

仕様書

仕様項目	内容	数量
万能製図台 一式	概要としては下記のとおり 1・下記に述べる品目に①、②、③にいて同一メーカーにより構成されていること 2・東北地区にメーカーのサービス拠点を有しておりメンテナンス等を迅速に行えること 詳細仕様は下記のとおり	41台
①製図機械(ドラフター)		41台
形式	トラックタイプであること	
最大適用紙サイズ	A2以上であること	
横レール長さ	1,100mm以上であり、ローラーを自動調節する機構を備えていること	
縦レール長さ	850mm以上であり、ローラーを自動調節する機構を備えていること	
ローラー可動部	スチールローラー・ステンレスベルト受け方式であること	
トラックガイド	自動追従方式であること	
ヘッド部	バーニヤ式であること	
	最小角度読取り単位は5分であること	
	手を離れた際のスケールの回転・落下を防ぐ機構を備えていること	
	図板の傾斜に合わせ最適の力でヘッド部を浮かせて移動できる機構を備えていること	
	ダブルヒンジ機能を備えていること	
	縦、横、基線、角度のプレーキ機構を備えていること	
	ロック機能のついた微動調整機構を備えていること	
スケール	スケールの先端を20mm以上で微動調整する機構を備えていること	
	角度目盛の拡大レンズが備えられていること	
	縦250mm×横400mm以上であること 目盛は縮尺1/1と1/2が彫刻加工されていること	
②製図台		41台
適合機種	上記 ①製図機械及び③製図板を取り付けて使用が可能であること	
高さの調節	エアスプリング等により簡単に高さ調節が可能であること	
	720～1,050mm以上の調節が可能であること	
傾斜角度の調節	レバー操作により最適角度が得られること	
重量	20kg以上であること	
③製図板		41台
適合機種	上記 ①製図機械を取り付けての使用が可能であること	
サイズ	国内JIS規格のA1サイズであること(製図範囲はA2以上であること)	
その他	反り、歪みに十分な強度を備えていること	
	製図板の表面にはマグネットシートを圧着してあること 図板枠はプラスチック樹脂使用(エッジ丸み仕上)で堅牢かつ安全性に配慮していること	
④製図用イス		41脚
座板の高さ	465～625mm以上の調節が可能であり、足乗せリング機能が付いていること	
その他	座面は、厚いウレタンマット入りビニールレザー採用であること	
	移動ができるキャスター脚であること	
⑤サイドデスク		41台
高さ	(W)350×(D)570×(H)670mm以内であること	
その他	2枚天板で上板には滑り止めマット付きであること	
	4本脚でキャスター付きであること	
その他・諸経費等	・応札機器は必ず本仕様を満たすこと。また、選定した機器等が標準構成品で仕様を満たさない場合はオプション等により構成をし記載仕様を満たすこと ・搬入及び設置に係る費用も計上すること。 ・既存機器(ムトーエンジニアリング製41式)の撤去並びに処分に係る費用も計上すること。 ・担当職員と打ち合わせの上、操作取扱の説明を行うこと	
納入場所	福島県立塙工業高等学校 製図実習室、製図準備室	

