

# 鉄道分野の国際規格の動向

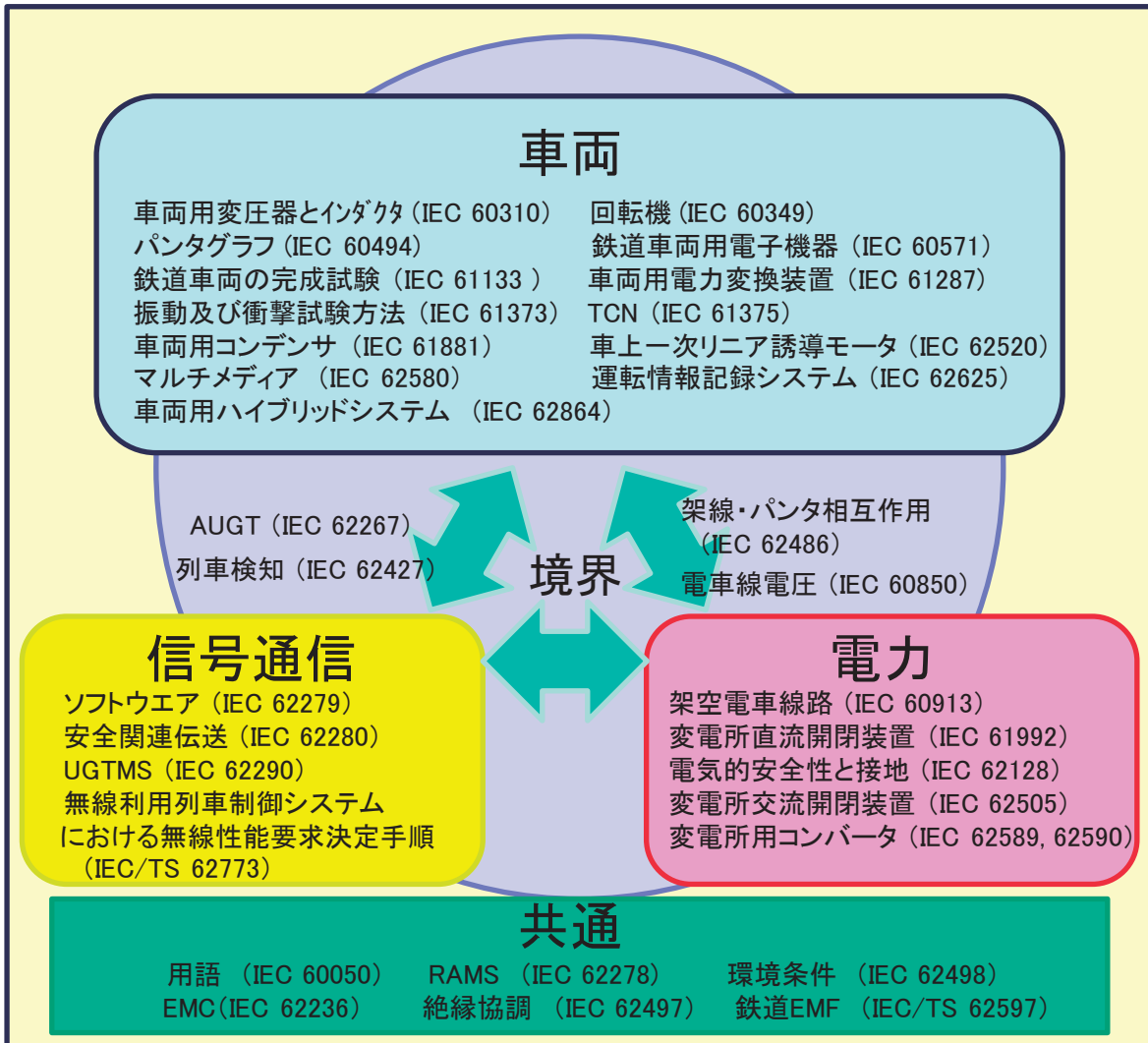
Trend of International Standards for Railway Application

## 【概要】

鉄道技術とIEC（国際電気標準会議）、ISO（国際標準化機構）のそれぞれの関係と動向について紹介します。

## 【IECにおける鉄道分野の国際規格】

鉄道技術に関するIECの国際規格は、TC9(鉄道用電気設備とシステム専門委員会)で包括的に扱われています。鉄道総研はTC9の国内審議団体として、関係団体や企業と協力し、活動を実施しています。

