

## 認定事業適応計画の概要の公表

### 1. 認定の日付

2026年3月26日

### 2. 認定事業適応事業者の名称

北海道旅客鉄道株式会社

### 3. 認定事業適応計画の概要

#### (1) 事業適応に係る事業の目標

J R北海道グループは、長期環境目標「J R北海道グループ カーボンニュートラル 2050」に基づき、2050年にJ R北海道グループのCO<sub>2</sub>排出量「実質ゼロ」を目指している。

今回の計画では、脱炭素効果が大きいVVVFインバータの半導体素子にSiCを採用した車両を導入することで、「脱炭素社会」の実現に貢献するとともに、持続可能な社会の実現に向け、社会的責任を果たすことを目標とする。

#### (2) その事業の生産性を相当程度向上させること又はその生産し、若しくは販売する商品若しくは提供する役務に係る新たな需要を相当程度開拓することを示す目標

2026年度より事業適応を開始し、2028年度（目標年度）までに、会社全体の炭素生産性を148.2%向上することを目標とする。

#### (3) 財務内容の健全性の向上を示す目標

2028年度（目標年度）に、経常収支比率を100%以上とすることを目標とする。

#### (4) 事業適応の類型

エネルギー利用環境負荷低減事業適応

#### (5) 計画の対象となる事業（日本標準産業分類における中分類名称及びその分類コード）

鉄道業（中分類 42）

#### (6) 事業適応の具体的内容

札幌運転所において、VVVFインバータ非搭載車両からVVVFインバータの半導体素子にSiCを採用した車両への置き換えを行うことで、炭素生産性を改善させる。

#### (7) 事業適応の開始時期及び終了時期

開始時期：2026年4月

終了時期：2029年3月