

測定記録支援システム

BLuE

「BLuE」とは <https://smart-blue.net/lp>

測定記録支援システム「BLuE（ブルー）」は、無線通信（Bluetooth 等）で繋がった測定器から送信されてくる測定値を、**CAD** 図面、**PDF** 図面や **Excel** 帳票へダイレクトに入力することができるソフトウェアです。

測定器

絶縁抵抗計	風速温度計
デジタルマルチメータ	風速温湿度計
クランプメータ	デジタルノギス
リーククランプメータ	デジタルマイクロメータ
コンセントテスタ	デプスゲージ
照度計	トルクレンチ

無線通信



Windows



iPad



CAD



PDF



Excel

- ・どのような図面、帳票でもそのまま使用できます
- ・複数の測定器と同時に接続し、図面や帳票を開いたまま使用する測定器を切り替えることができます
- ・測定作業が終わると同時に報告書が完成します

BLuEを使うと

こんなお悩みを解決できます

測定結果の記入ミスや
PC入力時の転記ミスがある

複数の測定器を使うときにメーカー
ごとのアプリを使わないといけない

記録のために変換作業を
しないといけない

図面等管理ソフトに測定機能を
追加して無駄な費用がかかっている

アプリを活用して測定記録業務の
手間や負担を減らしませんか？

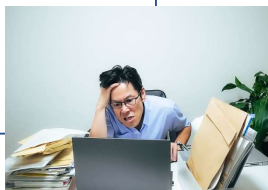
測定支援システム「BLuE」導入のメリット

従来の測定業務

- ① 記録用紙を事務所で印刷
- ② 現場で測定値を聞き取りながら手書きで記入
- ③ 事務所に記録用紙を持ち帰り、PCで測定値を入力し報告書を作成



- ・測定値の聞き取りミス、記載ミス
- ・記載場所の間違い
- ・書類の紛失
- ・読めない値の再調査



「BLuE」導入後の測定業務

- ① BLuE搭載端末にファイルをコピー(印刷不要)
- ② 現場で測定値をファイルにダイレクト入力(手書き不要)
- ③ 事務所に帰り、ファイルを印刷するだけ(入力作業不要)



- ・測定値はダイレクト入力のため、聞き取りミス、記載ミス無し
- ・入力作業および確認作業は必要なく、すぐに報告書作成可能



PDF

CAD

Excel

POINT 01

測定値をExcel帳票、PDF図面、
CAD図面にダイレクト入力できる※

※PDFはiPad版のみ、CADはWindows版のみ対応

BLuEの一番のポイントは、帳票や図面に測定値をダイレクトに入力できることです。Excelとの連携では、普段使っている帳票の選択したセルに測定値を直接入力できます。CADやPDFで使う場合は、既にある図面の指示した点にマーカーと測定値を自動で記入できます。

POINT 02

メーカーや機種を問わずさまざまな
測定器に対応し、同時に接続できる



絶縁抵抗計、クランプメータ、照度計など、電気工事やビルのメンテナンスで使うさまざまな測定器に対応しています。複数の測定器に同時に接続できるだけでなく、入力先ファイルを開いたまま測定器を切り替えることもできます。

測定支援システム「BLuE」導入後の効果(実績)

処理		絶縁抵抗測定		電圧測定		コンセントチェック	
		従来	BLuE使用	従来	BLuE使用	従来	BLuE使用
測定前処理	印刷/保存処理(分)	29	1	9	1	28	1
測定処理	現場測定処理(分)	360	300	180	150	1,680	1,500
測定後処理	清書(報告書作成)処理(分)	435	0	135	0	350	0
測定処理全体時間(分)		824	→ 301	324	→ 151	2,058	→ 1,501
削減率		63%		53%		27%	

※データ：株式会社関電工

全ての処理において業務効率を実現

BLuEは

現場で測るだけで作業が終わる

測定記録支援アプリです

BLuEなら、いつも使っている帳票や図面に測定値をダイレクトに入力できるので、測定と同時に報告書が完成します。



導入事例

導入済み・試用されている企業

電気工事、ゼネコン、ビルメンテナンス、製造業、鉄道事業の現場で使われています

現場の声が反映されている
本当に欲しかった機能が入っている
手間がかかっていた帳票作成がそのままExcelに
測定器の値を入力できるから業務が楽になった
東京都 電気工事業