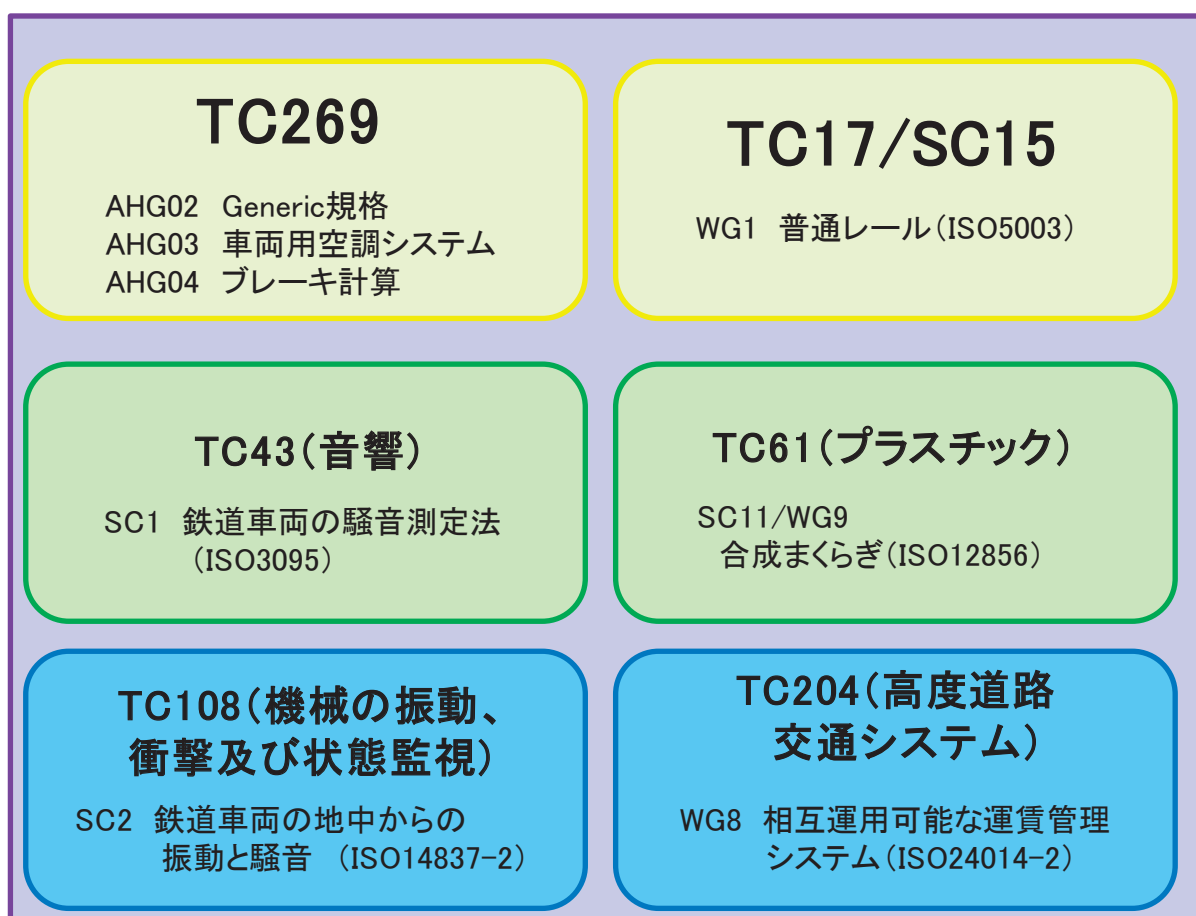


主なIEC/TC9 発行・審議中の規格

## 【ISOにおける鉄道分野の国際規格】

鉄道総研では、TC269（鉄道分野専門委員会）およびTC17/SC15（鋼専門委員会／鉄道レール、レール締結装置、車輪及び輪軸分科委員会）の国内審議団体としての活動やこれら以外の鉄道に関連するISO規格の審議にも関係団体や企業と協力し、活動を実施しています。

TC269では、鉄道の包括的な規格および個別製品（車両用空調システム、ブレーキ）の規格検討が始まり、今後、数多くの規格開発が行なわれる予定です。



ISO鉄道関連 審議中の規格

公益財団法人鉄道総合技術研究所  
鉄道国際規格センター