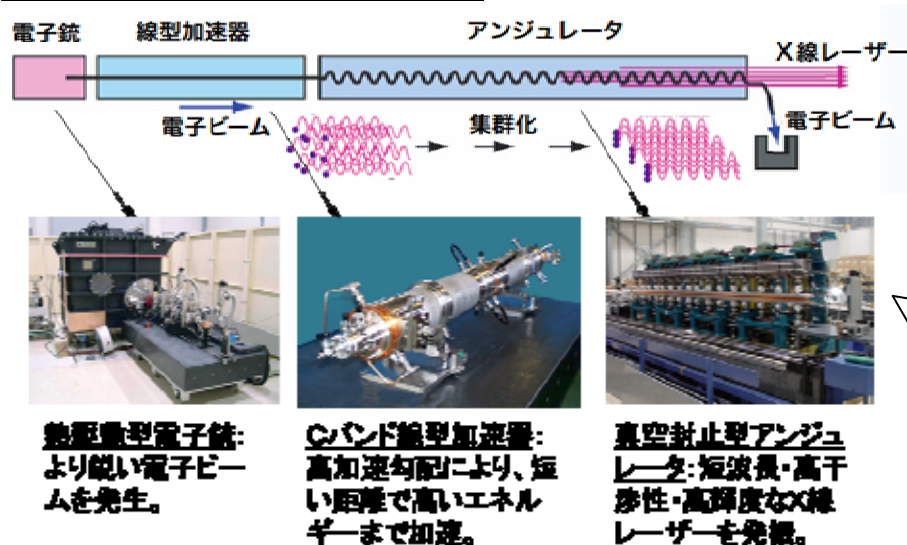


我が国で小さな芽を長期間育て、産業化などに開花した例

- 研究開発や産学連携の成果から新しい市場価値を創造する民間企業におけるイノベーション活動とそれを支えるための研究基盤の整備・共用の促進等の取組が重要。

我が国の発展を牽引する研究設備



X線自由電子レーザーは、巨大タンパク質の一分子構造解析や電子部品中の電子挙動に関する超高速現象の解明等を可能とし、創薬やエレクトロニクス産業の競争力向上への寄与が期待される。

第3節 心豊かな社会の構築に資する科学技術

1. 心の豊かさ実現に資する科学技術

- 少子高齢社会では平均寿命が伸び、長い人生を健康で豊かに暮らせる社会となることが期待される。これからは心の豊かさやゆとりのある生活することに重きをおきたい、という人の割合が多くなってきている。

人々の求める豊かさの変遷