

# 新石垣空港 空港ユニバーサルデザイン診断において 共有された課題について

---

2022年5月

石垣空港ターミナル株式会社  
ISHIGAKI AIR TERMINAL CO.,LTD.

# 1. 空港ユニバーサルデザイン診断の概要

---

## ● 実施者

- 中央大学研究開発機構（秋山教授・丹羽助教）
- 一般社団法人全国空港ビル事業者協会
- 公益財団法人交通エコロジー・モビリティ財団
- 八千代エンジニアリング株式会社

## ● 実施目的

- 現在の新石垣空港におけるユニバーサルデザインの実態を把握とともに、改善の方針を明確にする。

## ● 実施対象

- 国内線旅客ターミナルビル、国際線旅客ターミナルビル、接車帯、駐車場等

## ● 実施日程

- 2022年4月6日（水）：空港防災ワーキング
- 2022年4月7日（木）：空港ユニバーサル診断
- 2022年4月8日（金）：二次交通調査

## 2. 空港防災ワーキング

---

### ● 参加者

- 中央大学研究開発機構
- 八千代エンジニアリング株式会社
- 一般社団法人全国空港ビル事業者協会
- 石垣空港ターミナル株式会社
- 石垣市空港課（新石垣空港管理事務所）
- 一般社団法人石垣市観光交流協会
- 航空会社（JTA石垣空港所、JALスカイエアポート沖縄、ANA沖縄空港）

### ● 実施内容

- 現状説明（新石垣空港における災害対策、他空港での動向等）
- 専門家講演（中央大学研究開発機構 秋山教授、八千代エンジニアリング 寺脇氏）
- 意見交換（現状認識、空港BCP、避難誘導、旅客施設等における災害対策）

### 3. 空港ユニバーサルデザイン診断

#### ● 参加者

- 中央大学研究開発機構
- 八千代エンジニヤリング株式会社
- 公益財団法人交通エコロジー・モビリティ財団
- 一般社団法人全国空港ビル事業者協会
- 日本航空株式会社
- 石垣空港ターミナル株式会社
- 石垣市空港課（新石垣空港管理事務所）
- 一般社団法人石垣市観光交流協会
- 航空会社（JTA石垣空港所、JALスカイエアポート沖縄、ANA沖縄空港）

#### ● 実施内容

- 現場視察（国内線及び国際線旅客施設、接車帯、駐車場）
- 講評
- 意見交換

# 4. 二次交通調査

---

## ● 参加者

- 中央大学研究開発機構
- 八千代エンジニアリング株式会社
- 公益財団法人交通エコロジー・モビリティ財団
- 一般社団法人全国空港ビル事業者協会
- 石垣空港ターミナル株式会社
- 石垣市空港課（新石垣空港管理事務所）
- 一般社団法人石垣市観光交流協会
- 航空会社（JALスカイエアポート沖縄、ANA石垣空港所、ANA沖縄空港）
- 東運輸株式会社
- 一般社団法人沖縄県ハイヤー・タクシー協会 八重山支部
- 八重山地区レンタカー連絡協議会

## ● 実施内容

- 空港関係者・交通事業者ヒアリング（現状、課題認識、意見交換）

# 5. 実施状況



1 2  
3 4

- [1] 空港防災ワーキング
- [2] 二次交通調査
- [3] 空港ユニバーサル診断（講評）
- [4] 空港ユニバーサル診断（視察）

# 6. 参加者から共有された課題

---

- 空港防災ワーキング
  - 津波時の避難誘導の対応方法
    - 避難場所、避難基準、周知・訓練実施
  - 要配慮者対応
- 空港ユニバーサルデザイン診断
  - 誘導ブロック
    - バス停付近の危険な敷設（接触事故や転落事故の危険性）
  - 身障者用駐車場・降車場の運用工夫、環境整備
    - パーキングパーミット制度の活用、路面着色等による明確化
  - 館内案内サイン
  - ロービジョン（色覚障害、弱視力等）への対応
- 二次交通調査
  - タクシー不足
  - 駐車場・降車場の運用改善
    - 予約タクシー待機場所、一般車の長時間待機・路上駐車
  - ノンステップバス、UDタクシー等の空港ウェブサイト上での情報提供

# 7. 改善の取り組みの進め方

---

## ● 診断時の指摘・意見

- 障害当事者等、**当事者からの意見を取り入れられる場**があると良い。
- 管理者が異なる部分で課題が見られるため、**関係者間での連携・課題共有・調整が必要**である。
- カーブサイドや二次交通の問題は**設置管理者（沖縄県空港課、空港管理事務所）も加えて解決策を検討すべき**である。

## ● 改善の取り組みの進め方

- 指摘・意見を関係者間で共有する。
- 各診断・指摘・意見に対して改善にあたるべき組織を明確にする（役割分担）。
- これまでの経緯や問題発生の要因を把握する。
- 関係者間で連携・課題共有・調整する仕組みを構築する。  
→新石垣空港活性化協議会、合同意見交換会の活用