

令和5年4月5日

関係各位

社団法人日本トンネル技術協会
資機材検索リストWG 主査 水谷 哲也

ホームページへの掲載のご協力依頼について

拝啓 貴社ますますご清栄の段、お喜び申し上げます。

さて、当協会は、公益法人として各種調査研究等を実施してトンネル建設技術や保守管理技術の発展に寄与することを目的に各種活動を実施しております。

このたび、協会技術委員会共通技術小委員会資機材検索リストWGでは、現在ホームページに掲載中の「資材機械検索サイト」の更新作業を実施しております。本サイトは、トンネル工事関係者が、資機材を調達する際、情報を得やすくすることを目的としています。

つきましては、下記事項ご確認のうえ、該当の資材機械がございましたらホームページへの掲載についてご協力下さいますようお願いいたします。 敬具

記

1、ホームページの掲載内容

資機材を調達する際のポータルサイトとして利用して頂くため、最小限の情報をホームページに掲載します。掲載内容、掲載原稿作成要領については、添付資料をご参照願います。

2、掲載データの送付方法

掲載データは、できるだけ e-mail でお願いします。

3、掲載データの送付時期 適宜

4、問合せ先および送付先 (一社)日本トンネル技術協会 担当；石川、村田まで

住所 〒104-0045 東京都中央区築地 2-11-26 築地 MK ビル 6F

Tel：03-3524-1755 Fax：03-5148-3655 E-mail：y-ishikawa07@japan-tunnel.org

※郵送での案内各位へ

本依頼文、掲載申込書は、本会ホームページにも掲載しておりますので、ご利用ください

【添付資料等】

資料1 トンネル工事用資材機械検索リストの目的および申込み方法

資料2 トンネル工事用資材機械掲載申込用紙および記入要領

資料3 トンネル工事用資材機械の検索リスト目次(山岳、シールド)

(参考)「資材機械の検索リスト」の Web サイト

https://www.japan-tunnel.org/sk_kensaku

トンネル工事中用資材機械検索リストの目的および申込み方法

JTA 資機材検索リスト WG 2023.4

1、目的

工事中用資材機械の検索リストは、トンネル工事関係者が、資機材を調達する際、Web サイトを利用し情報を得やすくすることを目的としています。日本トンネル技術協会のホームページに掲載し、詳細な情報や掲載会社にコンタクトを取りたいアクセス者に対しては、電話での問合せや掲載会社の資機材等を紹介しているホームページにアクセス(リンク)することにより、情報取得の簡便化に貢献したいと考えています。(現在ホームページに掲載しておりますが、今後更新する予定です。)

2、掲載方針

掲載方針は以下の通りとします。

- 1) 日本トンネル技術協会のホームページはあくまで案内板とする。
すなわち、調査したい資機材を取り扱う会社を見つけるまでとする。
- 2) 資機材の個々の内容は各社のホームページを検索する。
- 3) 各社のホームページに掲載された個々の内容について当協会は責任を持たない。
- 4) 各社のホームページは、各社で管理する。

3、掲載費用 ; 無料

4、利用者制限 ; アクセス者については、制限を設けません。

5、掲載会社の条件 ;

趣旨・目的等にご賛同を頂いた会社については、特に制限いたしません。本会で不適切と判断した場合は、お断りする場合があります。

6、掲載申込み送付方法 : 【掲載申込書】にご記入のうえ、e-mail でお願ひします。

7、更新と頻度 ;

日本トンネル技術協会のホームページの掲載内容更新は、随時 e-mail 等で受け付けいたします。更新は、担当委員会で内容を確認し定期的に行います。なお、各社のホームページの掲載内容を大幅に変更する場合はご連絡をお願いします。

以上

トンネル工事用資機材検索リスト掲載申込書

資料-2

会社名

会社区分

担当者氏名

(下記【会社区分】番号を選択して下さい)

所属・役職

TEL:

提出年月日:

E-mail:

【会社区分】 11製造・メーカー、12製造・メーカー、13製造・レンタル、14材料供給・供給、15製造・レンタル、16改造・レンタル、21改造・レンタル、22加工、23加工・販売・リース、24加工・メーカー、31商社、32商社・貸与、40販売、50ソフト開発・納入業者、60レンタル、61レンタル・材料供給、70施工業者

	記入例1	記入例2	記入用紙	記入用紙
①整理番号	T1130	T6300 S1530		
②区分名称	ドリルジャンボ	防音設備		
③商品のURL	http://www.*****	http://www.*****		
④商品、説明等	<ul style="list-style-type: none"> 16～40kW 2バスケット仕様 遠隔操作 	<ul style="list-style-type: none"> 鋼製防音壁 超低周波音を25dB遮断 形状加工可能 		
⑤自社商品のキーワード	遠隔、360°、2バスケット	低周波対策、加工可能		
⑥問合せ電話番号	03-0000-0000	03-0000-0000		

