

わたしたちは
確かなものづくりを通して
豊かな社会の実現に貢献します

目次	株主の皆様へ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
	トピックス・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
	連結決算のご報告・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
	経営成績、事業別の営業の成果	
	損益の状況、財務の状況	
	連結貸借対照表要旨、連結損益計算書要旨	
	連結キャッシュ・フロー計算書要旨、連結株主資本等変動計算書要旨	
	単体決算のご報告・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
	営業の成果、部門別営業の成果	
	業績の推移	
	貸借対照表要旨、損益計算書要旨	
	完成工事ハイライト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
	会社の概況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
	商号、沿革、設立、営業種目	
	資本金、株式の状況	
	大株主の状況、株価の推移	
	取締役および監査役	
	執行役員	
	事業所	
	リゾート事業のご紹介	
	(パサージュ琴海アイランドゴルフクラブ)	
	(ホテル パサージュ琴海)	

株主の皆様へ



代表取締役社長
林田 紀久男

平素は格別のご支援を賜り、有難く厚くお礼申し上げます。

第106期（平成18年4月1日から平成19年3月31日まで）の株主通信をお届けするにあたり、連結および単体を含め、会社の近況をご報告申し上げます。

当期におけるわが国経済は、消費に弱さがみられるものの、企業収益の改善を受けた民間設備投資の増加と個人消費の緩やかな増加などを背景に、景気の回復が続いております。

建設業界におきましては、企業収益の改善を受けて民間設備投資は引き続き堅調に推移しておりますが、公共投資の縮減傾向は依然として厳しい状況にあります。特に道路建設業界では主力の公共工事の縮減と原油価格高騰による材料費上昇などの影響を受け、予断を許さない状況が続いております。

このような環境の中、当社グループは、各社が有する技術の優位性を活かした舗装工事、土木工事、建築工事等の工事受注の確保、アスファルト合材等の製品販売の拡大、開発事業等の事業強化に努めるとともに、コスト削減による一層の収益力向上に取り組んでまいりました。

今後の展望につきましては、国内民間需要に支えられ景気の回復が続くと見込まれておりますが、原油価格や海外経済の動向など景気の下押し要因には、十分留意する必要があります。

こうした中で、建設業界のおかれた状況は、民間設備投資が増加基調にあるものの、公共投資は国・地方を通じて引き続き前年を下回るものと考えられます。特に道路建設業界は、この公共投資縮減の影響を大きく受けるため、引き続き厳しい状況が予想されます。

このような環境にあっても、当社グループは、技術と経営に優れた企業集団としての真価を発揮して、技術力の向上、営業力の強化に努めるとともに、生産性の向上とコスト削減を確実に進め、競争力の強化に取り組んでまいります。そして、舗装工事、土木工事、製品販売の収益基盤の一層の確立を進めるとともに、建築、開発、プラントエンジニアリング、土壌浄化等の事業の収益力向上に努めてまいります。

株主の皆様におかれましては、今後とも格段のご支援、ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。

平成19年6月

株式会社 NIPPOコーポレーション

代表取締役社長 林田 紀久男

トピックス

さらに一步、未来へ！ NIPPOの新しい取り組み

NSPシステム

当社は、人工衛星を利用し、現在位置を測定するGPSとレーザ測量技術を組み合わせて、施工機械を高精度に自動制御する情報化施工に取り組んでいます。

「NSPシステム」は、モータグレーダやアスファルトフィニッシャーに入力した設計データと、GPSから受信する位置情報に基づき、作業装置を自動制御します。これにより、設計高さの確認に用いる丁張りが不要となり、丁張りの設置や検測に掛かる測量手間が省けます。さらに経験の浅いオペレータでも、路面を高精度に仕上げることができるとともに、重機周りでの検測作業の削減が接触事故の防止につながります。



NSPシステムイメージ図

特長

- 作業の合理化：丁張りの設置および検測作業の削減
- 高精度の施工：自動制御により、路面をミリメートル単位で仕上げることが可能
- 省熟練化：経験の浅いオペレータでも高精度に仕上げることが可能
- 安全性の確保：検測作業の削減による作業員と重機との接触事故防止

適用事例



民間大型駐車場工事（路盤工）



関西空港2期工事（基層工）

ほこりの立たないクリーンな土質安定材

テフィックス

「テフィックス」は、テフロン[®]の発塵防止技術から開発された、乾燥タイプでありながら、ほこりの立たない全く新しい土質安定材です。

通常の土質安定材の作業性や安定処理効果を損なうことがないため、幅広い用途に適用できます。(路床・路盤安定処理、軟弱地盤改良、住宅基礎地盤改良など)

テフィックスと従来の土質安定材の
飛散状況を比べると

従来の
土質安定材



テフィックス
なら



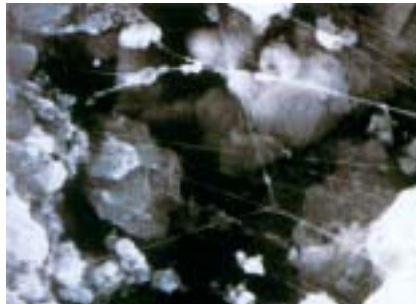
テフィックスの製造技術が海外でも認められる

世界最大のセメントメーカーにテフィックス製造技術の特許許諾

当社はこの度、当社他3社で世界最大のセメントメーカー Lafarge Ciments(フランス)に対し「テフィックス」の技術を応用した「防塵セメント」の特許を2006年に許諾しました。

Lafarge Cimentsは2007年2月からこの技術を使って自社の袋詰め防塵セメントの製造を開始しました。

計画では2008年末までにフランス全土で使えるようにする予定です。この革新的な技術はLafarge Cimentsの今年の優先事項となっています。



テフィックスの顕微鏡写真 サブミクロン径のテフロン繊維が安定材粒子を捕らえ、発塵を防止します

短期間の工事で交通振動を軽減

パイロペープ

「パイロペープ」とは、路床・路盤の強化を実施することなく、表基層部分で交通振動の軽減が可能なアスファルト舗装です。特に都市部の幹線道路等において、短期間の工事で交通振動の軽減を図りたい場合に効果的です。

特長

- 振動軽減機能**：表基層の振動減衰性能により、交通振動を軽減することができます。
- 工期短縮**：表基層の切削オーバーレイで対応できますので、路床・路盤を強化する従来の振動抑制工法と比べ工期の短縮が図れます。
- 高耐久性**：表基層用混合物には、ポリマー改質アスファルトH型をバインダとしておりますので、耐久性に優れ重交通路にも十分適用可能です。

施工手順



ポーラス(20)の舗設



SMA(5)の舗設



ガラスグリッドの敷設



SMA(13)の舗設

ヒートアイランド現象の抑制に効果的

パーフェクトクールA・EM

「パーフェクトクールA」は、歩行者系舗装を対象に開発した低コストの遮熱性舗装です。

遮熱効果に加えて、公園広場や遊園地などのカラー化もできます。カラーは緑(グリーン)、薄緑(ライトグリーン)、象牙(ニューアイポリー)の他、様々な色にも対応可能です。

一方、「パーフェクトクールEM」は、高性能な遮熱エポキシ樹脂と小粒径の人工骨材から構成されています。

すえ切りに対して優れた抵抗性があり、小粒径骨材により均一な美しいきめが得られます。



「パーフェクトクールA」の屋上駐車場への適用例



「パーフェクトクールEM」の車道への適用例