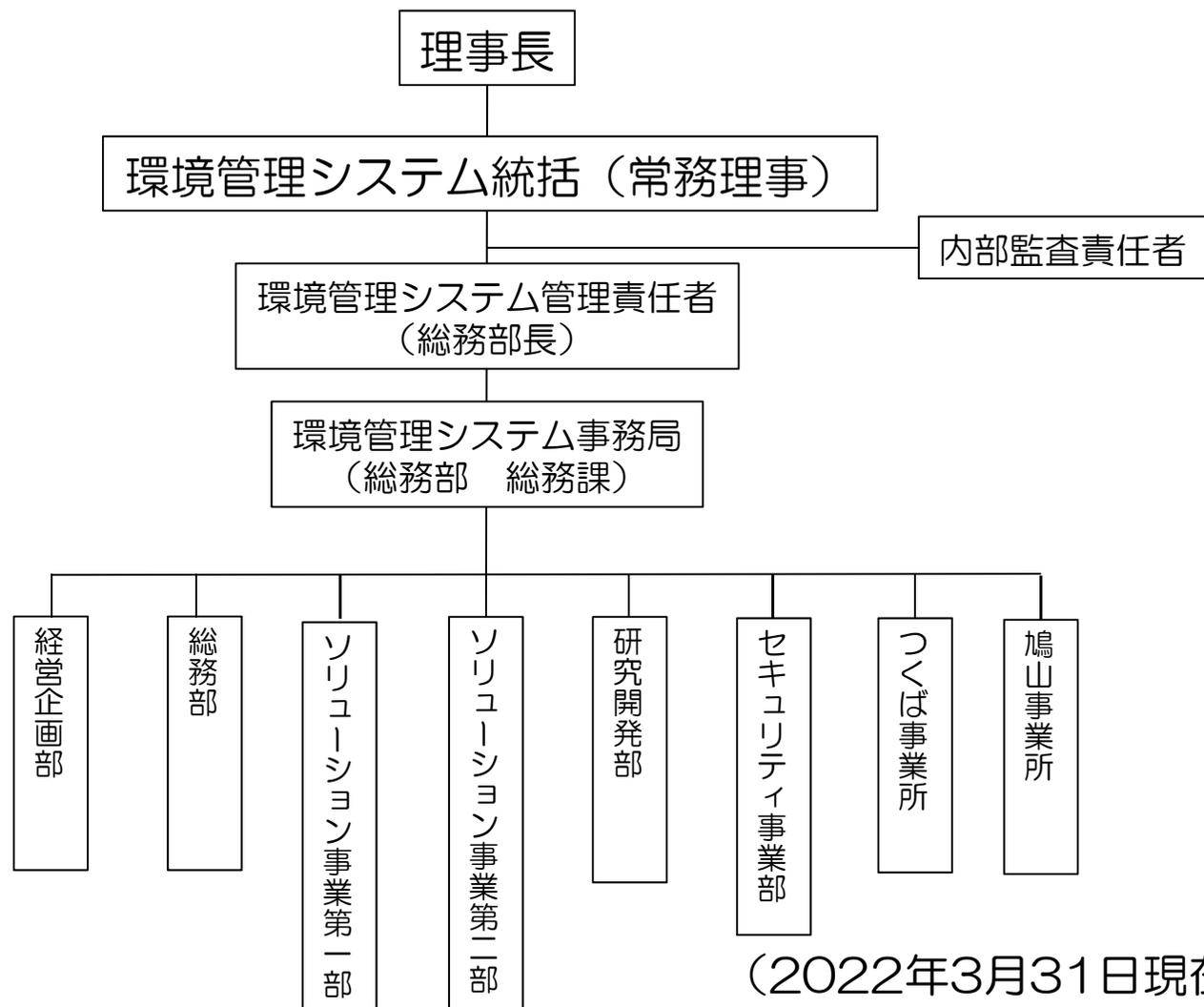
- ✓ 電力の削減
- ✓ コピー用紙の削減
- ✓ グリーン法に基づく文具類の調達
- ✓ 産業廃棄物の適切な処置

一方、一般的に企業活動は環境に悪影響を与えるもの（マイナス側面）が多くみられますが、財団ではその特徴として次のような衛星データを活用した環境への貢献活動（プラス側面）があります。

- ✓ 地球観測データを利用した環境保全支援活動
- ✓ 災害発生時のデータ提供支援
- ✓ 開発途上国等の技術者へのリモートセンシング技術の研修

3.環境マネジメントシステム

【活動体制】



(2022年3月31日現在)

3.環境マネジメントシステム

【環境パフォーマンス改善への取り組み】

2021年度の環境目標及び結果を以下に示します。

環境目標	実績	結果
業務を通じた環境負荷低減への貢献	次頁参照	良好
本社年間電力量の削減	259,022kwh	良好
コピー用紙使用量の削減	570,938枚	良好
産業廃棄物の管理の徹底 (産業廃棄物管理票による適正管理)	1.2t 程度	良好
空調機（フロン）の保守管理	年4回実施	良好

3.環境マネジメントシステム

【環境パフォーマンス改善への取り組み】

環境に貢献したと思われる主な業務

分野	貢献内容
気候変動適応策	<ul style="list-style-type: none">◆ 環境省の太平洋島しょ国における適応計画策定の支援を通じたリモセン技術を活用した気候変動適応策検討への貢献◆ 文部科学省の地球環境情報プラットフォーム構築推進プログラム（DIAS）による地球規模の社会課題に貢献する社会基盤の運用推進へ貢献
地球環境把握	<ul style="list-style-type: none">◆ 日本上空の衛星観測メタン観測データと地上観測濃度変動を解析し、衛星による地球環境把握に貢献
持続可能な開発目標（SDGs）	<ul style="list-style-type: none">◆ JICA事業への支援として、衛星情報を活用した途上国の課題解決に向けた支援に貢献◆ リモートセンシング技術によるSDGs貢献活動をHPに掲載
森林保全	<ul style="list-style-type: none">◆ イオン環境財団が行う持続可能な地域づくりへのリモートセンシング技術活用に関する連携協定に基づく効果的な植樹等の森管理活動へ貢献
人材育成	<ul style="list-style-type: none">◆ JICA事業への支援として衛星技術を活用した熱帯林管理に関する研修を実施、途上国における熱帯林管理に貢献◆ 衛星情報の活用による気候変動対策事業のための人材育成の実施、途上国における気候変動対策に貢献

3.環境マネジメントシステム

【環境パフォーマンス改善への取り組み】

環境目標を達成するために、日ごろから取り組んでいる改善活動を以下に示します。

◆ 節電

- 室内空調について、職員の快適な作業環境を保ちつつ、こまめに室温管理を行う。
(推奨室温設定：暖房時 22度±1度、冷房時 27度±1度)
- テレワーク・デイズの実施
- クールビズ、ウォームビズの推進
- 定時退社日（毎週水曜日）の設定

◆ コピー用紙削減

- リモートワークおよび事務用ノートPCの支給
- 会議スペースにPCモニタの設置
- web会議利用による、会議資料の電子化
- イベントのZOOM開催による資料の電子化（RESTECフォーラム2021等）

◆ 資源の有効活用

- ゴミの分別廃棄
- 産業廃棄物管理票による適正管理、産業廃棄物管理票交付等状況報告書を東京都知事に提出
(電子マニフェスト)

◆ グリーン購入の推進

A high-angle, grayscale aerial photograph of a city. A river winds through the urban landscape, which is densely packed with buildings and structures. The lighting creates strong shadows, highlighting the three-dimensional nature of the buildings.

Sense your Earth

RESTEC