【記入要領】

- ①別紙検索リスト整理番号を記入して下さい。(例 1130)、複数(山岳、資材、シールド)記載でも結構です。
- ②別紙検索リストの名称を記入して下さい。(例 ドリルジャンボ)
- ③商品のURLを記入して下さい。(会社のトップページではなく当該商品説明箇所のURL)
- ④30字3行分以内に記入願います。(文字のみ、図写真、動画は使用不可)
 - 1列目 代表的な商品名(複数可)、2～5列目 商品の説明欄。自由に書き込む。記載にあたっては他社製品との比較は避け、「最も」、「最大の」、「一番」等の記述は避けて下さい。原則として提出して頂いた原稿を掲載しますが、担当委員会で内容が不適と判断した場合は、協議を行い修正や削除をすることがあります。
 - なお、掲載の内容について、当協会には責任を負いませんのでご承知願います。
- ⑤自社商品の特徴を表すキーワードを記載願います。
- ⑥会社の代表番号ではなくその商品についての問い合わせに对应できる部署の電話番号を記入して下さい。商品によって対応部署が異なる場合は個別に連絡先を記入して下さい。

トンネル工事用資材機械検索リスト 〈山岳・機械編〉

整理番号	区分名称
T1000	掘削機械
T1100	削孔機械
T1110	空圧削岩機
T1120	油圧削岩機
T1130	ドリルジャンボ
T1140	クローラドリル
T1200	自由断面掘削機
T1210	自由断面トンネル掘進機
T1220	油圧切削機
T1230	トレンジャ
T1300	トンネルボーリングマシーン
T1400	ブレーカ
T1410	空圧ブレーカ
T1420	油圧ブレーカ
T1500	割岩
T2000	ずり出し機械
T2100	積み込み機
T2110	トラクタショベル
T2120	パワーショベル
T2130	ロッカーショベル
T2140	かき込みローダ
T2200	運搬機械
T2210	ダンプトラック
T2220	コンテナ
T2230	バッテリー機関車
T2240	ずり鋼車
T2250	シャトルカー
T2300	ベルトコンベヤ
T2310	ベルトコンベヤ
T2320	連続ベルコン
T2330	クラッシャー
T3000	支保機械
T3100	吹付機械
T3110	吹付け機
T3120	吹付けロボット
T3130	吹付けプラント
T3200	支保工
T3210	エレクト台車
T3300	ロックボルト
T3310	モルタル注入機械
T3400	先受け専用機
T4000	覆工機械
T4100	打設機械
T4110	コンクリートポンプ
T4120	プレーサ
T4130	スクリークリート
T4200	振動機
T4210	バイブレータ

トンネル工事用資材機械検索リスト 〈山岳・機械編〉

整理番号	区分名称
T4300	運搬機械
T4310	トラックミキサ
T4320	アジテータ
T4330	ターンテーブル
T4340	インバート棧橋
T4400	型枠（トンネル）
T4500	その他覆工機械
T5000	ボーリング機械
T5100	ボーリングマシーン
T5110	グラウト用
T5120	調査用
T5130	特殊
T5200	グラウト機械
T6000	安全環境
T6100	濁水設備
T6110	濁水処理プラント
T6120	濁水プラント(重金処理用)
T6200	換気設備
T6210	送風機
T6220	集塵機
T6230	環境測定(粉じん、照度、濁度など)
T6300	防音設備
T6400	通信・非常警報
T6410	通信設備
T6420	非常警報装置
T7000	計測設備と掘削管理
T7100	NATM計測
T7200	マーキング
T7400	計測器具
T7410	多段式岩盤変位計
T7420	吹付けコンクリート応力計、覆工応力計
T7430	ロックボルト軸力計
T7440	P S 工荷重計
T7450	A E センサー
T7460	ボーリング孔内画像収録装置
T7470	弾性波探査機、前方探査
T7480	円すい孔底ひずみ測定システム
T7490	振動弦型地圧計
T7500	断面測定器
T7510	内空変位測定器
T8000	共通機械
T9000	斜坑・立坑
T9100	斜坑・立坑用巻き上げ
T9200	斜坑・立坑用掘削機械
T9300	リーミング(レイズボーリング)
T9400	斜坑・立坑用覆工

トンネル工事用資材機械検索リスト <山岳・資材編>

整理番号	区分名称
M1000	掘削
M1100	火薬類
M1110	爆薬
M1111	ダイナマイト、ANFO爆薬、 含水爆薬、制御発破用爆薬
M1112	電気雷管
M1120	雷管
M1121	高秒時精度雷管（電子遅延式電気雷管
M1122	導火管付き雷管（非電気式起爆雷管）
M1130	破砕器・薬剤
M1131	コンクリート岩盤破砕器
M1132	静的破砕剤
M1133	破砕薬剤
M1140	発破器
M1150	火薬庫
M1160	加工所、取扱所
M1200	ビット、ロッド
M1210	ドリルジャンボ・クローラドリル用ビット、
M1220	自由断面掘削機、油圧切削機用ビット
M1230	TBM用ローラカッタ
M1240	ボーリングマシーン用ビット、ロッド
M1250	アンカードリル用ビット、ロッド
M1300	ブレーカーチゼル
M2000	支保工
M2100	鋼製支保工
M2200	ロックボルト
M2210	異形棒鋼ロックボルト
M2220	ねじり棒鋼ロックボルト
M2230	FRPロックボルト
M2240	自せん孔ロックボルト
M2250	フリクション型ロックボルト
M2260	ベアリングプレート等付属品
M2270	ロックボルト用定着材
M2300	ケーブルボルト用資材
M2400	PCアンカー用資材
M2500	吹付けコンクリート用資材
M2510	急結剤
M2520	混和剤
M2530	繊維補強材
M2540	吹付け用ドライモルタル
M2600	試験器具
M2700	矢板
M2800	ライナープレート
M2900	セグメント
M3000	防水、排水材
M3100	防水シート、その他
M3110	防水シート
M3120	熱溶着器
M3130	加圧検査器
M3140	その他
M3200	止水板

