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　令和５年５月末日まで

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、田中まで

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

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

JTA 資機材検索リスト WG　2023.4

１、目的

工事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が、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 でお願いします。

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		提出年月日:	
会社　区分	（下記【会社区分】番号を選択して下さい）		
担当者氏名		所属・役職	
		TEL:	
		E-mail:	

【会社区分】11製造・メーカー、12製造・レンタル、13製造・供給、14材料供給、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	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	・16～40kW ・2バスケット仕様 ・遠隔操作	・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ﾊﾞｽｹｯﾄ	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対応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	整理番号	区分名称
T1000	**掘削機械**	T4300	運搬機械
T1100	削孔機械	T4310	トラックミキサ
T1110	空圧削岩機	T4320	アジテータ
T1120	油圧削岩機	T4330	ターンテーブル
T1130	ドリルジャンボ	T4340	インバート桟橋
T1140	クローラドリル	T4400	型枠(トンネル)
T1200	自由断面掘削機		
T1210	自由断面トンネル掘進機	**T5000**	**ボーリング機械**
T1220	油圧切削機	T5100	ボーリングマシーン
T1230	トレンジャ	T5110	グラウト用
T1300	トンネルボーリングマシーン	T5120	調査用
T1400	ブレーカ	T5130	特殊
T1410	空圧ブレーカ	T5200	グラウト機械
T1420	油圧ブレーカ		
T1500	割岩	**T6000**	**安全環境**
		T6100	濁水設備
T2000	**ずり出し機械**	T6110	濁水処理プラント
T2100	積み込み機	T6120	濁水プラント(重金処理用)
T2110	トラクタショベル	T6200	換気設備
T2120	パワーショベル	T6210	送風機
T2130	ロッカーショベル	T6220	集塵機
T2140	かき込みローダ	T6230	環境測定(粉じん、照度、濁度など)
T2200	運搬機械	T6300	防音設備
T2210	ダンプトラック	T6400	通信・非常警報
T2220	コンテナ	T6410	通信設備
T2230	バッテリー機関車	T6420	非常警報装置
T2240	ずり鋼車		
T2250	シャトルカー	**T7000**	**計測設備と掘削管理**
T2300	ベルトコンベヤ	T7100	NATM 計測
T2310	ベルトコンベヤ	T7200	マーキング
T2320	連続ベルコン		
T2330	クラッシャー	T7400	計測器具
		T7410	多段式岩盤変位計
T3000	**支保機械**	T7420	吹付けｺﾝｸﾘｰﾄ応力計、覆工応力計
T3100	吹付機械	T7430	ロックボルト軸力計
T3110	吹付け機	T7440	ＰＳ工荷重計
T3120	吹付けロボット	T7450	ＡＥセンサー
T3130	吹付けプラント	T7460	ボーリング孔内画像収録装置
T3200	支保工	T7470	弾性波探査機、前方探査
T3210	エレクタ台車	T7480	円すい孔底ひずみ測定システム
T3300	ロックボルト	T7490	振動弦型地圧計
T3310	モルタル注入機械	T7500	断面測定器
T3400	先受け専用機	T7510	内空変位測定器
T4000	**覆工機械**	**T8000**	**共通機械**
T4100	打設機械		
T4110	コンクリートポンプ	**T9000**	**斜坑・立坑**
T4120	プレーサ	T9100	斜坑・立坑用巻き上げ
T4130	スクリュークリート	T9200	斜坑・立坑用掘削機械
T4200	振動機	T9300	リーミング(レイズボーリング)
T4210	バイブレータ	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	整理番号	区分名称
M1000	**掘削**	**M3200**	**止水板**
M1100	**火薬類**	**M3300**	**集水、排水用材**
M1110	爆薬	M3310	パイプ系
M1111	ダイナマイト、ＡＮＦＯ爆薬、含水爆薬、制御発破用爆薬	M3320	マット系
M1112	電気雷管		
M1120	雷管	**M4000**	**覆工**
M1121	高秒時精度雷管（電子遅延式電気雷管	**M4100**	**混和剤、添加剤**
M1122	導火管付き雷管（非電気式起爆雷管）	M4110	流動化剤
M1130	破砕器・薬剤	M4120	膨張剤
M1131	コンクリート岩盤破砕器	M4130	収縮低減剤
M1132	静的破砕剤	M4140	無収縮モルタル
M1133	破砕薬剤	**M4200**	**セントル用はく離材**
M1140	発破器	**M4300**	**生コンクリート輸送管材**
M1150	火薬庫	**M4400**	**コンクリート試験装置**
M1160	加工所、取扱所	**M4500**	**目地材**
M1200	**ビット、ロッド**	**M4600**	**その他**
M1210	ドリルジャンボ･クローラドリル用ビット、ドリルジャンボ、クローラドリル用ロッド		
M1220	自由断面掘削機、油圧切削機用ビット	**M5000**	**補助工法用補強材、排水材等**
M1230	ＴＢＭ用ローラカッタ	**M5100**	**補強材**
M1240	ボーリングマシン用ビット、ロッド	M5110	注入材
M1250	アンカードリル用ビット、ロッド	M5120	長尺ボルト
M1300	**ブレーカーチゼル**	M5130	袋詰めコンクリート
		M5200	**鋼管先受け材等**
M2000	**支保工**	**M5300**	**注入用器具**
M2100	**鋼製支保工**		
M2200	**ロックボルト**	**M6000**	**濁水処理**
M2210	異形棒鋼ロックボルト	**M6100**	**無機凝集剤**
M2220	ねじり棒鋼ロックボルト	**M6200**	**高分子凝集剤**
M2230	ＦＲＰロックボルト	**M6300**	**炭酸ガス**
M2240	自せん孔ロックボルト	**M6400**	**希硫酸**
M2250	フリクション型ロックボル	**M6500**	**重金属処理関係**
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	**M7000**	**仮設材**
M2300	**ケーブルボルト用資材**	**M7100**	**換気用風管**
M2400	**ＰＣアンカー用資材**	M7110	軟管（樹脂加工布風管等）
M2500	**吹付けコンクリート用資材**	M7120	硬管（スパイラル鋼管、アルミニウム加工管等）
M2510	急結剤	M7130	伸縮風管
M2520	混和剤	**M7200**	**軌道**
M2530	繊維補強材	M7210	レールおよび付属品
M2540	吹付け用ドライモルタル	M7211	レール関係
		M7212	保守機材等
M3000	**防水、排水材**	M7220	枕木（鋼製枕木）
M3100	**防水シート、その他**	M7230	足場板
M3110	防水シート		
M3120	熱溶着器	**M8000**	**安全保安器具**
M3130	加圧検査器	**M8100**	**保護具、避難用器具類**

