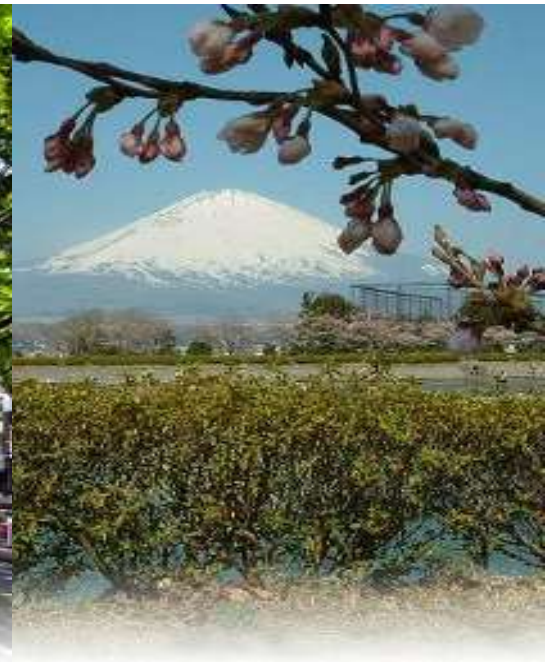
EN201-24V1.0
発行日:2025.5.8



2024年度
環境経営レポート

(2024.4.1～2025.3.31)

nicol

Copyright 2025　システムニコル株式会社

目次①

1. 社長より ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 4
2. 会社概要 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5
3. 環境経営方針 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10
4. SDGsとの関わり ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 12
5. 環境経営推進体制 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 14
6. 環境経営目標と実績 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 16
7. 環境負荷の考察 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 21
8. 環境負荷測定法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 23
9. 環境取組の評価 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 24
10. 環境関連法規 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 26
11. 環境活動紹介 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 29

Copyright 2025 システムニコル株式会社

目次②

12. 事業活動における取組 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 33
13. 代表者よる評価と見直し ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 38
14. 環境活動の変遷 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 39
15. 中期目標(2024～2026年度) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 40
16. 年度目標(2025年度) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 41

Copyright 2025 システムニコル株式会社

1. 社長より

時代が移り，世の中の仕組みが変わろうとも，私たちが創るものは常に「世の中の役に立つもの」です。良いものを作るにはこだわりが必要です。しかし，そのこだわりも独りよがりではいけません。

