4) 北海道の取組内容

ワンストップ相談窓口による各種対応

- ●H28.6相談窓口設置後、R4.1月末までの利用件数は309件
- ●延べ82件の自動運転の実証試験を道内で実施 (公道試験35件、非公道試験47件)
- ●冬道(冬季12~3月)での試験も32件実施 ※件数は道調べ

参考資料2-9 8 21件 22件 社会実証事業に関する 公道試験の 相談・マッチング 事前連絡 69件 その他道内での 自動走行に関する相談 実証試験の適地情報 ワンストップ相談窓口 (公道·公道外施設) 設備投資等支援制度、 10件 活用状況 の提供 関係法令諸手続の 168 紹介•相談 件 19件 技術シーズとのマッチング

①自動運転技術の研究開発拠点の誘致

自動車関連企業が道内で研究開発を行いやすい環境づくり

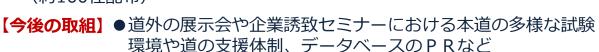
●ワンストップ相談窓口に問い合わせの多い各種技術実証試験の適地情報 (公道・公道外施設)を、データベースとしてとりまとめ提供(全国初)

<公道実証試験適地データベース>

信号が連続したり逆光となりやすいといった道路形状など試験に求める条件(25項目)を検索でき、迅速なコース選定が可能(約150社配布)

<公道外実証試験適地データベース>

公設のテストコースや自動車教習所など、企業が利用可能な公道外施設についても適地(施設)を紹介(約100社配布)





国への働きかけ

<官民ITS構想・ロードマップへの積雪寒冷地対応の明記>

- ●国の工程表である「官民ITS構想・ロードマップ」に「積雪寒冷地」対応の 実用化目標を明記するよう国に要望
- <予防安全性能評価への積雪寒冷地対応に関する評価項目の追加>
- <積雪寒冷地対応の研究開発や性能評価の拠点となる実証試験施設の整備>

②地域課題解決に向けた自動運転の事業化の促進

- 過疎地の移動手段、物流の運転手不足対策な どのモデル事業実施を誘致
- ●新たな移動サービスモデル創出に関心のある 14自治体のデータベースを「適地集」として 作成し、提供
- ●自動運転システム導入の検討を支援するため、 運営費等を概算で算出するツールを作成

<自動運転導入可能性検討システム>

地域の特徴や利用想定を基に車両タイプ毎の 必要台数や、運営費等の概算を算出

●自動運転の冬道での実用化に向け、本道に適したシステムのあり方や普及への課題を検討 (継続中)

【令和3年度の新たな取組】

●自動運転への参入に意欲がある企業や自治体 を対象に、自動運転のサービスが運用されて いる現場の視察会を実施