

協会誌技術レポートの内容検索方法

作成：平成24年2月

1. ファイルとその内容

1.1 ガイドンスファイル (ファイル名:guidance.pdf)

最新号(No.90)～No.1までの掲載年・冊子号数・タイトル・著者所属・著者名・技術レポート概要を一覧にまとめたものです。

1.2 年別ファイル (ファイル名:2011.pdf等)

掲載年毎のガイドンス一覧と技術レポートをまとめたものです。
注1)技術レポート全文は、現時点では79号以降のみ。(それ以前は作成中)

1.3 全集ファイル (ファイル名:guidance_allreport.pdf)

1.1のガイドンスと1.2の年別ファイルをすべて一つにまとめたファイルです。

2. 技術レポート掲載号の検索

2.1 キーワードによる検索

2.1.1 使用ファイル

「ガイドンスファイル」

2.1.2 検索方法

PDFファイルの検索機能を利用し、「ガイドンスファイル」に記載されている内容の中より、検索者が入力したキーワード(検索項目)に合致する箇所を表示する。

検索者は、合致した箇所の一覧(またはガイドンスファイルの当該部分)より、検索している技術レポートが掲載されている冊子号数・技術レポート名を確認する。

技術レポートの全文を表示または印刷したい場合は、別途「年別ファイル」または「全集ファイル」により行う。
78号以前については、現時点では協会誌原本よりコピーが必要。

2.1.3 検索例

キーワードを入力することにより、技術レポートのタイトル、著者名、著者所属、概要文での検索が可能である。

2.1.3.1 タイトルでの検索例

検索項目 "東北"

PDF を検索 非表示

以下の項目の検索終了：
東北

検索された総件数：
18

新規検索

結果：

- に **東北** 地方で初
- 年 **東北** 地方太平洋
- た **東北** 地方太平洋
- 、 **東北** 地方から
- に **東北** 地方を襲
- 号 **東北** 部共同溝
- ら **東北**、近畿地
- て **東北** 部簡易水
- 、 **東北** 部簡易水
- 東北** 農政局最
- 東北** 農政局最
- 、 **東北** 地方に強
- 東北** 農政局能
- 。 **東北** 農政局が
- は **東北**、北海道
- と **東北** 地方など
- 東北** 電力株式
- 東北** 電力では

検索項目を表示

検索された件数

検索結果
青色表示されているのが検索項目になります。

注) タイトル以外の箇所に検索項目があった場合でも結果に表示されますので、順次クリックして確認下さい。

結果内クリック表示

発行年	号数	タイトル
		信頼性の高い水道構築次世代に継承していく木津川市水道を指して
2011年	No.88	京都市新山科浄水場導水施設の耐震化について
		年 東北 地方太平洋沖地震での地盤変状および水道管路被害状況調査結果(速報)

タイトル内に検索項目がありました。一覧で内容確認して下さい。技術レポートを確認する場合は、冊子号数を記録して、「全集ファイル」等より表示下さい。

2.1.3.2 著者所属での検索例

検索項目 "東京都水道局"

PDF を検索 非表示

以下の項目の検索終了：
東京都水道局 → 検索項目を表示

検索された総件数：
25 → 検索された件数

新規検索

結果：

- 東京都水道局 多摩水道
- 東京都水道局 研修・開
- 東京都水道局 では、水
- 東京都水道局 建設部
- 東京都水道局 総務部
- 東京都水道局 東部建設
- 東京都水道局 では21世
- 東京都水道局 多摩水道
- 東京都水道局 給水部設
- 東京都水道局 建設部
- 東京都水道局 利根川水
- 東京都水道局 多摩建設
- 東京都水道局 給水部
- 東京都水道局 西部建設
- 東京都水道局 利根川水
- 東京都水道局 における
- 東京都水道局 東部建設
- 東京都水道局 中央支所
- 東京都水道局 の漏水防
- 東京都水道局 技監
- 東京都水道局 での鑄鉄
- 東京都水道局 利根川水
- 東京都水道局 技術陣の
- 東京都水道局 利根川水
- 東京都水道局 における

→ 検索結果
青色表示されているのが検索項目になります。

注) 著者以外の箇所に検索項目があった場合でも結果に表示されますので、順次クリックして確認下さい。

結果内クリック表示

著者	
札幌市水道局 給水部工事課 工事課長 木下 新一 工事一係 正源 直行	
仙台市水道局 給水部長 江戸 哲	
東京都水道局 研修・開発センター開発課 技術開発担当係長 森川 智之 古屋 泰徳	
川西市水道局 工務課 課長補佐 肥爪 重信	

