



[特集]

## ロボット

～未来のパートナー～

ロボットというと何を思い浮かべるだろうか。  
アニメなどに登場する人型のロボットを思い浮かべる人も多いだろう。  
実際に形状や動作など限りなく人に近づけるための研究も盛んである。

しかしロボットはそれだけではない。  
産業、医療、建設など多様な分野でロボットが活躍しており、  
特殊な環境下での作業や介護など生活に密着した利用も期待されている。

多くの可能性を秘めたロボット。  
その現状はどうなっていて、今後の展開はどのようになるのだろうか。  
また東日本大震災による原発事故以降、その方針に変化はあったのだろうか。

ロボットの現状と最前線の研究・開発を学び、  
ロボットが私達の重要なパートナーとして、  
暮らしや仕事にどのように関わってくるのかを考えたい。