



20210318 評基認第 001 号  
2021 年 4 月 6 日

# 認 定 証

独立行政法人製品評価技術基盤機構認定センターは、以下の適合性評価機関を ASNITE 認定プログラムの製品認証機関として認定する。

認 定 識 別: ASNITE 0064 Product

適合性評価機関の名称: 独立行政法人自動車技術総合機構  
交通安全環境研究所 鉄道認証室

法人の名称: 独立行政法人自動車技術総合機構

適合性評価機関の所在地: 東京都調布市深大寺東町七丁目 42 番 27 号

認 定 範 囲: 2 ページ目以降のとおり

認定要求事項: ISO/IEC 17065:2012

認定スキーム文書 (ASNITE-Product (鉄道システム))  
に記載した認定要求事項

認定発効日: 2020 年 10 月 27 日

認定の有効期限: 2024 年 10 月 26 日

初回認定発効日: 2012 年 9 月 6 日

独立行政法人製品評価技術基盤機構

認定センター所長

- ・ IAJapan (独立行政法人製品評価技術基盤機構認定センター) は、IAF (国際認定フォーラム) 及び APAC (アジア太平洋認定協力機構) の MLA 及び MRA (相互承認取決め) に署名している認定機関です。
- ・ この認定は当該事業者が認定された範囲において ISO/IEC 17065:2012 の要求事項を満たしていることを証明するものです。
- ・ IAJapan ウェブサイトで公開している認定証が最新の認定情報です。

<適合性評価機関の所在地と実施する業務>

事業所名 : 交通安全環境研究所 鉄道認証室  
 事業所所在地 : 東京都調布市深大寺東町七丁目 42 番 27 号  
 実施する業務 : 認証業務全般

<認定範囲>

製品認証スキーム : 「鉄道製品認証システム」(第4版)

認定分野 : 鉄道分野

認定区分	製品	規格
信頼性、アベイラビリティ、保全性、安全性の仕様と実証(RAMS)	<p>鉄道システム、鉄道車両(列車及び車両)、鉄道車両(装置)、信号及び通信機器、地上電源設備及び機器に係るRAMS ライフサイクルプロセスの設計図書および/または製品</p> <p>[プロセスの範囲]  「構想」、「システムの定義と適用条件」、「リスク分析」、「システム要求事項」、「システム要求事項の割当て」、「設計と(RAMS計画)の実行」及び「製造」の範囲  但し、この範囲は IEC 62278:2002 「6 RAMS のライフサイクル」 第1段階～第7段階と同等である。</p>	<p>IEC 62278:2002  ・鉄道分野—信頼性、アベイラビリティ、保全性、安全性(RAMS)の仕様と実証</p> <p>IEC 62425:2007  ・鉄道分野—通信、信号及び処理システム—信号用の安全関連電子システム</p> <p>IEC 62279:2002  ・鉄道分野—通信、信号及び処理システム—鉄道の制御、保護システム用ソフトウェア</p> <p>IEC 62279:2015  ・鉄道分野—通信、信号及び処理システム—鉄道の制御、保護システム用ソフトウェア</p> <p>IEC 62280-1:2002  ・鉄道分野—通信、信号処理システム—第1部：クローズドトランスミッションシステムにおける安全性に関する通信</p> <p>IEC 62280-2:2002  ・鉄道分野—通信、信号処理システム—第2部：オープントランスミッションシステムにおける安全性に関する通信</p> <p>IEC 62280:2014  ・鉄道分野—通信、信号処理システム—トランスミッションシステムにおける安全性に関する通信</p>

(以上)