JR KYUSHU IR DAY 2022

当社グループのESGの取り組み

2022年11月29日 九州旅客鉄道株式会社 取締役常務執行役員 松下 琢磨

- 2 E (環境)
 - ・脱炭素社会の実現
- 3 S(社会)
 - ・すべての事業の基盤である安全とサービス
 - ・持続可能なまちづくり
 - ・価値創造の源泉である人づくり
- 4 G(ガバナンス)
 - ・健全な企業運営

価値創造ストーリー

「あるべき姿」には、私たちが、九州の元気をつくっていく、 さらに、九州から日本、そしてアジアを舞台に元気をつくってい くという思いが込められています。

「誠実」、「成長と進化」、「地域を元気に」の3つの「おこない」は、私たち一人ひとりが常に立ち返るべき拠り所として大切にしている行動指針です。

当社グループは、「あるべき姿」に向けて「おこない」のもとに事業を実践することで、企業価値向上と持続可能な社会の実現を目指していきます。

価値創造プロセス

JR九州グループが 大切にしている

3つのおこない

「誠実」

「成長と進化」「地域を元気に」

JR九州グループ 中期経営計画 2022-2024

あるべき姿

安全とサービスを基盤として 九州、日本、そしてアジアの元気をつくる 企業グループ

2030年 長期ビジョン

安全・安心なモビリティサービスを軸に 地域の特性を活かしたまちづくりを通じて 九州の持続的な発展に貢献する

2030年長期ビジョン実現方針

方針① 価値観の変化を捉えた "豊かな 生活を実現する"まちづくり

方針② 九州の持続的な発展に貢献する 領域の拡大

マテリアリティ

JR九州グループが常に考えるべきこと

- E 脱炭素社会の実現
- S すべての事業の基盤となる安全とサービス
- S 持続可能なまちづくり
- S 価値創造の源泉である人づくり
- G 健全な企業運営

価値創造プロセス

Inputs

財務資本

● 財務安定性 自己資本比率 40.8% / 信用格付 AA-(R&I)



人的資本

● 学び、挑戦する人材

従業員数 7,647人(単体)*1 従業員数 14.872人(連結) 1人あたり研修実施時間 17.5時間

知的資本

- すべての事業の根幹である安全意識の醸成 安全創造館研修実施回数 240回
- 安全に関するノウハウの蓄積 安全に関する社員の声 11,846件
- 鉄道事業で培われた技術力・現場力
- まちづくりのノウハウと 様々な事業を開発・運営する総合力 JR九州グループ会社 43社



製造資本

- 持続可能なモビリティサービスの提供 駅数 568駅 / 鉄道車両 1.674両 安全投資 187億円 斜面対策工事実施箇所 4箇所
- 鉄道沿線を拠点とした開発エリア
- 鉄道高架下をはじめとした遊休資産

社会・関係資本

● お客さまの基盤 SUGOCA発行数 358万枚

JRキューポ会員数 46万人 お客さま懇談会実施回数 14回

● 地域社会、自治体、企業等との連携 地域一体となったまちづくり JR九州ウォーキング参加人数 54.489人



自然資本

- 豊かで魅力的な九州の自然資産 世界遺産登録数(九州·沖縄) 6件 温泉「総湧出量」ランキング 1位 大分県
- 「環境省温泉利用状況」より ● エネルギー使用量 原油換算量 201千kQ*2

Business Activities



JR九州グループの強み

Outputs

- 九州一円の鉄道サービス
 - 鉄道輸送人キロ 61億人キロ 1日あたり73万人のご利用
- クルーズトレイン「ななつ星in九州」や D&S列車の運行
- JR博多シティ、アミュプラザなどの 駅ビルの運営

主要な駅ビル(アミュプラザ) 7施設 駅ビルテナント収入 1,846億円

九州を中心としたマンション、ホテル、 小売・外食事業の運営

> 分譲マンション販売戸数 8,569戸 賃貸マンション戸数 4.704戸 ホテル・旅館施設数 19施設 流涌,外食事業店舗数 559店舗

環境負荷

CO2排出量 313千t-CO2*2 産業廃棄物排出量 83千t

Outcomes

経済的価値

2025年3月期目標

営業収益 4.400億円 営業利益 570億円 **EBITDA** 940億円 8%以上 ROE (参考)

財務健全性指標 (2025年3月期時点)

> D/EBITDA 5倍程度 自己資本比率 40%程度



社会的価値

- 脱炭素社会の実現に向けた 取り組み
- 「ゆるぎなき安全」をつくる 取り組み
- ●「サービスを社風へ」と高める 取り組み
- 豊かなまちづくりモデルの 創造
- 新たな貢献領域での事業展開
- 人材戦略の推進
- ステークホルダーとの コミュニケーション充実