つねに使う人の目線に立ちながら，考え，議論し，より良いもの追求する，そんな姿勢が必要です。

そしてシステムニコルは「人の役に立ちたい」そんな志を持ったエンジニアにあふれる「システムに凝る」会社として，世の人の手助けをしていきます。

代表取締役社長 花園 泰

Copyright 2025 システムニコル株式会社

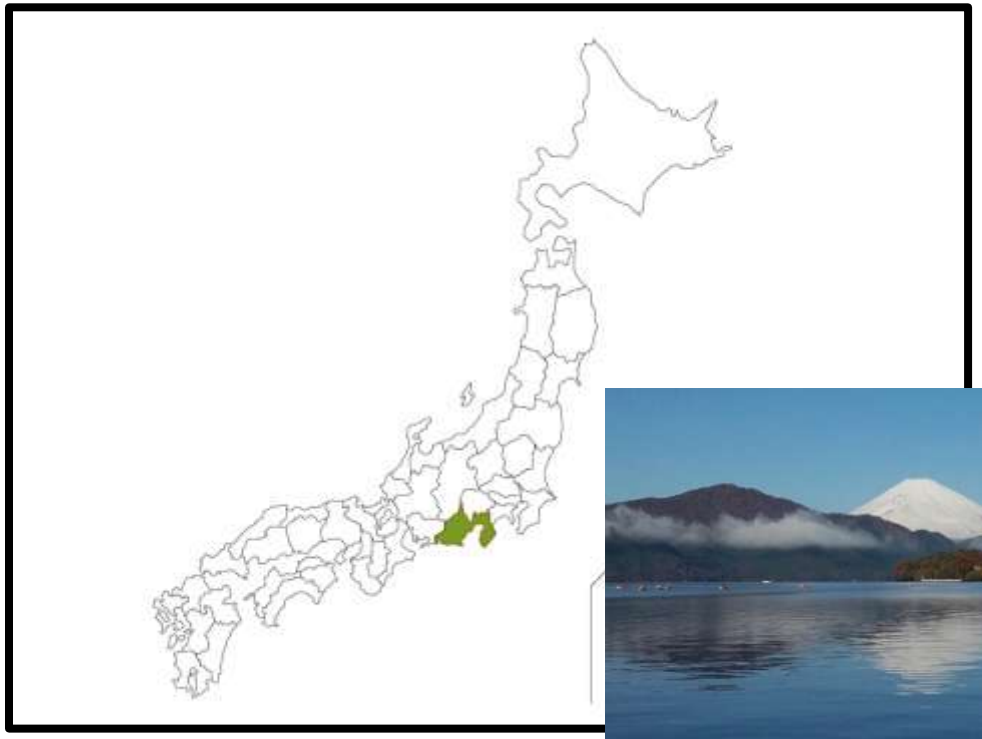
2. 会社概要

オフィス〈人数〉	所在地
本社 〈48名〉	〒220-0023 神奈川県横浜市西区平沼1-39-3 三石ヨコハマビル3F 最寄り駅:横浜駅東口より徒歩8分

Copyright 2025 システムニコル株式会社

2-2. システムニコル株式会社 - 沼津支所

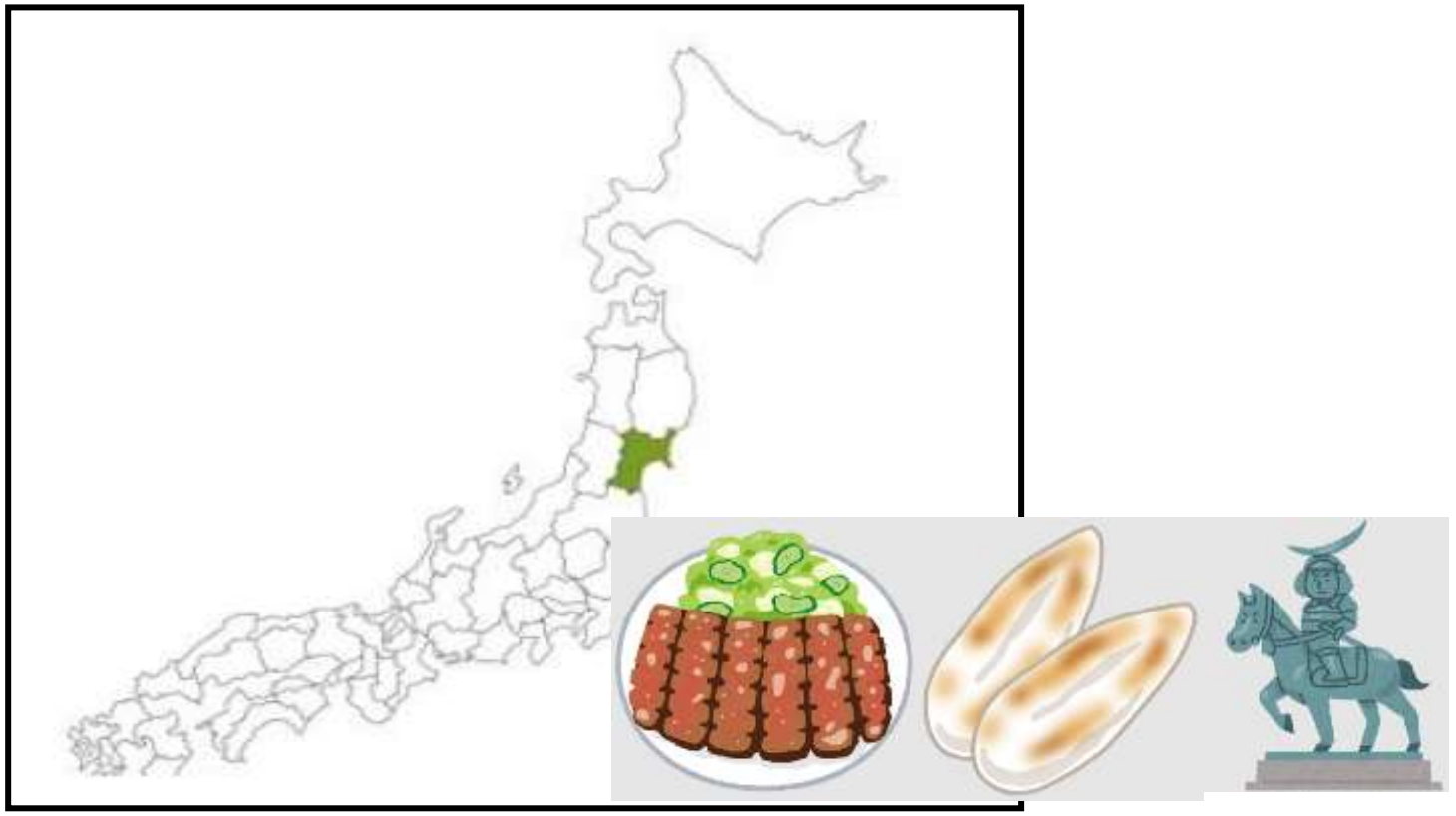
オフィス〈人数〉	所在地
沼津支所 〈7名〉	〒410-0396 静岡県沼津市宮本140 富士通沼津工場B棟5F



