

ISBN978-4-569-77960-7

C0242 ¥800E

定価：本体800円（税別）



9784569779607



1920242008000

### 人に話したくなる物理の話

ヨーロッパサッカーの強さの秘密を「運動量保存則」「正規分布」で解き明かす。さらに、飛行機の原理は「作用・反作用の法則」「ベルヌーイの定理」で、地球温暖化の原理も量子力学でわかる！

物理的な思考・知識をもってすれば、世界をとりまく諸問題も解決できる！？

本書は、物理学教授が理系アレルギーの読者でも分かるように基本から丁寧に解説。

読了後、何気ない日常風景や、ニュースを見る視点が、ガラリと変わることだろう。



PHP  
Science  
World  
020



020



020

PHP  
Science  
World



竹内 淳

物理を知れば世の中がわかる



# 物理を知れば 世の中が わかる



竹内  
淳

本書は、大人や若者たちが  
抱きそうな4つの疑問

日本サッカーは世界に通用するか？

飛行機はなぜ飛べるのか？

地球温暖化とは何だ？

得体の知れない原子力とは？

に物理的見地から答える試みである。

「まえがき」より

PHP  
サイエンス  
ワールド  
新書

800

# 日本サッカーは なぜ弱いのか？

こんな疑問にもお答えします

## PHPサイエンス・ワールド新書

定価：本体800円（税別）