マテリアリティ

「JR九州グループが 常に考えるべきこと



脱炭素社会の実現



すべての事業の基盤となる 安全とサービス

持続可能なまちづくり

価値創造の源泉である 人づくり

G

健全な企業運営

^{※2} エネルギーの使用の合理化等に関する法律(省エネ法)で定められる定期報告の適用対象施設を集約 ※1 2022年4月1日現在 ※ 数値は、特に記載がない限り2022年3月期を記載

マテリアリティの見直しと中期経営計画(2022-2024)における非財務KPI

マテリアリティ JR九州グループが 常に考えるべきこと	マテリアリティに対する考え	JR九州グループ中期経営計画2022-2024			
		主な取り組み		目標・指標	
E 脱炭素社会の 実現	鉄道事業を中心としたシームレスな移動の提供・利用促進により、社会全体の脱炭素化に貢献するとともに、脱炭素社会の実現に向けて、2050年CO2排出量実質ゼロを目指します。	脱炭素社会の 実現に向けた取り組み	● CO₂排出量 ● 環境に関する情報開示	2030年度のJR九州単体排出量グループ全体でのスコープ1,2排出量グループ全体でのスコープ3排出量	2013年度比50%削減 排出量の把握 算定に着手
			● グリーンビルディング	グリーンビルディング認証の取得	1件以上
すべての事業の S 基盤となる 安全とサービス	安全とサービスはすべての事業の基盤として、変わることなく大切にすべきものです。お客さまをはじめとしたステークホルダーの皆さまからの信頼を築くことがすべての事業の基本であると考えています。	「ゆるぎなき安全」を つくる取り組み	安全	鉄道事業におけるお客さまが死傷する事従業員等の死亡労災件数	故件数 ^{*1} 0件 0件
		「サービスを社風へ」と 高める取り組み	● サービス	サービスランキング^{*2} 点数	90点 _处
ち 持続可能な まちづくり	「住みたい・働きたい・訪れたい」九州をつくるまちづくりは、九州という地域に根差し、ともに成長してきた当社グループだからこそできるまちづくりです。 外部環境や人々の価値観の変化を捉えた「豊かな生活を実現するまちづくり」を目指すとともに、既存事業を通して培った強みを活かし、九州の持続的な発展に貢献できる事業領域の拡大を図ります。	豊かなまちづくり モデルの創造 新たな貢献領域での 事業展開	● 開発エリア周辺の 定住人口	モニタリング指標	
			新規開発案件での 雇用創出	モニタリング指標	
	企業価値をつくりだす源泉は人材です。自ら学び、挑戦する人づくりに取り組むとともに、働きやすさの追求と働きがいの創出に努めています。多様な人材が活き活きと活躍できる環境をつくることで、当社グループの企業価値をさらに高め、持続的な成長につなげます。	人材戦略の推進	● 従業員エンゲージメント	従業員意識調査結果 継続経営陣と従業員の意見交換	的に前年度を上回ること 毎年40回 _{以上}
価値創造の S 源泉である			ダイバーシティ (女性活躍推進)	新入社員の女性比率2030年度の女性管理職割合	30% <u> </u> 10% <u>L</u>
人づくり ^{※3}			働きやすさ	男性の育児休職等取得率	50%以上
XXV			● 健康経営	• 特定保健指導実施率	80% _{以上}
			● リスキリング支援	デジタル人材の育成者数1年間の社外研修受講者数	500名 _以 500名 _以
	経営の透明性、公平性を確保するために、実効性の高いコーポレートガバナンスを目指します。また、ステークホルダーの皆さまとの双方向のコミュニケーションの充実に努め、長期的・安定的な信頼関係を構築していきます。	ステークホルダーとの コミュニケーション充実	● 機関投資家	決算説明会等の継続開催、投資家意見の取締役会での共有社外取締役を交えた	
G				ラージミーティング(IR DAYなど)の開催	31.02
G 健全な企業運営			● 個人投資家	説明会・見学会等の交流機会	毎年5回以上
			● お客さま	お客さま懇談会	毎年10回以上
			● 地域社会	●地域社会との持続的な関係づくり	

2 脱炭素社会の実現

E 脱炭素社会の実現

補完

TCFD提言に基づく情報開示

2021年2月

- TCFD提言への賛同と2050年カー ボンニュートラルを宣言
- 「ガバナンス・戦略・リスク管理
 - ・指標と目標」を開示
- リスクと機会の特定

2021年8月

- 2030年中間目標(JR九州単体で 2013年度比△50%)を公表
- 2022年4月
- スコープ3排出量の開示(JR九州 単体)