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	名称	整理番号	名称
S1101	**シールド**	**S1600**	**一次覆工部材・設備**
S1101	シールド機	S1601	コンクリート製セグメント
S1102	マシン後続設備等	S1602	鋼製セグメント
	テール内形状保持装置	S1603	合成セグメント
	スクリューコンベヤ	S1604	可とうセグメント
	セグメント搬送装置	S1605	継手部材
	切羽前方探知システム　など		ボルトレス
			ボルト式継手金物
S1200	**土圧(泥土圧)式シールド設備・資材**		締結金具　など
S1201	コンベヤ類	S1606	シール材
S1202	土砂圧送設備		水膨張性
	圧送ポンプ,スネーク式伸縮管など		
S1203	立坑土砂搬出設備	**S1700**	**二次覆工部材・設備**
	テレスコクラム、電動グラブ	S1701	型枠類
	垂直揚土機、土砂ホッパー		型枠（セントル）
	立坑搬出設備　など		残存型枠
S1204	土圧系添加材	S1702	コンクリート打設設備
			圧送ポンプ、中継ポンプ
S1300	**泥水式シールド設備・資材**		アジテーターカー
S1301	泥水輸送設備		コンクリート打設機械　など
	流体輸送設備、測定装置　など		
S1302	泥水処理設備	**S1800**	**その他設備**
	泥水処理設備	S1801	運転(掘進)管理システム
	フィルタープレス　など	S1802	構内換気設備
S1303	泥水系添加材		換気ファン・風管・ダクト　など
	凝縮系、分散系　など	S1803	ガス検知システム
		S1804	計測管理システム
S1400	**資機材運搬設備**		自動測量システム
S1401	台車類		変状計測・構造物監視
	セグメント台車		ジャイロコンパス　など
	バッテリー機関車、ずり鋼車など		
S1402	軌条設備	**S1900**	**発進到達設備**
	レール・枕木		マシン発進架台
	トラバーサー　など		エントランス設備
S1403	クレーン設備		発進到達部仮壁材　など
	天井クレーン、門型クレーン、		
	ホイスト　など	**S2000**	**補助工法**
		S2001	発進到達部地盤改良
S1500	**基地設備**		薬液注入
S1501	混練注入設備		高圧噴射攪拌工法　など
	裏込プラント・加泥プラント	S2002	凍結工法
	裏込注入材	S2003	地下水低下工法
	加泥プラント　など		
S1502	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		
S1503	防音設備		