Copyright 2025 システムニコル株式会社

2-3. システムニコル株式会社 - 仙台支所

オフィス<人数>	所在地
仙台支所 <17名>	〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町3-3-5 仙台青葉通ビル3F



Copyright 2025 システムニコル株式会社

会社概要	
創立	1973年5月
代表取締役	花園　泰
資本金	8,000万円
売上高	515百万円
従業員総数	72名(2025年4月現在)
活動概要	以下のソフトウェア開発 ・通信系ソフト開発 ・組み込み系ソフト開発 ・Webアプリケーション開発 ・Windowsアプリケーション開発
設備概要	パソコン，コピー機，Web会議システム ※社用車等の車両は保有しておりません

◇　対象範囲　　全社(本社，仙台支所，沼津支所)
全活動(ソフトウェア開発)

Copyright 2025　システムニコル株式会社

1973年5月　川崎市に設立
1983年12月 沼津支所を開設
1987年7月　資本金6,400万円に増資
1991年10月 仙台支所を開設
1996年6月　本社を川崎市より横浜市へ移転
　　社名をシステム日本(株)よりシステムニコル(株)へ変更
2006年6月　エコアクション21認証取得
2007年1月　仙台支所を仙台青葉通ビルへ移転
2007年3月　沼津支所を富士通沼津工場内へ移転
2007年7月　資本金8,000万円に増資
2021年4月　業務拡張，コロナ感染防止対策により本社増床
2023年5月　創立50周年を迎える

Copyright 2025　システムニコル株式会社

3. 環境経営方針

◆基本理念
当社は「社会貢献」を企業理念に持つ企業として，
環境関連法規，条例，地域の指導・指針を率先して守り，
環境に配慮した事業活動を推進します。
また，人の集団であるIT企業として，
社員一人ひとりの環境に対する意識向上を図り，
労働環境に配慮し，健康経営を推進します。

キーワード：SDGsとプラス志向

Copyright 2025　システムニコル株式会社

◆基本方針

1. 3R：Reduce→Reuse→Recycleの順序で推進します。
2. SDGs：持続可能な環境活動を推進します。
3. 労働環境にも配慮し，健康経営を推進します。

上記の基本方針に基づき，以下の環境活動を推進します。

(1) 事業活動によるCO2排出量，廃棄物排出量，OA用紙使用量の削減に努めます。
※当社事業活動において，化学物質の取り扱いはありません。
(2) SDGsの考え方を意識した環境教育を推進することにより，社員一人ひとりが持続可能な社会の創り手となることを目指します。
(3) 業務効率化により，労働環境の改善および顧客満足度向上を目指します。
(4) 各拠点における環境活動を通して，社会貢献活動を推進します。

