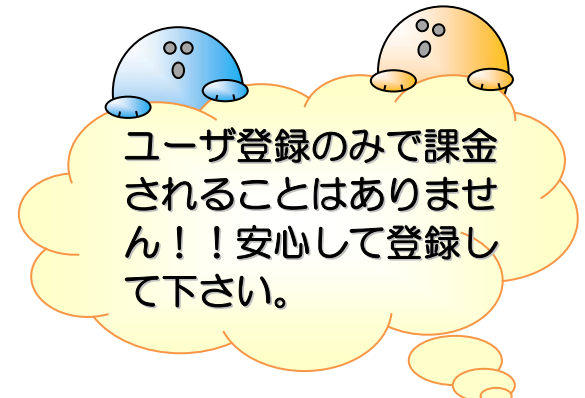


## [ダッチコーン]データ作成サービス

本サービスは、地質調査データ処理ソフトシリーズ [原位置-BASE/Win(オンライン式二重管コーン貫入試験)] のクラウド版(SaaS)です。(商標登録第 56323682 号)

### クラウドサービスならではの特徴が満載です!!

- 必要な時に必要なだけ利用できます(無駄な投資が不要となります)。
- 煩わしいインストール作業は不要です(インストールによる不具合から解放されます)。
- いつでも最新版が利用できバージョンアップが不要です。
- 貫入試験データを Kiso-Cloud に登録し、マルチクライアント環境で、地図・一覧表を通じて何時でも何処でも(再)利用できます(他ユーザとのデータ共有も簡単です)。



### 主な機能・特徴

- ブラウザから試験情報を入力し、[CALIS 電子納品]オランダ式二重管コーン貫入試験(A1220\_03.DTD) データを作成します。
- オランダ式二重管コーン貫入試験データシート[社]地盤工学会 5661]を PDF 形式で作成します。
- **早く&正確に**[CALIS 電子納品]オランダ式二重管コーン貫入試験を作成するための[画面構成]となっています。
- Web-GIS と連動しており、地図上でクリックした調査地点から位置座標(経度、緯度)・標高を編集集中データに登録します(GPS付端末利用の場合は、現場で[現在位置]クリックにより位置情報を自動登録します)。
- 入力データとして手元にある[原位置-BASE (.DTH)]データを指定することで[CALS コンバータ (.XML)]としても機能。

マルチクライアント環境

	測定深さ (m)	内管本数 n	計測装置読み値 D	圧入力 Qrd(kN)	コーン貫入抵抗 qc(kN/m <sup>2</sup> )	記事
1	0.00	1.0	40.00	0.9220	0.942	
2	0.30	2.0	46.00	1.0603	1.085	
3	0.50	2.0				内管自沈
4	0.75	2.0				内外管自沈
5	1.00	2.0	47.00	1.0834	1.108	
6	1.25	3.0	80.00	1.8440	1.873	
7	1.50	3.0	66.00	1.5213	1.551	
8	1.75	3.0	92.00	2.1206	2.150	
9	2.00	3.0	86.00	1.9823	2.012	
10	2.25	4.0		5.5447	5.579	礫にあたる
11	2.50	4.0		3.4655	3.500	
12	2.75	4.0	118.00	2.7199	2.754	
13	3.00	4.0	90.00	2.0745	2.109	
14	3.25	5.0	30.00	0.6915	0.731	
15	3.50	5.0	31.00	0.7146	0.754	
16	3.75	5.0	27.00	0.6224	0.662	

- 作成したデータを Kiso-Cloud サーバに登録[限定共有]することで、自然に自社(自機関)の地盤データベースが構築されて行きます。





[ダッチコーン]データ作成サービス

**原位置-BASE**  
DTH

ダッチコーン試験データ

データシート: JGS5661

.XML

.PDF

CALS コンバータ

地図上でクリックした調査地点から位置座標(経度、緯度)・標高を編集・中データに登録

GPS付端末利用の場合は、現場で[現在位置]クリックにより位置情報を自動登録

**Kiso-Cloud** ダッチコーンデータ作成サービス

最終更新日時: 2014/12/21 15:38:16

ブラウザから購入試験情報を入力し、[CALS電子納品]ダッチコーンデータを作成

1) 試験コード: A1220 (コード)

2) 試験名称: オランダ式二重管コーン貫入試験 (文字)

3) 規格番号: JIS A 1220-2001 (文字)

4) 基準番号: (文字)

5) 調査件名: ○○地区地盤調査 (文字)

6) 試験期間: 開始年月日 [2005/04/12] 終了年月日 [2005/04/12] (整数)

7) 調査者: O山×男 (文字)

8) 調査業者名: (文字)

