

2023 年度 性能確認証書(延長)

路面性状自動測定装置（専用測定車両型）
搭載車両番号 「釧路 300 に 39-88」

標記の路面性状自動測定装置について、下記のとおり性能を有することを証します。
令和 5 年 9 月 19 日

一般財団法人 土木研究センター

理事長



記

1. 性能確認試験

試験月日 令和 5 年 5 月 24, 25 日
試験場所 一般国道 294 号 茨城県常総市中妻町地内
国土交通省国土技術政策総合研究所試験走路
試験項目 距離、ひび割れ、わだち掘れ、平たん性
路面状態 乾燥



2. 路面性状自動測定装置の概要

距離測定方式 MMS 方式
ひび割れ測定方式 光切断方式
わだち掘れ測定方式 光切断方式
平たん性測定方式 3 点同時測定方式

3. 性能確認結果

試験項目	認定範囲	昼夜別	確認結果
距離測定精度	光学測量機による距離の測定値に対し、 $\pm 0.3\%$ 以内の精度である。	昼間	合格
		夜間	合格
ひび割れ測定精度	幅 1mm 以上のひび割れが識別可能な精度である。	昼間	合格
		夜間	合格
わだち掘れ測定精度	横断プロファイルメータによるわだち掘れ深さの測定値に対し、 $\pm 3\text{mm}$ 以内の精度である。	昼間	合格
		夜間	合格
平たん性測定精度	縦断プロファイルメータによる標準偏差の測定値に対し、 $\pm 30\%$ 以内の精度である。	昼間	合格
		夜間	合格

- ~~4. 本性能確認証書の有効期限 令和 6 年 10 月 1 日~~
4. 本性能確認証書の延長後有効期限 令和 7 年 3 月 31 日
5. 性能確認試験の依頼者

大陸建設株式会社

所在地：北海道釧路市星が浦南 1 丁目 1 番 2 号

株式会社アイバック

所在地：北海道札幌市白石区菊水元町 6 条 1 丁目 6-8

本画像の転載、複製、またはそれに準ずる行為を禁ずる

本性能確認書の有効期限 令和 7 年 3 月 31 日