トンネル工事用資材機械検索リスト <山岳・資材編>

整理番号	区分名称
M3300	集水、排水用材
M3310	パイプ系
M3320	マット系
M4000	覆工
M4100	型枠
M4200	混和剤、添加剤
M4210	流動化剤
M4220	膨張剤
M4230	収縮低減剤
M4240	無収縮モルタル
M4300	セントル用はく離材
M4400	生コンクリート輸送管材
M4500	コンクリート試験装置
M4600	目地材
M4700	その他
M5000	補助工法用補強材、排水材等
M5100	補強材
M5110	注入材
M5120	長尺ボルト
M5130	袋詰めコンクリート
M5200	鋼管先受け材等
M5300	注入用器具
M5400	排水材(ウェルポイント、ディープウェル)
M6000	濁水処理
M6100	無機凝集剤
M6200	高分子凝集剤
M6300	炭酸ガス
M6400	希硫酸
M6500	重金属処理関係
M7000	仮設材
M7100	換気用風管
M7110	軟管(樹脂加工布風管等)
M7120	硬管(スパイラル鋼管、アルミニウム加工管等)
M7130	伸縮風管
M7140	給配水管、
M7200	軌道
M7210	レールおよび付属品
M7211	レール関係
M7212	保守機材等
M7220	枕木(鋼製枕木)
M7230	足場板
M7300	電気材料
M7400	防音設備
M8000	安全保安器具
M8100	通信機器
M8200	検知器
M8300	消火器
M8400	保護具、避難用器具類
M9000	計測機器

トンネル工事用資材機械検索リスト <シールド編>

整理番号	区分名称
S1100	シールド
S1110	シールド機
S1120	マシン付属設備
S1130	マシン後続設備等
	テール内形状保持装置
	スクリュウコンベヤ
	セグメント搬送装置
	切羽前方探知システム など
S1200	土圧(泥土圧)式シールド設備・資材
S1210	コンベヤ類
S1220	軌道機械設備
S1230	土砂圧送設備(圧送ポンプ スネーク式伸縮管など)
S1240	立坑土砂搬出設備(テレスコラム 電動グラブ 垂直揚土機 土砂ホッパー 立坑搬出設備など)
S1250	土圧系添加材
S1300	泥水式シールド設備・資材
S1310	泥水輸送設備
	流体輸送設備、測定装置 など
S1320	泥水処理設備
	泥水処理設備
	フィルタープレス など
S1330	泥水系添加材
	凝縮系、分散系 など
S1400	資機材運搬設備
S1410	台車類
	セグメント台車
	バッテリー機関車、ずり鋼車など
S1420	軌条設備
	レール・枕木
	トラバーサー など
S1430	クレーン設備
	天井クレーン、門型クレーン、
	ホイスト など
S1500	基地設備
S1510	混練注入設備
	裏込プラント・加泥プラント
	裏込注入材
	加泥プラント など
S1520	発生土ストック積込設備
	土砂ホッパー
	土砂改質設備 など
	泥土固化装置 など
S1530	防音設備

トンネル工事用資材機械検索リスト <シールド編>

整理番号	区分名称
S1600	一次覆工部材・設備
S1610	コンクリート製セグメント
S1620	鋼製セグメント
S1630	合成セグメント
S1640	可とうセグメント
S1650	継手部材
	ボルトレス
	ボルト式継手金物
	締結金具 など
S1660	シール材
	水膨張性
S1700	二次覆工部材・設備
S1710	型枠類
S1720	コンクリート打設設備 (圧送ポンプ 中継ポンプ アジテーターカー コンクリート打設機械など)
S1800	その他設備
S1810	運転(掘進)管理システム
S1820	構内換気設備
	換気ファン・風管・ダクト など
S1830	ガス検知システム
S1840	計測管理システム
	自動測量システム
	変状計測・構造物監視
	ジャイロコンパス など
S1850	その他管理設備
S1860	坑内排水処理設備
S1900	発進到達設備
	マシン発進架台
	エントランス設備
	発進到達部仮壁材 など
S2000	補助工法
S2010	発進到達部地盤改良
	薬液注入
	高圧噴射攪拌工法 など
S2020	凍結工法
S2030	地下水低下工法