2022年3月期排出量(JR九州単体:819千t-CO₂)



2022年8月

- 1.5℃シナリオ分析の実施
- 財務影響増加額を一部開示

リスク項目		相宁办宓	財務影響増加額(億円/年)		
		您是内台	4℃	2℃	1.5℃
移行	炭素税の 引き上げ	排出係数の減少を踏まえ、炭 素税導入に伴うコストを想定	_	+約15	+約10
物理的	自然災害の 頻発・激甚化	自然災害の増加に伴う設備 被害増額を想定	+約150	+約75	

脱炭素社会の実現に向けた基本的な考え方

守り CO:

CO2排出量の削減

将来のエネルギーコスト増加を見込み、 エネルギー使用量を削減する取り組みを また。

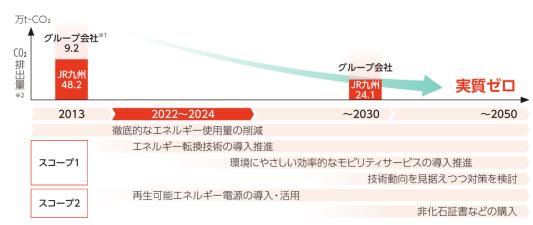
● CO₂フリー電力や非化石証書などの購入

攻め

新たな価値の創出

- ・ 脱炭素社会への移行を事業成長の機会と認識
- ●他社連携により、環境価値を生み出し、自 社活用や売却益を獲得

脱炭素社会の実現に向けたロードマップ



※1 エネルギーの使用の合理化等に関する法律(省エネ法)で定められる定期報告の集計値 ※2 スコープ1、2排出量

中期経営計画期間の取り組み

攻め

●再生可能エネルギー電源の導入や活用



- 不動産アセットにおけるグリーンビルディング認証の取得
- 他社連携によるエネルギー転換技術の導入に向けた検討
- 運転用電力の省エネ化
- 設備の効率化・スリム化

2 脱炭素社会の実現

E

脱炭素社会の実現

環境価値向上に資する投資

- 本中期経営計画において、約600億円計画
- 省エネ型車両や、グリーンビルディング認証の 取得を目指す不動産への投資を対象
- 他にも再工ネ事業等への投資も検討

グリーンボンド フレームワーク	適格プロジェクト/基準	プロジェクト例
クリーン輸送 (車両)	電力を動力とする車両やハイブリッド 車両の新造・改造・更新に係る投資	N700S車両811系リニューアル車両YC1系車両
グリーン ビルディング	環境建物認証取得予定の駅周辺不動産・自社施設の建設に係る投資	● 新長崎駅ビル・ホテル

