



特徴

- ◎道路運送車両法施行規則改正による技術基準に準拠
- ◎排圧分流式の透過式スモークメータ
- ◎外光の影響を受けにくい
- ◎SR-LINK（無線リンク標準装備）
- ◎光学系の清掃が簡単

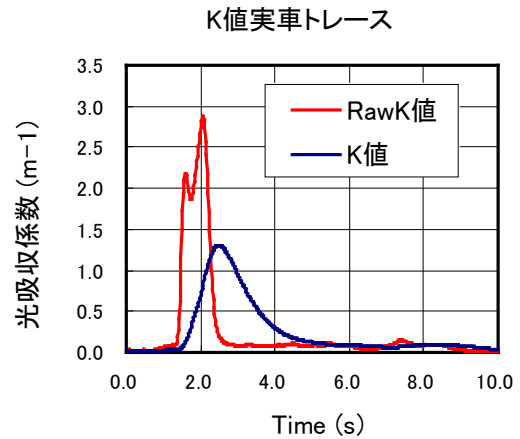
従来機 GSM-200 からの改良点

- ◎表示部に照明を追加
- ◎自己復帰型温度ヒューズの採用
- ◎筐体支脚部の耐久性向上
- ◎サンプリングプローブの耐久性向上

操作パネル



実測データ



RawK 値は、無負荷でアクセルを約 2 秒間踏み込んだときの光吸収係数の軌跡です。

K 値は RawK 値をフィルター処理(時定数 1 秒)した軌跡です。スモークの規制は、K 値の最大値で判定されます。

主な仕様

□ 総合仕様

測定原理：排圧分流式光透過式
 測定範囲：光吸収係数:0.000~9.998m⁻¹
 表示器：7セグメントLCD(照明付)
 表示分解能：0.001m⁻¹(光吸収係数)
 直線性：±0.05 m⁻¹以下(光吸収係数)
 再現性：±0.05 m⁻¹以下(光吸収係数)
 ドリフト：±0.025 m⁻¹以下(光吸収係数)
 応答特性：0.9~1.1秒90%応答
 使用環境条件：温度:5~40℃
 湿度:0~95%RH
 電源ケーブル長さ：10m
 暖機時間：10分以内(25℃にて)
 供給電源：AC85V~110V 50/60Hz
 消費電力：140VA
 外形寸法：400W×250H×100D
 重量：量：4.5kg(プローブ、ケーブル含まず)

□ 検出部諸元

採取管の長さ：1.54m(プローブ・導管一体型)
 排気管流速：10~60m/s
 排ガス温度：20~200℃
 パージ方式：ブローアによる掃気
 有効光路長さ：185mm
 測定室温度：75℃±3℃
 光源(中心波長)：緑色LED(550~570nm)
 受光素子：ガリウム・ヒ素

□ 付属品

電源コード：10m
 リモートスイッチ:10m
 採取管：1.52m(プローブ・導管一体型)
 取扱説明書：1部

<23/03/08>

株式会社 司 測 研

〒158-0087 東京都世田谷区玉堤 1-19-4
 TEL.(03)3703-4391
 FAX.(03)3705-0756

代理店

ANZEN 〒108-0023 東京都港区芝浦4-16-25
 安全自動車株式会社 TEL(03)5441-3412 FAX(03)5441-8848
 ANZENホームページ <https://www.anzen.co.jp>

札幌支店	札幌市中央区南19条西8-2-21	TEL(011)511-6241(内)	
新路営業所	TEL(0154)24-0151(内)	TEL(022)236-1211(内)	
仙台支店	仙台市宮城野区田の出町2-2-8	TEL(024)942-5311(内)	
盛岡営業所	TEL(019)637-8711(内)	TEL(048)447-6881(内)	
関東支店	戸田市氷川町2-8-31	TEL(029)241-0932(内)	
水戸営業所	TEL(025)274-7131(内)	宇都宮営業所	TEL(028)835-8821(内)
新潟営業所	TEL(025)274-7131(内)	高崎営業所	TEL(027)384-3001(内)
東京支店	東京都港区芝浦4-16-25	TEL(03)5441-3413(内)	
千葉営業所	TEL(043)284-2600(内)	横浜営業所	TEL(045)391-9913(内)
名古屋支店	名古屋市中区金山5-12-3	TEL(052)871-1811(内)	
金沢営業所	TEL(076)248-0499(内)	静岡営業所	TEL(054)236-5066(内)
大阪支店	大阪市西淀川区都賀島2-1-14	TEL(06)6472-0361(内)	
神戸営業所	TEL(078)265-0375(内)	岡山営業所	TEL(086)434-0259(内)
広島営業所	TEL(082)832-3630(内)	高松営業所	TEL(087)843-6531(内)
福岡支店	福岡市東区多の津3-7-7	TEL(092)623-4646(内)	
南九州営業所	TEL(099)213-0762(内)	沖縄営業所	TEL(098)876-3873(内)
(株)松本安全	松本市大村383-11	TEL(0263)45-2181(内)	