

東海電子アルコール検知器製品比較表

※価格はすべて税抜き表示です

機種名	ALC-Pico		ALC-Mobile II		ALC-Mobile III		ALC-miniIV IC		ALC-PROII +IC免許リーダー	
イメージ	 <p>幅 60 mm 高さ 158 mm 厚み 23 mm 重量 約185 g</p>		 <p>スマホ端末はお客様にてご準備頂きます。 ※Androidのみ ※対応機種あり</p>		 <p>スマホ端末はお客様にてご準備頂きます。 ※iPhone/Android ※対応機種あり</p>				 <p>パソコン端末はお客様にてご準備頂きます。 ※推奨スペックあり</p>	
使用用途	出勤前のセルフチェック用		運輸・旅客業界の長距離運行での出先からのアルコールチェック用 ※短時間で連続して大人数での測定には適していません。			対面点呼時アルコール検査 免許証携帯・有効期限確認 (免許登録上限は50名/1台、PINコード必須)		対面点呼時アルコール検査 免許証携帯・有効期限確認		
測定方式	吹込みによる数値表示 吹きかけによるOK/NG表示		吹込みによる数値表示							
センサー部	燃料電池式センサー			高精度燃料電池式センサー		燃料電池式センサー		デュアルセンサー方式 (半導体ガスセンサー及び燃料電池センサー)		
表示単位	mg/L									
分解能	0.001mg/L			0.01mg/L		0.001mg/L				
測定範囲	吹きかけ：0.020～ 吹込み：0.050～1.000		0.050～1.000mg/L		0.05～1.00mg/L		0.050～1.000mg/L		0.050～2.000mg/L	
動作温度	0℃～40℃			0℃～45℃		10℃～40℃				
ウォームアップ時間	電源ON後約15秒(10℃以上)		電源ON後約5秒(15℃以上)		電源ON後約7秒(15℃以上)		電源ON後約60秒(25℃以上)			
記録の保存 (本体メモリ機能)	×		スマホアプリ内履歴から確認可能 メール送信で指定宛先へ記録送信			本体付属のUSBメモリに保存可能 測定都度レシート形式で記録を印字		パソコン本体と常に繋ぎ専用アプリに保存 測定日時・数値・氏名・免許残日数・測定時写真		
測定結果の効果音	○		○			○		○		
写真撮影機能	×		○			×		○		
電源	単3ニッケル水素電池×3(別売)のみで稼働 ※満充電で500回程度測定可能		バッテリー内蔵・充電用ACアダプタ付属 ※満充電で500回程度測定可能		1.単三形アルカリ乾電池×2 2.USB給電5V/0.5A(形状：type-C)		ACアダプター			
本体定価	¥27,800/1台		¥78,000/1台 +スマートフォン端末費用		¥58,000/1台 +スマートフォン端末費用		¥153,000/1台		¥398,000/1台 ※パソコンや初年度保守料等別途要	
年間保守契約	×		○ ※加入必須			○ ※任意加入(¥19,000/年)		○ ※加入必須		
校正(保守)費用	¥14,000/1台(1回あたり) ※故障時は有償修理		¥10,000/1台(年額) ※故障等の保守も上記金額に含む		¥8,400/1台(年額) ※故障等の保守も上記金額に含む		¥8,000/1回 ※保守契約とは別途		¥98,000(PROII)+¥8,400(IC免許)/1台 ※保守契約も上記金額に含む	
校正タイミング ※上限越えて測定不可	出荷月から1年もしくは1500回測定		出荷から1年経過前 ※回数による測定制限はなし (精度は15000回測定程度が校正目安)		出荷から1年経過前または15,000回測定		出荷から1年経過前または15,000回測定		出荷から半年経過前または60,000回測定	
センサー校正方式	お客様から都度ご連絡を頂き 本体お預かり後約2週間で返送 ※お預かり中の代替機の手配なし		自動更新で1年経過前に 校正済みの本体を送付 ※それまでご使用いただいていた本体は 着払いで弊社宛にご返送いただけます		自動更新で1年経過前に 交換用センサーユニットを送付 ※それまでご使用いただいていたセンサーユニットは 着払いで弊社宛にご返送いただけます		お客様から都度ご連絡を頂き 発注確認後校正済センサーを発送		自動更新で半年経過前に 校正済みの本体を送付 ※それまでご使用いただいていたものは 着払いで弊社宛にご返送いただけます	
故障時等の 代替機サポート	×		○ ※最短でご連絡頂いた日の翌日着			○ ※保守契約未加入時は有償(¥4,000)		○ ※保守契約内での提供		