

# P & I D作成支援

～業務の流れ～

9 産業と技術革新の  
基盤をつくろう



P & I D、新設、移設・増設、

# このようなお困りごとはございませんか？

仕様書を作成したいが、  
現場の配管の現状が  
分からない

HAZOPを実施したいが現場のP&IDが  
無くて困っている



新設備の導入を検討し  
ているが、何から始め  
れば良いか分からない

「プラントを増設・移設  
したい」「研究開発設備  
を作りたい」…けど  
どのエンジ会社に相談し  
ても断られて困っている

**KHが解決します！！**

## 【お困りごと①】

仕様書を作成したいが、現場の配管の現状が分からない。

## 【解決①】

現状の配管を現場で調査しP & I Dを作成します！ご希望がございましたら配管配置図も作成します



## 【お困りごと②】

HAZOPを実施したいが現場のP&IDが無くて困っている

## 【解決②】

初期のP&IDをもとに、各配置図や  
各リストを拝見しP&IDを作成します



### 【お困りごと③】

新設備の導入を検討しているが、何から始めれば良いか分からない

### 【解決③】

お客様からヒアリングをし、最適な設備を提案いたします



## 【お困りごと④】

「プラントを増設・移設したい」「研究開発設備を作りたい」…けどどのエンジニア会社に相談しても断られて困っている

## 【解決④】

まずはオンライン面談で詳細をお聞きし  
納期と予算から最適な設備を提案します



# ◆ P & I D作成支援業務の流れ

お客様のお困りごとやご要望をお聞きし、今後のスケジュールを共有します。  
(オンライン面談可)

①初回面談

②NDA締結

設備等の詳細の打合せを始める前に、NDA（秘密保持契約書）を締結します。  
※御社所定のNDAがございましたら、確認させていただいた上で締結いたします。

対面の場合は同日に引き続き現場調査可。※お客様がお持ちの機器・計装リスト、初期のP&IDや配管配置図、建屋図面、機器配置図等ございましたら事前にご提示ください。

③2回目お打合せ

④現場調査

現場調査後にミーティングを行います。現場訪問回数の調整、お客様に進めていただく事項を提案し、出来る限り予算内で抑えられるよう見積り内容をまとめていきます。

提出した御見積書をご確認いただき、ご要望等ございましたら再発行いたします。

⑤御見積書の提出

⑥ご発注

ご発注前に頂戴できていなかった各リスト、各図面、P&ID等があれば頂戴します。その後、ご発注内容を双方で確認させていただきます。

調査前までに、現状のP & I D等をもとに現場調査に入ります。

⑦現場調査

⑧P&IDの作成

作成過程での疑問点は、随時確認しながら作業を進めていきます。

P&IDが出来上がりましたらお客様にご確認いただき、適宜修正等を行います。

⑨P&IDのチェック

⑩P&IDの納品

お問い合わせお待ちしております！

ケイ・エイチ工業株式会社

E-mail

info@kh-co.jp

TEL

072-234-0781

HP

<http://kh-co.jp>



〒599-8246 大阪府堺市中央区田園969番地1