本方針は社内および社外へ公表します。

制定日：2008年9月12日
改定日：2019年2月1日

システムニコル株式会社　代表取締役社長　花園　泰

Copyright 2025　システムニコル株式会社

4. SDGsとの関わり

4-1. 企業活動とSDGsの関わり

顧客からの信頼度の向上(品質向上，セキュリティの取り組み)
ＤＸへの布石となる新たな分野の開拓

コア技術やＤＸの土台となるスキルをもった人材の育成

働き方改革
多様な働き方の追求

企業活動を通じた地域社会への貢献

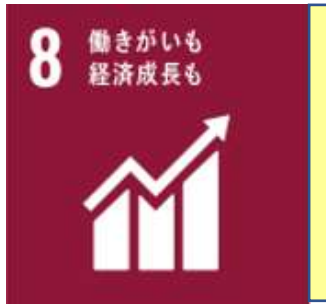
Copyright 2025　システムニコル株式会社

4-2. 環境経営方針とSDGsの関わり

CO2排出量，廃棄物排出量

<u>3Rの推進</u>
Reduce→Reuse→Recycle

<u>OA用紙使用量の削減</u>

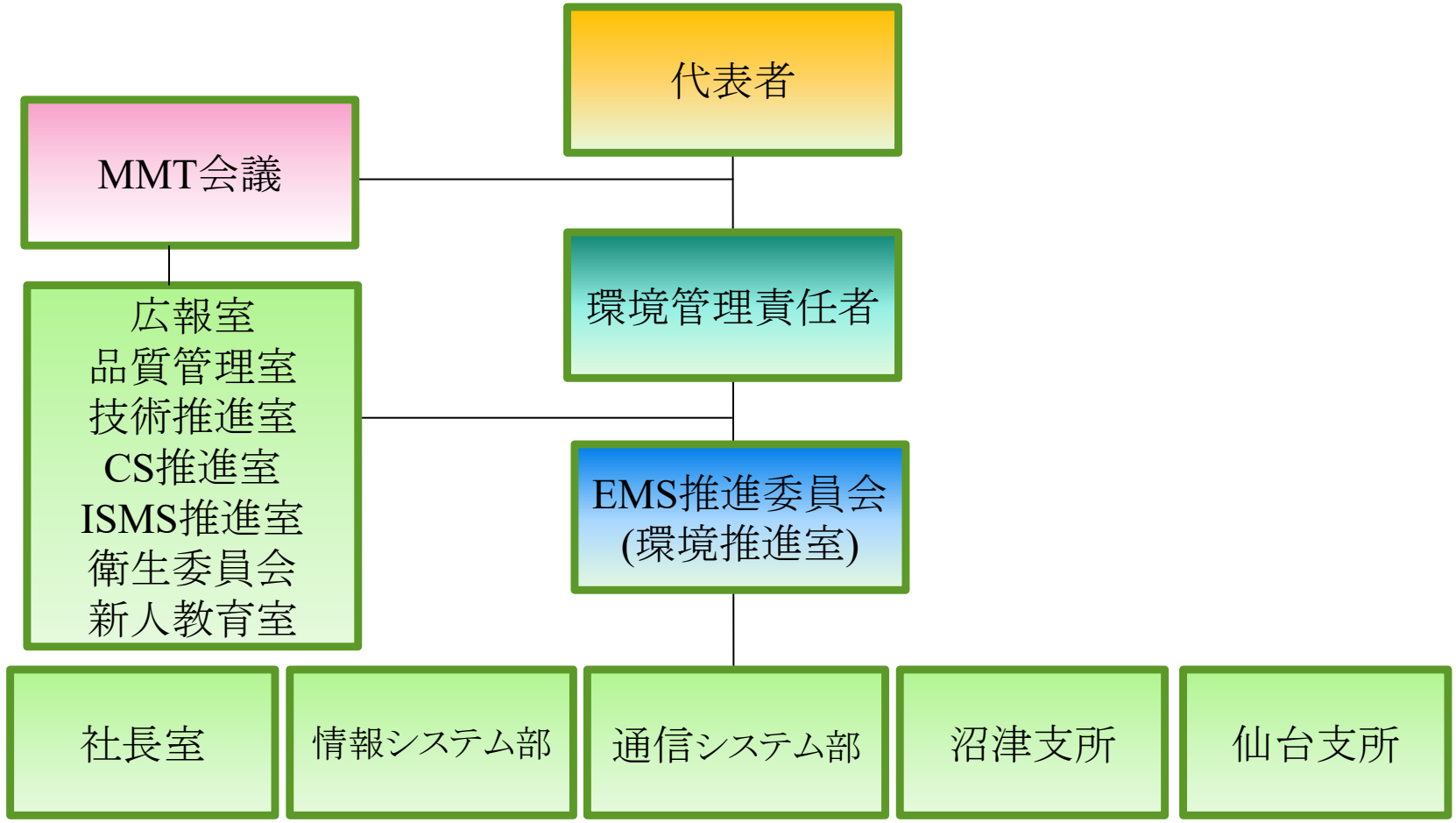


<u>働き方改革</u>
健康経営の推進
<u>業務効率化</u>

各拠点での環境
活動を通じた社会
貢献活動の推進

Copyright 2025 システムニコル株式会社

5. 環境経営推進体制



Copyright 2025 システムニコル株式会社

環境経営推進体制		
代表者	代表取締役社長	花園　泰
	常務取締役	臼井　立美
環境管理責任者	環境推進室担当部長	田中　雅之

Copyright 2025　システムニコル株式会社

6. 環境経営目標と実績

表6-1：中期目標と施策(環境負荷)

