

仕 様 書

1 調達概要

(1) 品名及び数量

旋盤 一式

別紙、特記仕様書のとおり

(2) 納入場所

広島県立三次青陵高等学校 5号館 1階 機械加工室

広島県三次市大田幸町 10656 番地

(3) 納入期限

令和8年3月27日まで

納入日時については、受注後、事前に学校担当者と打ち合わせのうえ決定すること。

なお、土曜日、日曜日及び祝日を除いた日の午前8時30分から16時（12時から13時を除く）
とすること。

2 設置等

(1) 梱包・輸送・据付

搬入、据付、電気工事・配線作業、調整及び動作確認等、労務費を含む納入品を正常に動作させるために必要とする費用は本調達に含むものとする。

搬入・据付等に際して、本校の施設等に損傷を与えないよう十分な注意を払うとともに、損害を与えた場合は直ちに原形に復旧すること。また、納入時には受注者が必ず立ち会うこと。

(2) 既設品の移動設置、撤去、引き取り

納入品の据付設置にあたり、別紙配置図のとおり既設旋盤の移動設置及び不用旋盤の撤去、引き取りをすること。移設後の旋盤の配線・調整等を行うこと。移動設置、撤去、引き取り費用は本調達に含むものとする。

(3) 旋盤2台を廃棄する。

廃棄する旋盤の型番

WASHINO LR-55A 型 1台、TAKIZAWA TSL-550D 型 1台

(4) 電源の増設はしない。

3 保守体制等

納入品が通常使用により故障し、正常に使用できない場合、納品検査確認後1年間は無償修理に応じること。

4 学校担当者（連絡先）

広島県立三次青陵高等学校 事務室

電話：0824-66-1212 メール：miyoshiseiryō-h@hiroshima-h.ed.jp

特記仕様書

1 調達物品の内訳

納入品は全て新品であること。

区分	品名	規格	数量	単位
本体	汎用普通旋盤	TAKISAWA TSL-550	2	台
標準 付属品	自動停止装置	TAKISAWA TSL-550 用	2	式
	3 爪 7 インチスクロールチャック+プレート 北川鉄工所 J N-0 7 T	TAKISAWA TSL-550 用 2 台のうち 1 台は不要	1	式
	固定センター (MT No. 3)	TAKISAWA TSL-550 用	2	式
	センタースリーブ (MTNo. 5-MT No. 3)	TAKISAWA TSL-550 用	2	式
	調整工具一式	TAKISAWA TSL-550 用	2	式
	変え歯車	TAKISAWA TSL-550 用	2	式
	取扱説明書	TAKISAWA TSL-550 用	2	式
特別 付属品	チャックハンドルインターロック	TAKISAWA TSL-550 用	2	式
	単点ストッパー	TAKISAWA TSL-550 用	2	式
	後方スプラッシュガード	TAKISAWA TSL-550 用	2	式
	照明装置 LED 式 ※往復台に取付	日機 NLSM18CP-DC	2	式
	直径標示 (O P. 0. 0 5) 目盛りマイナス表示	TAKISAWA TSL-550 用	2	式

付属品及び各種工具類は次のとおり

区分	品名	規格	数量	単位
付属 品	3 爪スクロールチャック直装タイプ (7 インチ)	小林鉄工 TAKISAWA TSL-550 用	1	式
	4 爪単動チャック IC 型 (8 インチ) +チャックプレート	北川鉄工所 IC-8	1	式
	4 爪単動チャック 直装タイプ (8 インチ)	小林鉄工 TAKISAWA TSL-550 用	1	式
	3 爪チャック用高爪	北川鉄工 PSJ-07-08-048	2	式
	カブトセンター KC 型 先端取替式	カブト工業 KC-4	2	式
	センターヘッド	カブト工業 A-10	2	式
	ドリルチャック	ユキワ精工 13MG-6JT	2	個
	チャックアーバー JT-6×MT-3	TRUSCO TCA-53Y	2	本