著者内に検索項目がありました。一覧で内容確認して下さい。技術レポートを確認する場合は、冊子号数を記録して、「全集ファイル」等より表示下さい。

2.2 概ねの冊子号数(発行年)による検索

2.2.1 使用ファイル

「ガイダンスファイル」

2.2.2 検索方法

PDFファイルの「しおり」より、推定される冊子号数の部分を開き、検索する技術レポートがその号数に掲載されているか確認する。

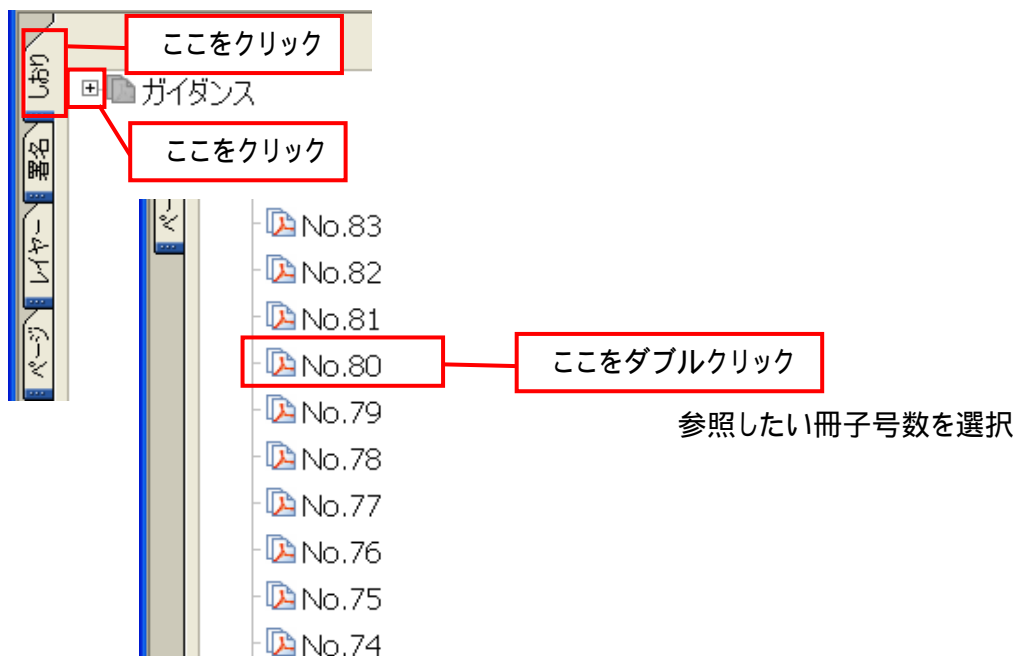
検索する技術レポートがない場合は、表示画面を上下にスクロールして、検索している技術レポートが掲載されている冊子号数・技術レポート名を確認する。

技術レポートの全文を表示または印刷したい場合は、別途「年別ファイル」または「全集ファイル」により行う。
78号以前については、現時点では協会誌原本よりコピーが必要。

2.2.3 検索例

1 ガイダンス.pdfを開く

2



選択表示画面

発行年	号数	タイトル	著者	概要
2007年	No.80	函館水道100年と管路整備	函館市水道局 事業部長 天満 茂夫	明治22年から給水を開始している函館市の水道事業、現在にいたるまでの拡張事業の推移、ダクタイル鉄管との関わり、今後の管路整備のあり方について報告している。
		下関市水道事業100年の歴史とダクタイル鉄管との歩み	下関市上下水道局 上水工務課長 白石 剛仁	平成18年1月1日に給水開始100周年を迎えた下関市水道事業のこれまでの沿革とダクタイル鉄管との関わり、今後の管路整備の方向性について報告している。
		耐震管の採用と評価について	八戸圏域水道企業団 副企業長 大久保 勉	昔から地震の多い八戸地域、昭和43年5月に発生した十勝沖地震によって管路が壊滅的な被害をうけている。この地震を受けて八戸圏域水道企業団ではメーカーと協力して耐震管の開発を検討し、その採用と検証について報告している。
		東京水道の沿革とU形ダクタイル鉄管の採用	東京都水道局 建設部 工務課 調査係長 秋山 茂	このレポートでは東京都水道の沿革、現在行われている管路整備事業を紹介している。昭和43年3月に初めて採用されたU形ダクタイル鉄管の開発の経緯、その後の展開について報告している。
		配水管整備におけるPIP工法と今後の水道事業の取り組みと課題	京都市上下水道局 技術長 吉田 重光	このレポートでは京都市における配水管整備事業の変遷、昭和49年に採用されたバイブインパイプ工法、その経緯と開発経過について、また今後の京都市水道事業のあり方について報告している。
		稚内市水道事業の現状と耐震化への取り組み	稚内市 水道部 導水管整備担当主幹 野川 弘昭	稚内市の水道事業の紹介と管路耐震化への取り組み、今後の事業計画の課題と展望を報告している。