中期目標(2024年4月-2027年3月)	環境施策
電力使用量削減 2023年度実績値の維持および削減	・クールビズ,ウォームビズによる空調温度の適正管理 ・昼休み消灯,未使用機器電源OFF →異常値がないことを監視
	ライフスタイルに応じた環境に左右されない社内活動や業務推進 オンラインと対面を併用したハイブリッド型会議の導入
紙使用量削減 2023年度実績値の維持および削減	電子媒体使用等によるペーパーレスの推進 →異常値がないことを監視
可燃ごみ排出量削減 2023年度実績値の維持および削減	ゴミ分別化の徹底 →異常値がないことを監視

Copyright 2025 システムニコル株式会社

表6-2：中期目標と施策（作業効率化/環境教育/啓発活動）

中期目標(2024年4月-2027年3月)	環境施策
業務効率化推進のスコープ拡大	・プロセス改善を含めた効率化提案件数の向上推進 ・社内業務効率化の推進
環境推進活動の見える化推進	・環境負荷データの見える化の推進
SDGsを踏まえた教育および啓発活動の推進	・啓発ツールの見直しおよび追加施策の検討

Copyright 2025 システムニコル株式会社

表6-3：今期の評価-2024年度(環境負荷)

活動項目	年度目標	今期の状況	達成状況
電力使用量削減 [kWh]	2023年度実績値の維持および削減 42,756.28	42,332.89	○
CO2排出量 [kg-CO2] ※1	2023年度実績値の維持および削減 17,216.68	17,127.45	○
紙使用量削減 [枚]	2023年度実績値の維持および削減 9,862	9,244	○
可燃ごみ排出量削減 [kg]	2023年度実績値の維持および削減 144.8	137.2	○

※1 2024年度調整後排出係数で算出　※2
東京電力：0.390
東北電力：0.471

※2『－R4年度実績－　R5.12.22 環境省・経済産業省公表、R6.7.19一部追加・更新』より引用

Copyright 2025　システムニコル株式会社

表6-4:今期の評価-2024年度(作業効率化)

活動項目	年度目標	今期の状況	達成状況
作業効率化	プロセス改善を含めた効率化提案件数の向上推進 ⇒2024年度実績値(6件)の収集	6件 (開発サポートツール，改善提案件数)	○
	社内業務効率化の推進 ⇒2024年度実績値(3件)の収集	3件 (社内業務提案件数)	○

Copyright 2025 システムニコル株式会社

表6-5：今期の評価-2024年度(啓発活動/環境教育)

活動項目	年度目標	今期の状況	達成状況
環境推進活動の見える化	環境推進活動の見える化推進	環境負荷データおよび緊急事態訓練報告書をクラウド化(共有化)	○
環境教育	SDGsを踏まえた教育および啓発活動の推進	環境教育資料の見直し，社内報，社内掲示板を利用したSDGs教育の運用を継続中。 環境トピックスを扱う掲示板を会社共通の掲示板に統合し，全社員が閲覧しやすくなった。 外部研修に参加し，推進室メンバで内容を共有できた。	○

Copyright 2025 システムニコル株式会社

7. 環境負荷の考察

●**電力使用量，CO2排出量**

夏季の猛暑による変動要因の影響が懸念されたが，目標を達成できた。

●**可燃ごみ排出量**

仙台支所の常駐者の増加および支所のレイアウト変更による変動要因の影響が懸念されたが，目標を達成できた。

Copyright 2025　システムニコル株式会社

●紙使用量

常駐者変動により社内セミナー，採用試験等での印刷物が増加しているが，目標を達成できた。

●水道使用量

水道使用量については，入居ビル管理会社が全フロア一括で処理している為，フロア単位で数値を把握することはできない。したがって，水道使用量については節水への呼びかけを行っている。

Copyright 2025　システムニコル株式会社

8. 環境負荷測定法

ワットチェッカーによる
電力測定（沼津支所）

はかりによるゴミ計量
（全社）

Copyright 2025　システムニコル株式会社

9. 環境取組の評価

表12-1：今期の評価および次年度の取組(環境負荷)

