

理科



# 質問箱 Q & A

## ☑ 速さの単位表記

全般 その他

### Q uestion

速さの単位はm/秒やkm/時ではなく、  
m/sやkm/hなのはなぜですか？

(教科書本冊1年p.64 など)

### A nswer

教科書では、単位の表記は国際単位系(SI)に基づくことを原則としています。SIによると、「秒」は「s」、「時」は「h」で表すことになりますが、これまでは慣例として、わかりやすい「秒」や「時」の表記を採用していました。

平成24年度用の教科書から、文部科学省の検定意見により、「秒」や「時」もSIに則って、「s」や「h」と表記することになりました。したがって、J/秒もJ/sと表記しています。

なお、「分」はSIによると「min」という表記になりますが、生徒の負担を考慮して、メートル毎分(m/min)等の表記は扱わないようにしています。

＼ 学びがいっぱい! ／

情報配信サービス

中学校 エデュファル