

ビッグバン! 未来を拓く『成長産業6分野』

地域の基盤技術を生かし、これからの成長市場・新産業を創出。



次世代輸送用機器産業



ものづくり浜松のお家芸は
さらに高次元へ

二輪、四輪の金属加工技術、モーターやパーツの開発技術、生産現場のロボット技術などが新素材研究や電子技術、宇宙航空産業と融合して新しい製品や産業を創出していきます。

健康・医療産業



ものづくりも健康寿命も
トップレベルだからこそ

ものづくりの街、健康寿命の街だからこそ生まれるイノベーション。治療や手術、検査など医療現場での安全や正確さ、迅速さを高める機器やシステムの開発が進みます。

新農業



大地と太陽が味方!
浜松が向かう最先端農業の姿

農業生産技術やノウハウに新しい技術が加わることで、植物工場や6次産業化が促進され、地域オリジナルの新農業ビジネスが創出されます。また、商工業の企業が農業ビジネスに参入するチャンスも生まれています。

光・電子産業



さまざまな産業を
結びつけていく最先端分野

光ファイバーやDVD、デジタルカメラ、医療用レーザー、光測定など情報通信から環境、医療・福祉まで、さまざまな産業分野を横断的に結びつける最先端の技術産業です。

環境・エネルギー産業



新しいものづくりのまちは
持続可能な社会が実現

自然の恵みである「太陽光・風力・バイオマス」を利用し、乗り物や家庭で使うエネルギーを生み出したり、処理に困っている廃棄物の処理などをしたり、環境課題の解決や地球に優しい循環型の持続可能な社会を実現します。

デジタルネットワーク・コンテンツ産業



デジタル技術が新しいものづくりと
まちづくりに貢献

インターネット、3次元工作機器、3Dプリンターなどを支えるデジタル技術により、ものづくりの生産現場でロボットが活躍したり、お客さまのニーズなど多様な情報の見える化をしたり、未来のものづくりを実現します。

江戸の昔から始まった浜松における産業の歴史。先駆者たちの軌跡を経て、現代の産業が確立しています。市はこれまでに蓄積した貴重な基盤技術や産業をベースに、さらに高度化した技術、研究開発を促進し、新しい市場や産業を創出しようと考えています。その成長市場・新産業を担う主役として、次の6分野に注目しています。市はこれら6つを軸に産業のビッグバン^{*}を起こし「産業イノベーション都市・はままつ」を目指します。

^{*}宇宙創造の大爆発(ビッグバン)に例え、従来の業界の枠組みを飛び越えた新技術の融合によって、全く異なる産業へと発展するような大きな変化。