項目	評価	次年度の取組
電力使用量削減 CO2排出量削減	常駐者増加やレイアウト変更よる変動要因はあるが，全て前年度の実績値を下回っており、問題ない。今後も取組を継続していく。	2023年度実績値を維持し，異常値がないことを継続監視していく。
紙使用量削減		2023年度実績値を維持し，異常値がないことを継続監視していく。
可燃ごみ排出量削減		2023年度実績値を維持し，異常値がないことを継続監視していく。

Copyright 2025 システムニコル株式会社

表12-2：今期の評価および次年度の取組(作業効率化/労働環境改善/環境教育)

項目	評価	次年度の取組
業務効率化提案件数の向上推進	テレワークへのシフトによる業務環境の変動を踏まえ，業務効率化提案件数の基礎数値の収集を実施した。	業務効率化のスコープを拡大し，ツール提案だけでなく，プロセス改善や社内業務の効率化も推進していく。
労働環境改善活動	衛生委員会による労働時間の管理，有給休暇取得の推進を継続で実施しており，問題はない。	各部門および衛生委員会による労働環境改善への取り組みを継続で実施していく。
持続可能な環境教育システムの構築および運用	SDGsを踏まえた環境教育資料の見直し，社内掲示板の整備を継続で実施中。特に問題はない。	SDGs関連の教育資料の整備，社内報，社内掲示板と並行し，外部研修を利用した教育を推進していく。

Copyright 2025 システムニコル株式会社

10. 環境関連法規

◆環境関連法規への違反，訴訟の有無

環境関連法規の違反・訴訟等は過去および現在において1件もない。また，当社に対する関係機関及び近隣からの指摘・苦情もない。

※環境上の緊急事態に対する対応については，
　自然災害，火災のみ想定している。

Copyright 2025　システムニコル株式会社

表13-1：環境関連法規一覧(1)

関連法令・条例・規則・顧客	適用対象
循環型社会形成推進基本法	全社
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	全社
資源の有効な利用の促進に関する法律 (PCリサイクル法)	全社
特定家庭用機器再商品化法 (家電リサイクル法)	全社
使用済小型電子機器等の再資源化の促進に関する法律（小型家電リサイクル法）	全社
プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律 （プラスチック資源循環法）	全社
労働安全衛生法	全社
横浜市廃棄物等の減量化，資源化及び適正処理等に関する条例	本社

Copyright 2025　システムニコル株式会社

表13-2：環境関連法規一覧(2)

その他環境関連の要求事項	適用対象
入居ビル管理，富士通沼津工場の要求事項(ゴミ分別，避難訓練)	全社

Copyright 2025　システムニコル株式会社

11. 環境活動紹介

11-1. 本社のゴミ分別収集

ゴミの分別はきっちりと！募金活動も実施中！

Copyright 2025 システムニコル株式会社

11-2. 仙台のゴミ分別収集および計測

Copyright 2025 システムニコル株式会社

11-3. 沼津の環境美化活動

2024年度は6月，3月に実施しました。

↓県営愛鷹広域公園での活動の様子

Copyright 2025　システムニコル株式会社

11-4. 啓発活動

社内報，社内掲示板，エコカレンダーによる啓発を推進しています。

Copyright 2025 システムニコル株式会社

12. 事業活動における取組

DXへの布石となる
新たな分野の開拓

自社開発
プロジェクト推進

若手エンジニア育成

テクニカルショウヨコハマ2025に自社開発製品(リスコ)を展示

Copyright 2025 システムニコル株式会社

展示の様子　(リスコ)