不動産事業における グリーンビルディング認証の取得

2023年に竣工予定の「鹿児島中央駅西口複合ビル」「新長崎駅ビル」でCASBEEの取得を目指す





運転用電力の省エネ化



西九州新幹線に導入されたN700S「かもめ」は走行抵抗の低減や、主回路にSiC素子を採用することにより、消費電力量を削減

ESGファイナンスの実施

• 2021年4月 グリーンボンド発行

2022年7月 環境格付融資の実行

2022年9月 サスティナビリティ・リンク・ ローンの実行

2022年11月 グリーンボンド発行





すべての事業の基盤となる安全とサービス

S

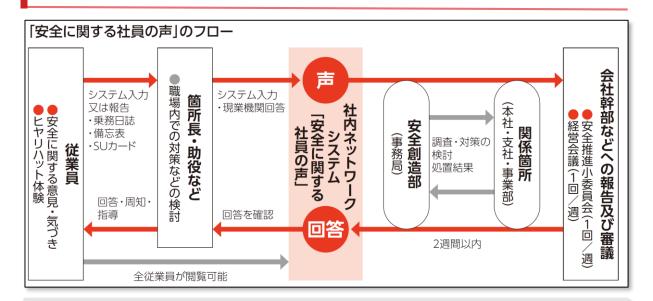
持続可能なまちづくり

価値創造の源泉である人づくり

安全に関する基本的な考え

安全はあるものではなく、つくりあげていくもの

安全に関する社員の声



「安全に関する社員の声」による改善事例



お客さまが転落する危険性



転落防止用のフェンスを設置

安全創造館研修





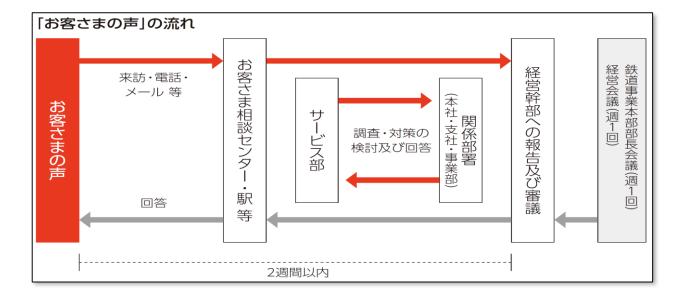
- 2011年1月開設
- 経営陣をはじめ全従業員を対象
- ・ グループ会社従業員も受講
- 2021年3月にリニューアル
- 現在、6巡目研修を実施中 (およそ2年に1回のサイクルで受講)

持続可能なまちづくり 価値創造の源泉である人づくり

サービスに関する基本的な考え

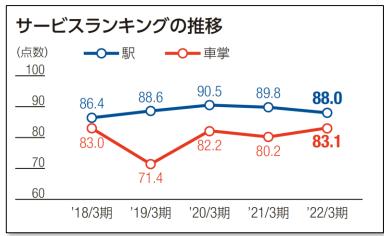
お客さまの声に耳を傾ける

お客さまの声



- 代表取締役社長執行役員を委員長とする「サービスを社風にする委員会」において、お客さまの声を分析
- お客さまの声を活かし、サービスの品質を高めるPDCAサイクルを機能させる

サービスランキング



外部調査機関に依頼して、第三者から の視点でサービスレベルを調査

駅社員のコメントの一例

日頃のサービスへの取り組みが 定期的に可視化され、成長度合いや課題が見えることから、自 駅のサービス向上に欠かせない 指標となっている

S

持続可能なまちづくり

価値創造の源泉である人づくり

地域を元気に ~持続可能なまちづくり~



「地域を元気に」



地域の経済的価値と社会的価値を向上させること



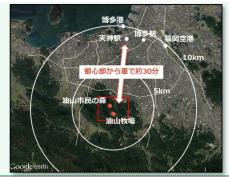
持続可能なまちづくり

価値創造の源泉である人づくり

福岡市 油山にて、複合体験型アウトドア事業に参入

- 新たなまちづくりへの挑戦として、福岡市南部に位置する油山市民の森等リニューアル事業に取り組む
- 福岡グリーンネクストのリーディングプロジェクトとして福岡市や株式会社スノーピークほか構成企業と協力しながら2023年春開業に向けて準備を進める。





油山市民の森は、福岡市南部に位置(市中心部から10km、車で約30分) 長年、市民が身近に自然に触れることができる場所として親しまれています

油山事業に取り組む3つの意義

- ① 駅や鉄道沿線でない立地における 「新たなまちづくりへの挑戦」
- ② 環境、循環型社会、脱炭素等の取組による「持続可能で魅力的な地方 創生事業」
- ③「人と都市と自然の共生」をビジョンに 福岡の新たな都市ブランディングや次 代への九州のまちづくりへとつながる 「ソーシャルインパクト」

