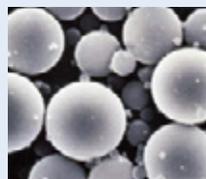


4 Business Divisions 設備投資額と研究開発費の推移

電子・先端プロダクツ部門

リチウムイオンバッテリー向け導電助剤や放熱材料・基板、機能性セラミックス・フィルム・テープなど、5G通信・xEV・再生可能エネルギーに欠かせない最先端素材を通じて豊かな社会の実現に取り組んでいます。



機能性セラミックス (球状アルミナ)

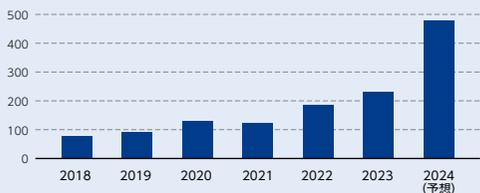


リチウムイオンバッテリー向け導電助剤 (アセチレンブラック)

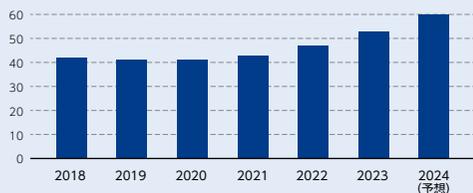


半導体・電子部品搬送用シート・テープ (キャリアテープ用シート・カバーテープ)

設備投資額の推移 (億円)



研究開発費の推移 (億円)



ライフノベーション部門

インフルエンザワクチンや、新型コロナウイルスの抗原迅速診断キットをはじめとする検査試薬など、予防・診断・治療の領域で世界の人々のQOL向上に取り組んでいます。



ワクチン



がん治療ウイルスG47Δ製剤

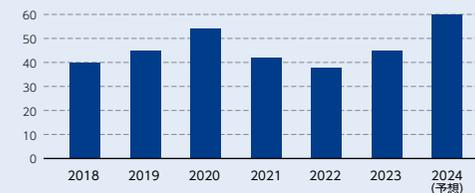


POCT検査試薬

設備投資額の推移 (億円)



研究開発費の推移 (億円)



エラストマー・インフラソリューション部門

創業以来のカーバイドチェーンを活かし、機能性エラストマーや、インフラ強化に必要な特殊湿和材、農業向けコルゲート管・肥料など有機から無機までの幅広い技術で人々の安全で安心な生活を支えています。



吹付コンクリート用急結剤 (デンカナトミック®)

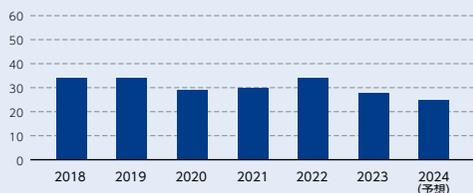


暗渠排水管 (コルゲート)

設備投資額の推移 (億円)

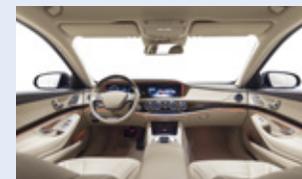


研究開発費の推移 (億円)



ポリマーソリューション部門

スチレンモノマーからスチレン系機能性樹脂、ポパール等化成品や食品包材用シート、ウィッグ・ヘアピース用合成繊維まで、幅広い製品群により自動車や電機、電子、食品包装容器など様々な用途で人々の暮らしを支え、サステナブルな社会の実現に取り組んでいます。

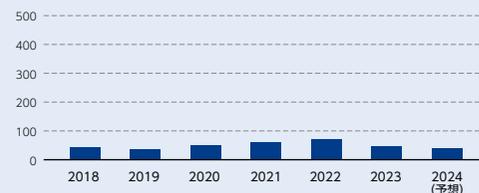


耐熱付与材 (デンカIP) の使用例



食品包装材料 (サーモシートBOPS) の使用例

設備投資額の推移 (億円)



研究開発費の推移 (億円)