※特別付属品は旋盤本体に取り付け、使用できる状態で設置すること。

※付属品は旋盤本体納品時に職員の指示により取付作業等を行うこと。

各種工具類

	品名	メーカー	型番	数量	単位
1	外径加工用ホルダ	京セラ	WTJNR2020K-16N	4	本
2	面取りエンドミル	京セラ	MCSE106	2	本
3	ミーリング用チップ	京セラ	SEMT120304C PR1225	10	個
4	外径加工用ホルダ	京セラ	SABWR2020K-50F	2	本
5	旋削用チップ	京セラ	ABW23R5015 PR930	10	個
6	ねじ切り用ホルダ	京セラ	SINR1616S-16	2	本
7	内径ねじ切り用チップ (PVDサーメット)	京セラ	16IR200ISO PR1115	10	個
8	溝入れ加工用ホルダ	京セラ	KGDR2020-C	2	本
9	突切りチップ (サーメット)	京セラ	GDG3020N-020GS TN620	10	個
10	GYモジュラーブレード	三菱	GYM25RA-F20	2	個
11	F形ボーリングバー	三菱	FSTU116R	1	本
12	旋削用チップ (PVDサーメット)	京セラ	TPMT110304HQ PV720	10	個
13	旋削用チップ (サーメット)	京セラ	TPGH110304L TN620	10	個
14	旋削用チップ (サーメット)	京セラ	TPGH110304R TN60	10	個
15	外径ねじ切り用ホルダ	京セラ	KTNR2020K-16	2	本
16	ネジ切り加工用チップ	京セラ	16ER200ISO PR1115	10	個
17	外径ねじ切り用チップ	京セラ	16ER250ISO PR1115	5	個
18	内径ねじ切り用チップ	京セラ	16IR200ISO PR1115	10	個
19	内径ねじ切り用チップ	京セラ	16IR250ISO PR1115	5	個
20	内径・奥端面加工用超硬防振バー	京セラ	E12Q-STLPR09-16A	1	本
21	テストインジケータ	ミットヨ	TI-133HX	1	個
22	テストインジケータ	ミットヨ	TI-333HX	1	個
23	カスタムワゴン (浅溝・深型パンチ棚 1 段付)	トラスコ	TAC - 648BK (黒)	2	台
24	ツールキャビネット (5 段引出タイプ)	MonotaRO	注文コード : 18865035 黒	2	台
25	転造オートスライドローレットホルダー (アヤ目用)	スーパーツール	KHS	2	個
26	転造ローレット駒 (アヤ目)	スーパーツール	KNSRL18N	2	式
27	ローレット駒 (アヤ目・2 個 1 組)	スーパーツール	KNSRL16	2	個
28	マグネットスタンド	NOGA	DG10503	2	個
29	マグネットスタンド	NOGA	DG6160	2	個
30	標準型ダイヤルゲージ	ミットヨ	2046AB	4	個
31	外側マイクロメーター (0~25mm)	ミットヨ	M110-25	2	個
32	外側マイクロメーター (25~50mm)	ミットヨ	M110-50	2	個
33	外側マイクロメーター (50~75mm)	ミットヨ	OM-75	2	個