求める技術レポートがでるまで上下にスクロールする。
技術レポートを確認する場合は、冊子号数を記録して、「全集ファイル」等より表示下さい。

3. 技術レポート内容での検索

3.1 使用ファイル

「全集ファイル」

3.2 検索方法

PDFファイルの検索機能を利用し、「全集ファイル」に記載されている内容(技術レポート全文)の中より、検索者が入力したキーワードに合致する箇所を表示する。

合致箇所数が多い場合は、キーワードの変更を行う。

検索者は、合致した箇所の一覧(または全集ファイルの当該部分)より、検索している技術レポートに該当するものであるかを確認する。

検索と同時に、技術レポート全文の表示または印刷が可能である。

3.3 検索例

検索項目 "NS形"

PDFを検索 非表示

以下の項目の検索終了:

NS形

検索された総件数:

56

新規検索

結果:

- はNS形を採用す
- のNS形ダクタイ
- たNS形、SII形
- はNS形ダクタイ
- NS形ダクタイ
- てNS形、SII形
- 、NS形管による
- はNS形管の耐震
- NS形ダクタイ
- とNS形、SII形
- 、NS形ダクタイ
- らNS形管を採用
- のNS形が開発さ
- NS形よりも掘
- びNS形の直接工
- NS形よりも施
- NS形:本施工
- をNS形に置き換
- ◎NS形50cm) 60~70cm)、
- NS形とは多少
- がNS形と同等で
- がNS形に比べて
- p# 203
- とNS形のイニシ
- とNS形のイニシ
- NS形、S形等
- DCIP(NS形)# 350 DCIP<
- NS形ダクタイ
- NS形ダクタイ
- 径500NS形ダクタイ

検索項目を表示

検索された件数

検索結果
青色表示されているのが検索項目になります。

注) タイトル以外の箇所にも検索項目があった場合でも結果に表示されますので、順次クリックして確認下さい。

結果内クリック表示

スクロールバーで上下に移動して確認して下さい。

技術レポート内の図の項目に検索項目があればこちらも結果として反映されてきます。

ファイルの頁も表示されます。

工事費比率 (%)

項目	G形	NS形
材料費	35%	35%
配管工事費	35%	35%
土木工事費	20%	20%
経費	10%	10%
合計	89%	100%

継手形式

検索項目"地震"

PDFを検索 非表示

以下の項目の検索終了:
地震

検索された総件数:
527

新規検索

結果:

- の地震が発生す
- 地震調査研究
- の地震調査委員
- の地震が発生す
- 197地震を引き起
- で地震発生直前
- い地震対策は
- 沖地震を踏ま
- い地震に備え、
- た地震が最も大
- の地震が予想さ
- 地震動にみま
- 大地震に対し
- 、地震等により
- 地震に強い水
- 1. 地震の諸元
- 2. 地震動の大き
- と地震動軽度マ
- の地震は、震度
- の地震において
- 沖地震等の過去
- 沖地震の被害状
- 沖地震の被害状
- ～地震などの災
- 「地震などの災
- の地震などの災
- 地震が多発す
- 型地震として、
- る地震の2ケー
- 2地震などの災

検索項目"地震発生"

PDFを検索 非表示

以下の項目の検索終了:
地震発生

検索された総件数:
20

新規検索

結果:

- 地震発生後2日目
- 地震発生後2日目
- 沖地震発生から約3
- 。地震発生2日後に
- 。地震発生時におけ
- は地震発生1カ月後
- 、地震発生直後に現
- 、地震発生後2日目
- 模地震発生の切迫性
- 沖地震発生に伴い、
- で地震発生直前の状
- は地震発生確率が30
- 、地震発生から28日
- い地震発生時には何
- は地震発生前の平成
- 、地震発生時にほぼ
- 、地震発生時から水
- の地震発生の可能性
- 、地震発生の丁度24
- の地震発生確率が'