9) 発注機関名称: (文字)

10) 位置情報

1) 地点名: B-1 (文字)

2) フォルダ名: (文字)

3) 経度、緯度: 経度 [143]度 [18]分 [54.9]秒 緯度 [43]度 [33]分 [1.12]秒 (整数・実数)

4) 経緯度取得方法: 地形図読み取り (コード)

5) 経緯度読取精度: 1/100秒(約30cm)未満 (コード)

6) 測地系: 新測地系(世界測地系(日本測地系2000)) (コード)

7) 標高: 839 (実数)

**Web-GIS と連携**

最終更新日時: 2014/12/21 15:40:44

試験機の種類: 20kN | 計測装置容量(kN): | 校正係数 K(kN/自盛): 0.02305

内管質量 m1(kg): 0.50 | マントルコーン質量 m0(kg): 1.50 | コーン底面積 A(m2): 0.00100

貫入速度(cm/s): | 最終貫入深さ(m): 13.00 | 天候: 曇

測定深さ (m)	内容本数 n	計測装置読み値 D	圧入力 Qrd(kN)	コーン貫入抵抗 qc(kN/m2)	記事
0.00	1.0	40.00	0.9220	0.942	
0.30	2.0	46.00	1.0603	1.085	
0.50	2.0				内管自沈
0.75	2.0				内外管自沈
1.00	2.0	47.00	1.0834	1.108	
1.25	3.0	80.00	1.8440	1.873	
1.50	3.0	66.00	1.5213	1.551	
1.75	3.0	92.00	2.1206	2.150	
2.00	3.0	86.00	1.9823	2.012	
2.25	4.0	5.5447	5.547	5.579	礫にあたる
2.50	4.0	3.4655	3.4655	3.500	
2.75	4.0	118.00	2.7199	2.754	
3.00	4.0	90.00	2.0745	2.109	
3.25	5.0	30.00	0.6915	0.731	
3.50	5.0	31.00	0.7146	0.754	
3.75	5.0	27.00	0.6224	0.662	

CALS 電子納品しない場合は赤字項目のみ入力OK!!

早く & 正確に[CALS 電子納品]ダッチコーンデータを作成可能!!

**Web-GIS サービス**

自身の登録データはWeb-GISから編集指定が可能

登録位置にジャンプ

.XML

**Kiso-Cloud に登録**

[非共有]データ

[限定共有]データ

[全共有]データ

共有範囲を指定

**一覧表示(原位置試験データ関連)サービス**

自身の登録データは一覧表から編集指定が可能

ID	登録日時	試験機	試験名称	調査件名	地点	終了年月日	試験者	経度	緯度	消費電力量
34	2014/05/01	1221	スウェーデン	○○地区地盤調査	S-1	2002-05-24	山田太郎	142度44分41.65秒	42度57分41.65秒	03.75kWh
35	2014/05/01	1221	スウェーデン	○○地区地盤調査	S-1	2002-05-24	山田太郎	142度44分41.65秒	42度57分41.65秒	03.75kWh
36	2014/07/03	1220	ダッチコーン	○○地区地盤調査	B-1	2005-04-12	O山×男	143度18分54.90秒	43度33分1.12秒	14.53kWh
37	2014/07/03	1220	ダッチコーン	○○地区地盤調査	B-1	2005-04-12	O山×男	143度18分54.90秒	43度33分1.12秒	14.53kWh
38	2014/07/22	1221	スウェーデン	○○地区地盤調査	S-1	2002-05-24	山田太郎	142度44分41.65秒	42度57分41.65秒	03.75kWh
39	2014/07/22	1221	スウェーデン	○○地区地盤調査	S-1	2002-05-24	山田太郎	142度44分41.65秒	42度57分41.65秒	03.75kWh
40	2014/07/22	1221	スウェーデン	○○地区地盤調査	S-1	2002-05-24	山田太郎	142度44分41.65秒	42度57分41.65秒	03.75kWh
41	2014/07/22	1221	スウェーデン	○○地区地盤調査	S-1	2002-05-24	山田太郎	142度44分41.65秒	42度57分41.65秒	03.75kWh
42	2014/07/22	1221	スウェーデン	○○地区地盤調査	S-1	2002-05-24	山田太郎	142度44分41.65秒	42度57分41.65秒	03.75kWh
43	2014/07/25	1220	ダッチコーン	○○地区地盤調査	B-1	2005年04月12日	O山×男	143度18分54.90秒	43度33分1.12秒	14.53kWh

課金処理について

- 2015年10月1日から有償サービスに移行させていただきます。利用料金体系等については、Kiso-Cloudホームページから参照下さい。



世界中のユーザと共有可能