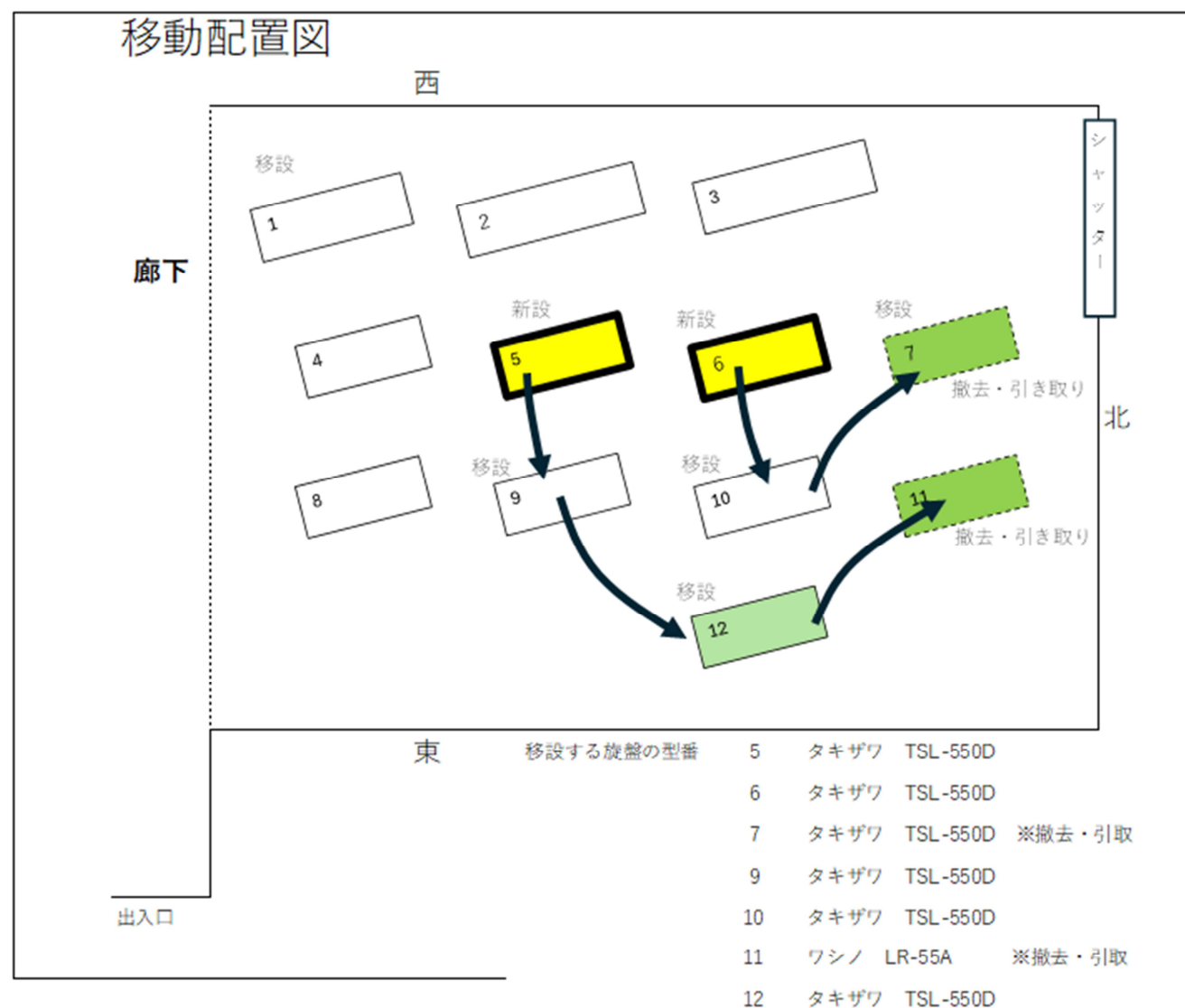
34	外側マイクロメーター	ミットヨ	OM-100	1	個
35	浅孔シリンダーゲージ（ショートサイズ）	TECLOCK	CD-60FS	2	丁
36	浅孔シリンダーゲージ（ショートサイズ）	TECLOCK	CD-35FS	2	丁
37	ABSクーラントプルーフキャリパ	ミットヨ	CD-P15S	2	個
38	テストインジケータ	ミットヨ	TI-313HX	2	個
39	ピッチゲージB-2	シンワ	製品コード：73795	2	個
40	連結式アルミステップ 600mm×450mm・高さ90～120mm	トラスコ	中山TASP-64S	4	台

2 同等品

同等品は不可とする。

但し、各種工具類において、指定する製品が製造または販売終了している場合に限り後継品への変更を認める。

3 設置場所（配置図）



広島県立三次青陵高等学校

