

## 2020年度 智頭急行(株)生活交通確保維持改善計画（列車接近表示器（パトライト）設置）（案）に関する意見募集について

智頭線生活交通改善事業計画等に関する協議会

智頭急行株式会社では、「智頭線沿線生活交通改善事業計画等に関する協議会」（鳥取県、岡山県、兵庫県及び智頭急行(株)並びに中国運輸局（オブザーバー）で構成）を設けて、地域のニーズに応じた具体的な生活交通確保のための方策を協議しております。

このたび協議会では、聴覚障がいのある人等の安全な鉄道利用環境の整備を推進するため、2020年度智頭急行(株)生活交通確保維持改善計画（列車接近表示器（パトライト）設置）（案）を別紙のとおり策定いたしました。この計画（案）に対する皆様のご意見を、下記によりお寄せください。

なお、ご意見については、対象の事業に関するもののみとしていただきますようお願いいたします。

### 1. 応募方法

書面の郵送、ファクシミリ又は電子メールによりお寄せください。（郵送の場合は、当日消印有効）

書面には、「2020年度智頭急行(株)生活交通確保維持改善計画（列車接近表示器（パトライト）設置）（案）に対する意見」と明記のうえ、住所、氏名、年齢、職業及び意見の内容を具体的に記入してください。

※いただきましたご意見につきましては、概要をとりまとめて協議会としての対応を智頭急行(株)のホームページで公表します。

個別の回答はいたしかねますのでご了承ください。

### 2. 提出期限

2021年2月16日（火）

### 3. 提出先

〒689-1402

鳥取県八頭郡智頭町智頭2052-1

智頭急行株式会社 総務部総務企画課内「智頭線沿線生活交通改善事業計画等に関する協議会」あて

電話番号 0858-75-6600

FAX 番号 0858-75-6601

E-mail info@chizukyu.co.jp

# 2020年度 智頭急行(株)生活交通確保維持改善計画(列車接近表示器(パトライト)設置) (案)

## 1. 事業の目的・必要性

国土交通省が策定した「バリアフリー整備ガイドライン(旅客施設編)」の「移動等円滑化の促進に関する基本方針」においては、2020年度末までの移動円滑化の目標の対象として設定されている1日平均利用者数3,000人以上の施設を念頭にバリアフリー化の整備基準を定めている。そして、さらに高い水準を求める「望ましい整備内容」として、利用者数が少ない旅客施設においても、バリアフリー化を行うことが望ましいとしている。

智頭線は、利用者数が一番多い駅でも1日500人に満たない全国的に見れば小規模な路線であるが、特急列車が一日に26本運行しており、通過駅を約80km/h~125km/hという高い速度で走行する。

全14駅中10駅は係員の常駐しない無人駅であり、列車接近表示器(パトライト)をすでに設置済みの無人駅5駅を除き、旅客への列車接近通知は音声による自動案内放送のみで、聴覚障がい者に対応する設備については未整備である。

また、沿線地域の高齢化により、列車を利用される方には高齢者も多く、聴覚障がい者及び高齢者を含む旅客のホーム上での接触事故を未然に防止するための対策を強化する必要がある。

## 2. 事業の定量的な目標及び効果

智頭線は、一日に37本の普通列車が運行するとともに、26本の特急列車が高速で走行する。特急列車停車駅を除く無人駅5駅については、すでに列車接近表示器(パトライト)の設置が完了しているが、残り5駅については、ホーム上の旅客への列車接近通知は音声による自動案内放送のみである。

視覚的なアプローチでより効果的に列車の接近を知らせることが出来る列車接近表示器(パトライト)を全ての無人駅に設置することにより、駅を利用する聴覚障がい者及び高齢者を含む旅客と列車の接触事故を防止し、安全性を向上させる。

## 3. 事業の内容と当該事業を実施する事業者

### ○事業内容

・河野原円心駅、久崎駅、石井駅、西粟倉駅及び山郷駅の全てのホームに列車接近表示器(パトライト)を設置する。

※2009年度 あわくら温泉駅の全てのホームに列車接近表示器(パトライト)を設置

2018年度 恋山形駅の全てのホームに列車接近表示器(パトライト)を設置

2019年度 苔縄駅、平福駅及び宮本武蔵駅の全てのホームに列車接近表示器(パトライト)を設置

### ○実施事業者

・智頭急行株式会社

## 4. 事業に要する費用の総額、負担者及びその負担額

2020年度事業費(総額) 6,848千円

負担額 国 : 2,282千円(負担割合 33.3%)

智頭急行(株) : 4,566千円(負担割合 66.7%)

## 5. 計画期間

2021年6月~2022年3月(仮)

---

(協議会の構成)

関係都道府県

鳥取県、岡山県、兵庫県

関係交通事業者・施設管理者等

智頭急行(株)

国

中国運輸局 (オブザーバー)

智頭線生活交通改善事業計画等に関する協議会

2021年2月8日