S

持続可能なまちづくり

価値創造の源泉である人づくり

すべての事業の基盤となる安全とサービス

自ら学び、挑戦する人づくり

働きやすさの追求と働きがいの創出





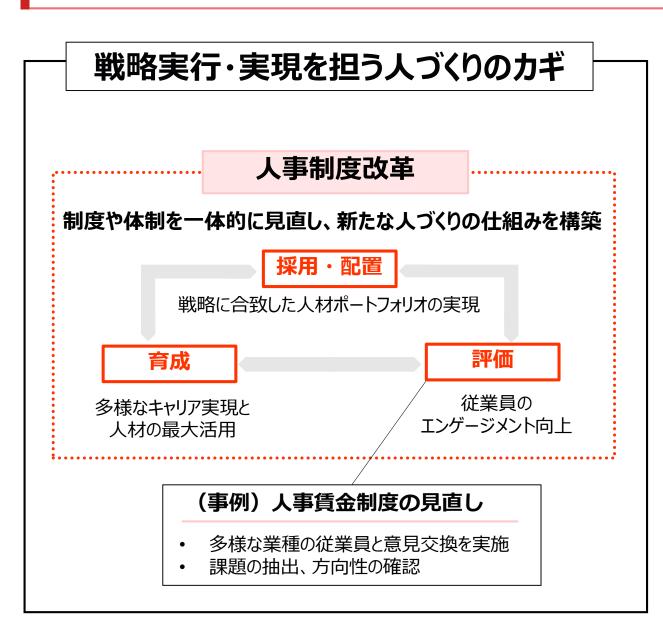




持続可能なまちづくり

価値創造の源泉である人づくり

人材戦略の推進



社員 の 倜 の 力 の最大化による当社グル プ の成長

中期経営計画期間

0 年長期ビジョ の実現 マテ IJ P リテ

企業価値の向上

持続可能な発展

あるべき姿の実現

S

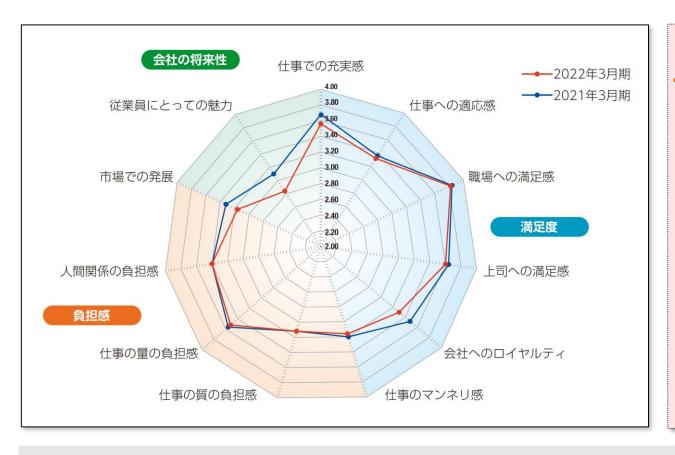
持続可能なまちづくり

価値創造の源泉である人づくり

すべての事業の基盤となる安全とサービス

従業員エンゲージメントの向上

人材戦略の実現度合を役員のKPIに設定・評価し、当社グループの人づくりを経営層から変革



調査の結果を受けた取り組み

「市場での発展」や「従業員にとっての魅力」という会社の将来性に関する満足度が低下 会社理念の更なる浸透が課題

- 経営陣と従業員との意見交換会 の継続的な実施
- ・ 経営方針の共有や各職場の活性 化、従業員のモチベーション向 上を目的として、全社員を対象 とした意見交換会を実施

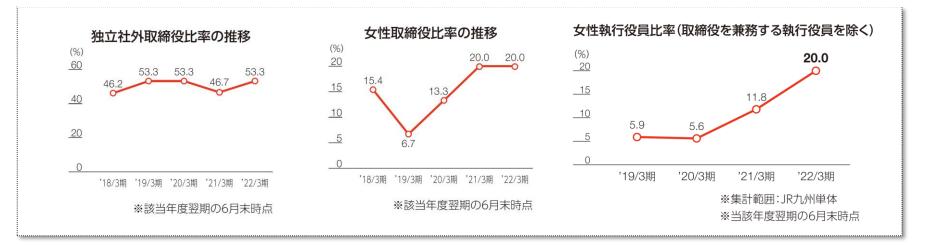
全社員を対象とした意見交換会

- 代表取締役社長執行役員と現場長等との意見交換会
- 代表取締役社長執行役員及び取締役常務執行役員等と
 従業員との意見交換会

2023年3月期内に実施 2023年3月期〜2025年3月期 の3年間で実施

ガバナンスの変遷

		2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
統治体制	機関設計	監査等委員会設置会社へ移行	→	→	\rightarrow	→
	委員会	指名・報酬諮問委員会の設置 議長:社外取締役 総数9名:社外8名、社内1名)	→	指名・報酬諮問委員会 (総数6名にスリム化:) 社外5名、社内1名)	→	→
	ガバナンス強化 の取り組み	執行役員制度を導入	→	→	→ 後継者計画の策定	→
取締役会	取締役	13名	15名 CFOを明確化	→	→	→
	独立社外取締役 (人数/比率)	6名/46.2%	8名/53.3% 不動産、IR・財務に知見の ある社外取締役2名を増員	8名/53.3% ESG経営に知見のある 社外取締役1名を選任	7名/46.7%	8名/53.3%
	女性取締役 (人数/比率)	2名/15.4%	1名/6.7%	2名/13.3%	3名/20.0%	3名/20.0%
役員報酬			業績連動型株式報酬制度 「株式給付信託」の導入	→	→	業績連動報酬に、金銭 報酬を追加 株式報酬の評価項目に 非財務KPIを設定
取締役会の実効性評価		第三者評価機関による 実効性評価を導入	→	→	内製化して実施	内製化して実施 (予定)



ステークホルダーとのコミュニケーションの充実

● 地域社会との持続的な関係づくり









持続可能な社会の実現と企業価値向上⇒あるべき姿の実現へ