検索項目を表示

検索された件数

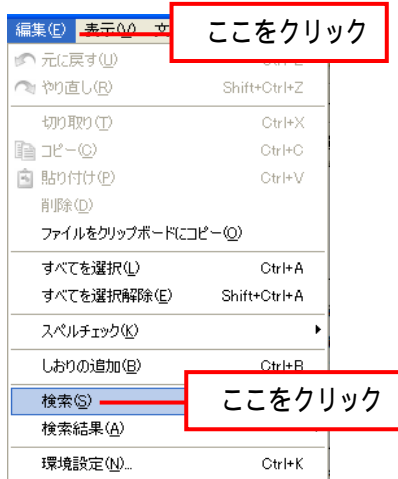
検索項目によって検索結果件数がかなり違ってきます
検索項目は確認内容に伴い吟味して検索して下さい。
スペースを空けての複数項目入力はできません。

4. PDFファイルでの検索手順(共通)

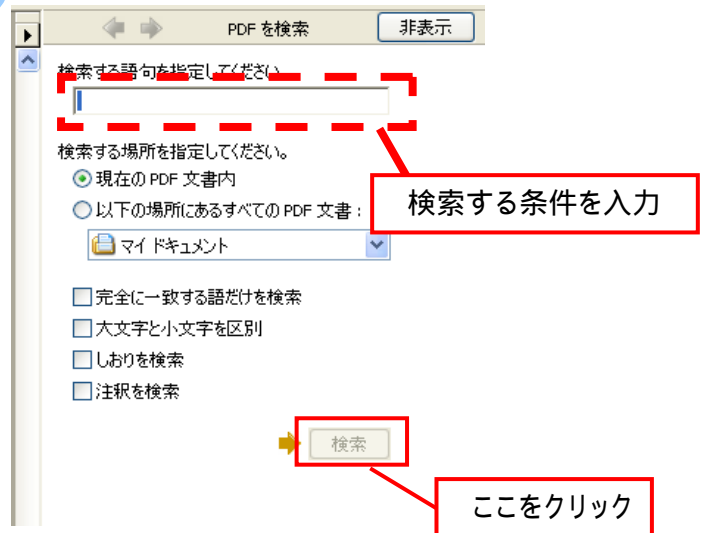
4.1 キーワードでの検索

1 検索するファイルを開く (guidance.pdfまたはguidance_allreport.pdf)

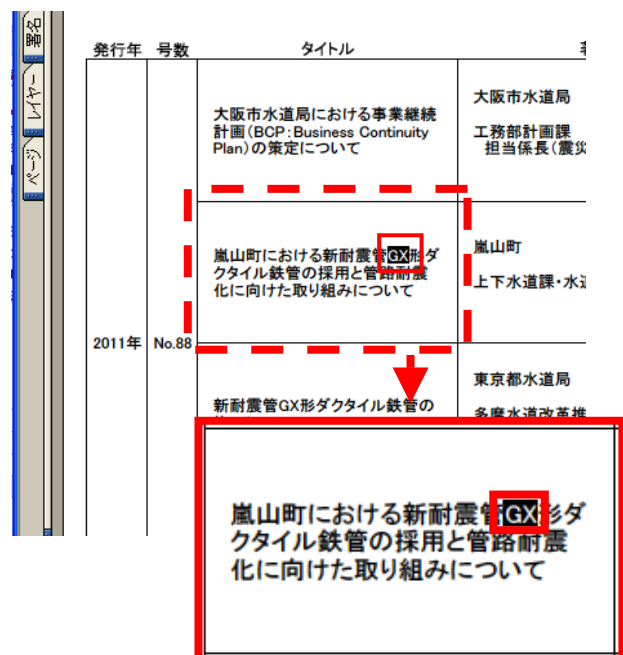
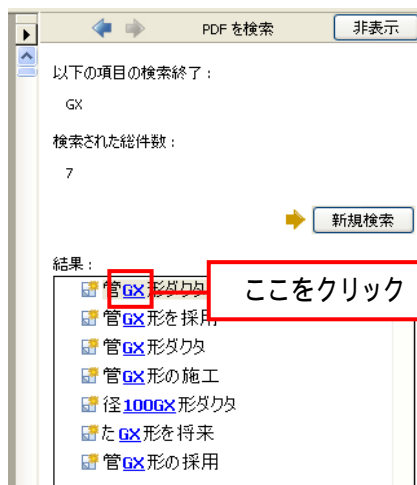
2 検索画面表示



3 検索項目を入力し検索



4 検索結果表示



4.2 「しおり」からの検索

2.2.3参照