スイッチの置き換えイメージを
模型にて展示

リスコの展示と
説明の様子

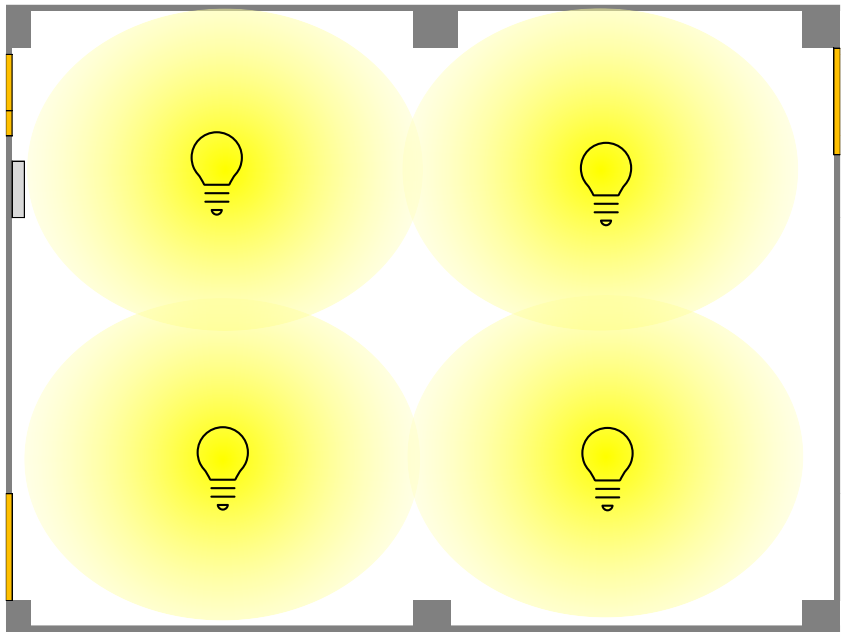
照明のある部屋の模型

Copyright 2025　システムニコル株式会社

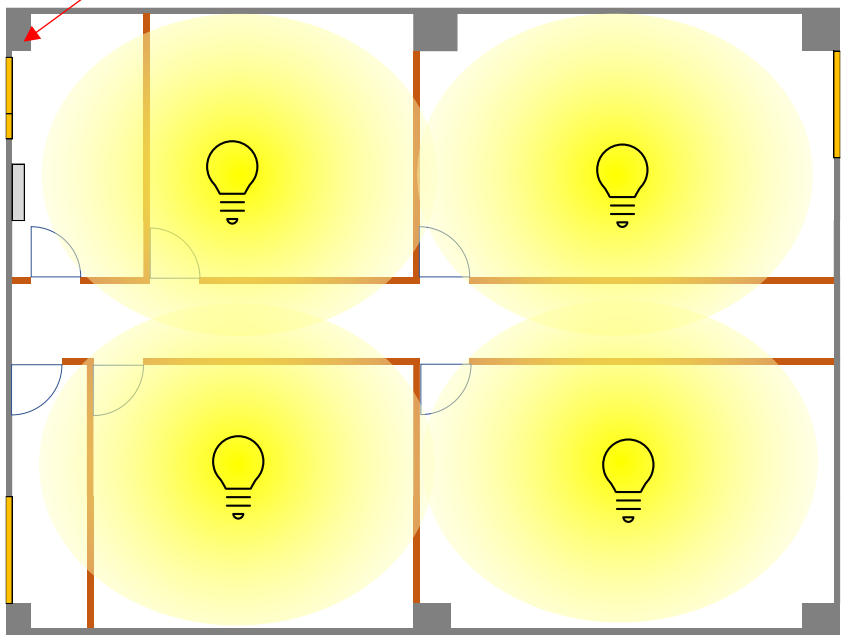
リスコについて(1/2)

