

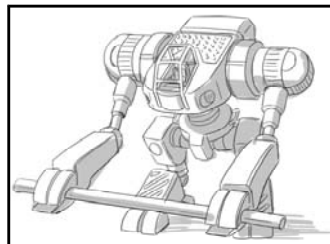
# 日本の技術が 世界を変える

杉山徹宗著

四六判ソフトカバー272頁

本体 2,200円

ISBN978-4-8295-0754-4



パワーロボット

未来に向けた国家戦略の提言

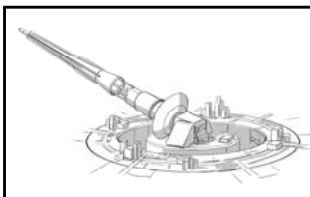
将来を見据えた国家戦略のない今の日本への警鐘

世界をリードしている日本の技術を有効活用せよ！

- ◆軍事紛争を続けている限り地球温暖化やテロ活動は止まらない
- ◆世界でも最も進んだレーザー技術を盗まれてはならない
- ◆日本には世界初の自力発進できる宇宙船を建造する技術がある
- ◆宇宙からのレーザー発電方式は日本だけが持つ開発技術
- ◆宇宙から帰還時の再突入時の3000度の高温に耐える素材を既に保有している
- ◆豊富にある「水」を、渇水に悩む諸国に輸出したらどうか
- ◆真水で海のプランクトンや海水魚を養殖できる技術を開発
- ◆巨大潜水貨物船は夢物語ではない
- ◆防災用にパワーロボットは不可欠
- ◆科学技術力が国力を左右する時代になる
- ◆「科学技術省」「情報省」の設立を
- ◆1900兆円の貯蓄を持つ国民に投資させよ



イプシロンロケット



長距離レーザー砲

杉山 徹宗

(すぎやま かつみ)

慶應義塾大学法学部卒業。米国ウイスコンシン大学・大学院修士課程修了。カリフォルニア州立大学講師、明海大学教授を経て、明海大学名誉教授。現在、(財)ディフェンスリサーチ センター専務理事、自衛隊幹部学校・「指揮幕僚課程、高級課程」講師。HSU客員教授。法学博士。専門は国際関係論、外交史、安全保障論。著書に、『中国4000年の真実』(祥伝社)、『稲作民外交と遊牧民外交』(講談社)、『騙しの交渉術』『勝者の戦略』(以上、光人社)、『大国の外交戦略史』(鷹書房)、『歯科医院の英会話に強くなる本』(独・クインテッセンス社)

## 第1章 核弾道ミサイルをオモチャに出来る

1. 世界は軍事紛争をしている時ではない
2. 中国・北朝鮮の核ミサイルと新技術の登場
3. レーザー技術世界一を何故生かさない？
4. 米国の核依存から脱却できる

## 第2章 自力発進の巨大宇宙船を造れる日本

1. 11年後に迫るアポフィスの脅威
2. ロケットは宇宙開発の「主役」ではない
3. 自力発進の巨大宇宙船を建造できる日本
4. 巨大宇宙船の開発効果

## 第3章 日本の未来を無限大にする「水素」と「船」

1. 水素社会の実現に向けて
2. 世界の農畜産業を救う「水」の活用

3. 世界の海運事情を一変させる潜水貨物船

4. パワーロボットと病院船は国際貢献

## 第4章 英語よりも国語、数学、理科、歴史に力を

1. 国語教育が立派な日本人を育てる
2. 国際化時代に求められるのは数学・科学の知識
3. 世界に広がる対日誤解を糾すには
4. 日本人全員が正しい歴史を世界に発信できる

## 第5章 技術革新こそがGDPを押し上げる

1. 科学技術に目覚めた国が世界をリードする
2. 必要な「科学技術省」の創設
3. 「情報省」の設置が国家と国民を安全にする
4. 巨大プロジェクトの財源は

2月中旬 新刊搬入予定です

配本部数申込締切は 1月29日(火) です

FAX 03-3813-4615

芙蓉書房出版

〒113-0033  
東京都文京区本郷3-3-13  
http://www.fuyoshobo.co.jp  
TEL. 03-3813-4466  
FAX. 03-3813-4615

発行 芙蓉書房出版	注文数	注文者
日本の技術が世界を変える		
本体 2,200円	部	