狭い場所や騒音が酷い環境での
測定業務にも適している
測定値の聞き間違いや書き間違いが
無くなったことがいい点だと思う
東京都 電気工事業

BLuEの操作がシンプルなので
誰でも使えるところがいい
東京都 総合エンジニアリングサービス

充実のサポート体制

全国各地で操作説明のセミナーやオンライン説明会の実施
接続できる測定器の追加など現場作業の効率化を支援いたします

お問合せ・デモのご依頼

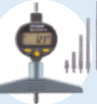
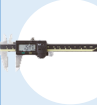
MAIL : blue-support@smart-blue.net

WEB : <https://smart-blue.net/lp/>

BLuE操作説明動画はこちらの
QRコードからご覧になれます



BLuE対応機器一覧

リーククランプメータ				
 共立電気計器 KEW2433RBT	 三和電気計器 DLC470BT	 マルチ計測器 M-1140X (生産終了)	 マルチ計測器 M-1141X/XR	 マルチ計測器 MCL-800DX/ DXR
クランプメータ			風速温度計	風速温湿度計
 三和電気計器 DCL31DRBT	 日置電機 CM4376 (販売終了)	 日置電機 CM4371-50 CM4373-50 CM4375-50	 アリアテクニカ AF101	 アリアテクニカ AF111
絶縁接抵抗計				温湿度計
 共立電気計器 KEW3441BT (アナログ)	 共立電気計器 KEW3552BT (デジタル)	 日置電機 IR4055-11 (PV用)	 ※4月以降リリース 日置電機 IR4052-50/51	 ※Winのみ 日置電機 LR8514
デジタルマルチメータ		接地抵抗計		
 三和電気計器 PM300BT	 日置電機 DT4261	 共立電気計器 KEW4300BT (2極法)	 ※4月以降リリース 日置電機 FT6380-50 (クランプ式)	 マルチ計測器 MET-10X (クランプ式)
コンセントテスタ		照度計		電圧計付検相器
 共立電気計器 KEW4505BT	 ※Winのみ 販売終了品 共立電気計器 KEW4500BT	 共立電気計器 KEW5204BT	 日置電機 FT3425	 ※4月以降リリース 日置電機 PD3259-50
デプスゲージ	デジタルノギス	デジタルマイクロメータ	トルクレンチ	トルクドライバ
 テクロック SSD-215	 テクロック SSC- 650/750/850	 テクロック SSM- 750/850	 ※Winのみ 東日製作所 CEM3-BTS	 ※5月以降リリース 東日製作所 STC2-BT
圧力計	デジタルメジャー	デジタルノギス	マイクロメータ	騒音計+アダプタ
 ※5月以降リリース クローネ KDM30	 ※4月以降リリース ディジ・テック DDM-102L3/5	 ※8月以降リリース ミットヨ CD-AXシリーズ	 ※8月以降リリース ミットヨ MDCシリーズ	 ※8月以降リリース リオン+三工社 NL42A/52A/62A + BA-01
みるみるくん満水試験器Ⅲ	みるみるくん圧力試験器Ⅲ	電力量計	絶縁接地抵抗計	風速計(アネモスターライト)
 ※8月以降リリース レックス工業 TKR12M	 ※8月以降リリース レックス工業 TKR12P	 ※8月以降リリース 大崎電気工業 GAシリーズ	 ※8月以降リリース 共立電気計器 KEW6041BT	 ※8月以降リリース カノマックス 6006-BT
今後、以下の測定機に順次対応します				
室内環境測定器	デジタルインジケータ	デジタルシリンダデージ	膜厚計	水準器

BLuEライセンス価格表

ご利用測定器数	月額ライセンス/台	年間ライセンス/台
1測定器	500円	5,000円
無制限	1,600円	16,000円

対応機種メーカー

ARIA TECNICA

sanwa

MULTI

OSAKI

DIGITEK

Mitutoyo

KANOMAX
The Ultimate Measurements

TECLOCK

RION

KYORITSU
Quality and reliability is our tradition

TOHNICHI
Your Torque Partner

REX

株式会社 クローネ

HIOKI

- Windows, Excel は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- AutoCAD は、米国 Autodesk, Inc. の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Bluetooth は、米国 Bluetooth SIG, Inc. の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- iPad, iOS は、米国 Apple Inc. の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- BLuE は、株式会社アネステックの登録商標または商標です。

お問い合わせ

【販売総代理店】
株式会社アネステック
ビジネスイノベーション統括本部 ビジネスソリューション本部
川崎市幸区真島1-1-2 新川崎三井ビルディング
E-mail : blue-support@anestec.co.jp



販売代理店