課題：電灯スイッチの場所が使いづらい

スイッチはここ！



改装



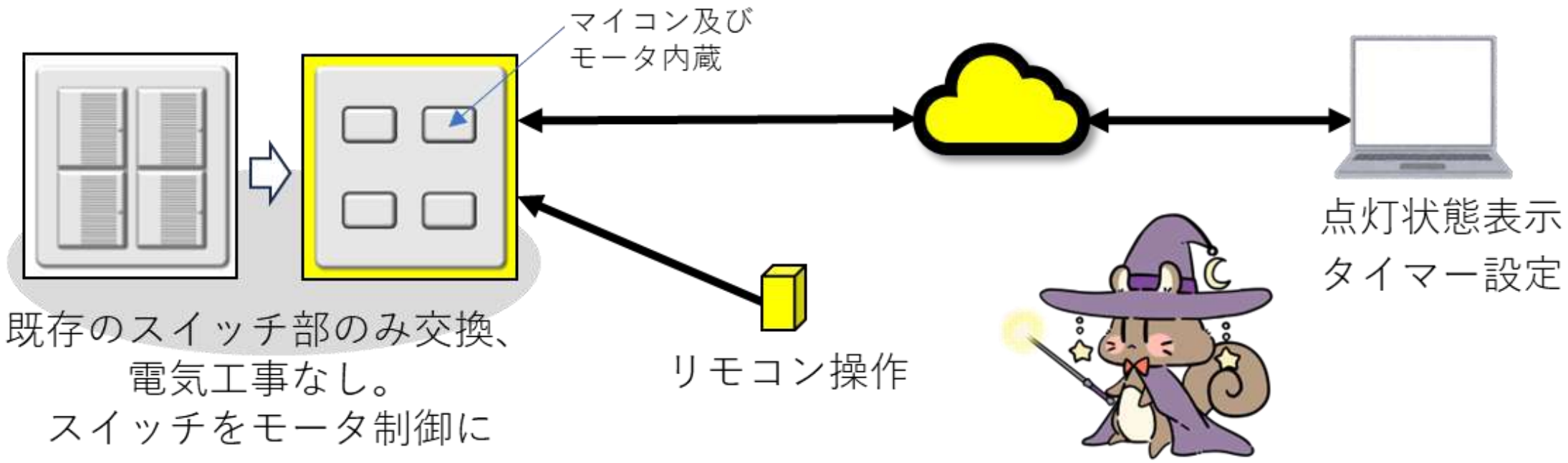
借りたオフィス

パーティションで区分け

Copyright 2025 システムニコル株式会社

リスコについて(2/2)

・オフィスの電灯スイッチの位置を使いやすい場所に移動したい。
・SDGsを考慮して、昼休みや定時に一斉消灯したい。



Copyright 2025 システムニコル株式会社

その他の取り組み

2024年11月より，FAX受信を，紙への印刷からメモリ受信に変更し，
不要な印刷の削減に努めている。
（削減枚数は，右の写真を参照）
約3か月で，137枚削減。
1年間で，500枚以上の印刷を削減できる見込み。

Copyright 2025　システムニコル株式会社

13. 代表者による評価と見直し

2023年度に収集した基礎数値を基に，今年度も環境負荷の評価を行った。

本社は昨年度と比較しても常駐者数に大きな変動がなく，環境負荷の方も昨年度から増加がなかったため，現段階での問題は無いと考える。

事業活動面では，昨年度に引き続き，受託や派遣中心の業務を継続する一方で，自社事業を通じた新分野への取り組みも進め，新規顧客との取引が始まるなど，具体的な成果が表れている。
また，昨年度も若手エンジニアの育成に注力し続け，非理系の新卒向けに作成した育成プログラムを活用できた。
これらの取り組みは来年度も引き続き推進する。

さらに，沼津支所で実施している環境美化活動を全社的に展開し，社員の環境保全に対する意識を高めるとともに，地域社会への啓発活動にも繋げていきたいと考えている。

当社の50年以上にわたり築いてきた信用と信頼を大切にしながら，次の10年に向けて環境経営をさらに推進していきたい。

Copyright 2025　システムニコル株式会社

14. 環境活動の変遷

フェーズ1	・ 2004年より弊社独自の環境活動(クールビズ等)を開始
フェーズ2	・ 2005年よりお取引先から第2者認証を取得
フェーズ3	・ 2006年6月，エコアクション21の認証を取得(第3認証)
フェーズ4	・ 2015年4月～ フェーズ3までの削減効果の維持および社外の働きかけ等スコープ拡大
フェーズ5	・ 2016年4月より「働き方改革」を含む労働環境改善へと取り組みを拡大
フェーズ5＋	・ 2019年1月よりSDGsを意識した取り組み等スコープ拡大

Copyright 2025 システムニコル株式会社

15. 中期目標(2024年度～2026年度)

通番	中期目標
1	電力使用量・CO2排出量削減 2023年度実績値の維持および削減
2	OA用紙使用量削減 2023年度実績値の維持および削減
3	可燃ごみ排出量削減 2023年度実績値の維持および削減
4	業務効率化推進のスコープ拡大
5	環境推進活動の見える化推進
6	SDGsを踏まえた教育および啓発活動の推進

Copyright 2025 システムニコル株式会社

16. 年度目標(2025年度)

通番	中期目標	環境経営目標
1	電力使用量・CO2排出量削減 2023年度実績値の維持および削減	・2023年度実績値の維持および削減
2	OA用紙使用量削減 2023年度実績値の維持および削減	・2023年度実績値の維持および削減
3	可燃ごみ排出量削減 2023年度実績値の維持および削減	・2023年度実績値の維持および削減
4	業務効率化推進のスコープ拡大	・プロセス改善を含めた効率化提案件数の向上推進 ・社内業務効率化の推進
5	環境推進活動の見える化推進	・環境負荷データの見える化の推進
6	SDGsを踏まえた教育および啓発活動の推進	・啓発ツールの見直しおよび追加施策の検討

Copyright 2025 システムニコル株式会社

システムニコル（株）

https://www.nicol.co.jp

Copyright 2025　システムニコル株式会社