



危険を、未然に

AI ラボ株式会社

AI Labotary Inc.

防爆検定申請を検討されているお客様へ

AI ラボはお客様の防爆検定取得をお手伝いします

防爆電気機器の開発には、設計から防爆検定の取得までには様々なハードルがあり、製品を市場に出すまでに長い時間がかかってしまいお悩みの方も多いのではないのでしょうか？
当社では独自のノウハウを駆使し、防爆検定取得まで技術支援に取り組んでいます。

AI ラボの防爆検定支援の特徴

- 1 検討・検定・量産までワンストップで支援が可能
- 2 防爆検定機関出身の有識者が実践的なアドバイスを提供
- 3 最適な検定機関を選定するノウハウ
- 4 国内生産で高品質な量産協力企業とのコネクション

防爆電気機器の一般的な開発フロー

- 01 危険箇所、対象ガス、製品仕様等、要件定義
- 02 防爆構造の検討、製品仕様の調整
- 03 防爆電気機器の詳細設計、試作、評価試験
- 04 防爆検定機関の選定、防爆検定資料作成
- 05 防爆電気機器の量産準備、立ち上げ

AI ラボの支援により

要件に応じた最適な防爆構造・製品仕様を決定 **BEST PRODUCT** 

一気通貫の支援で開発期間を短縮 **SAVE TIME** 

最適な検定機関を選定し、資料作成も支援 **BEST CHOICE** 

量産を実現できる協力企業との繋がりが得られる **BUSINESS CONNECTION** 

AI ラボ株式会社 (AI Lab Inc.)

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜
2-14-8 オフィス新横浜 606

 090-9470-7692

 info@a-i-labo.co.jp

 <https://a-i-labo.co.jp/>

AI 技術で あなたのビジネスを 次のステージへ

AI 活用、AI ラボが全力でサポートします。
「何から始めればいいのか分からない」
「専門知識がない」「導入コストが不安」など、
AI 導入には不安がつきもの。
そんな企業様のために、AI ラボは
“AI 技術支援サービス”を提供しています。



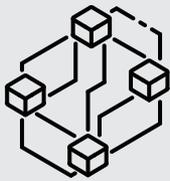
既存システムとの連携開発
目的の明確化から導入計画まで、
専門スタッフが丁寧にサポート。

データ分析・予測モデル構築
売上予測、顧客分析、在庫管理など、
データを活かした意思決定を支援。

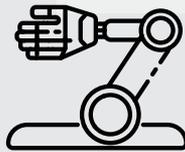
業務自動化支援
AI を既存の業務システムに
組み込み、スムーズな運用を実現。

業務自動化支援
定型業務を AI で効率化。
人手不足の解消にも貢献します。

AI 技術導入のメリット



業務時間の削減



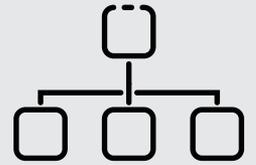
人的ミスの防止



顧客対応の質向上



データ活用による戦略強化



社員のスキルアップ

「AI って難しそう…」と思っている方こそ、ぜひ一度ご相談ください。
専門スタッフが、わかりやすく丁寧に説明いたします。

まずは無料相談から

AI ラボ株式会社 (AI Lab Inc.)

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜
2-14-8 オフィス新横浜 606

 090-9470-7692

 info@a-i-labo.co.jp

 <https://a-i-labo.co.jp/>