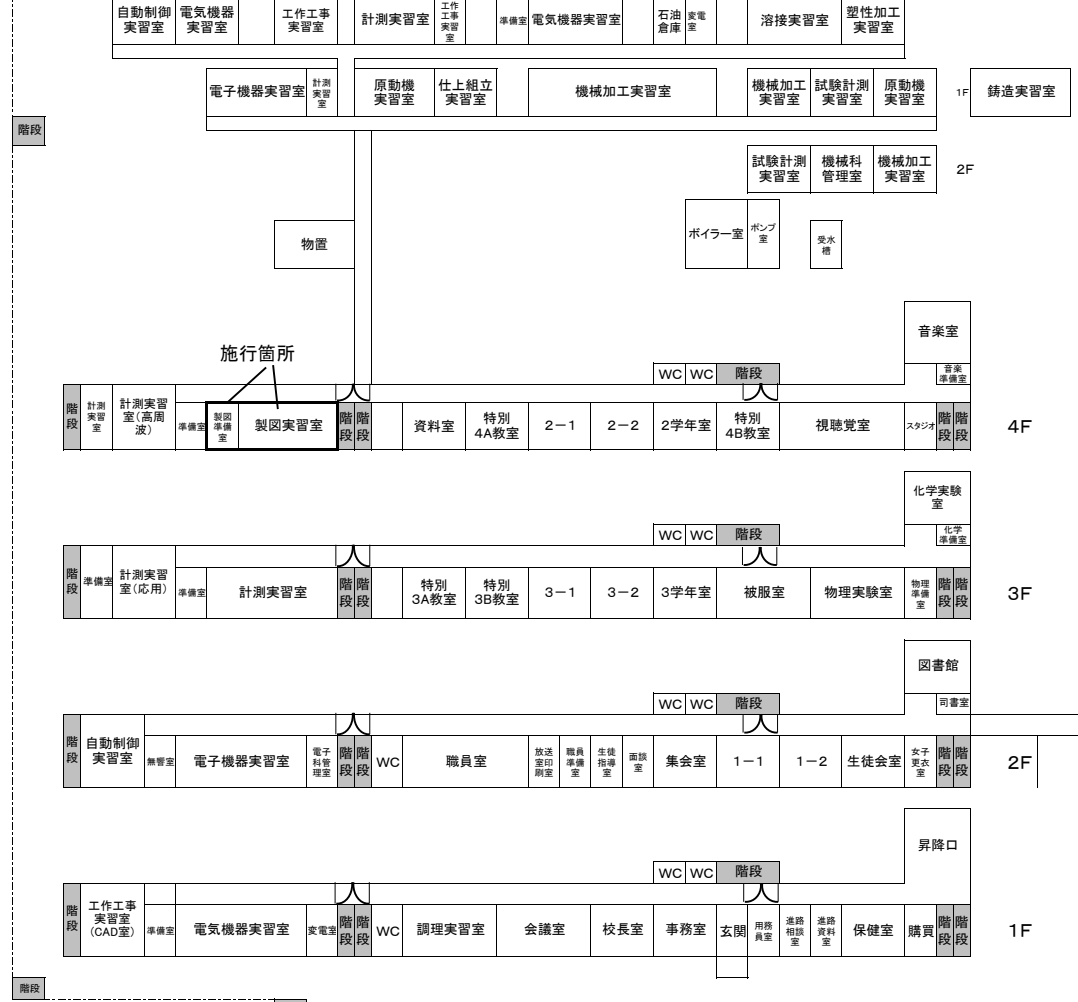
※想定品

メーカー名	(株)ムトーエンジニアリング
1)製図機械(ドラフター)	LAJ-900
2)製図台	TW-200A
3)製図板	BMJ-09
4)製図用イス	SK-83-V11
5)サイドデスク	<u>ST-05</u>

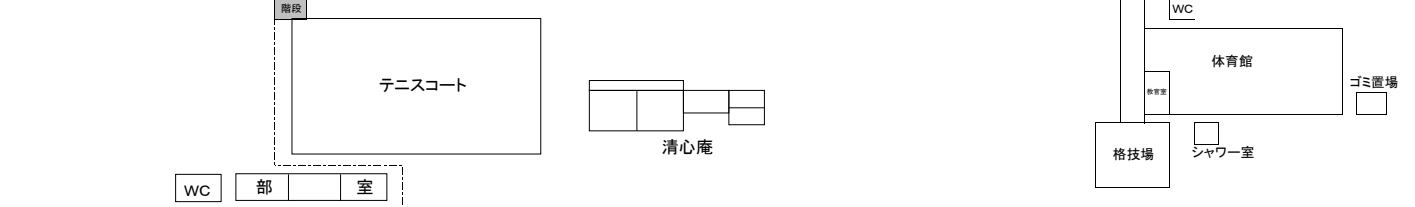
下線・朱書き部分を訂正しました。
(平成28年9月7日)

校舎平面図

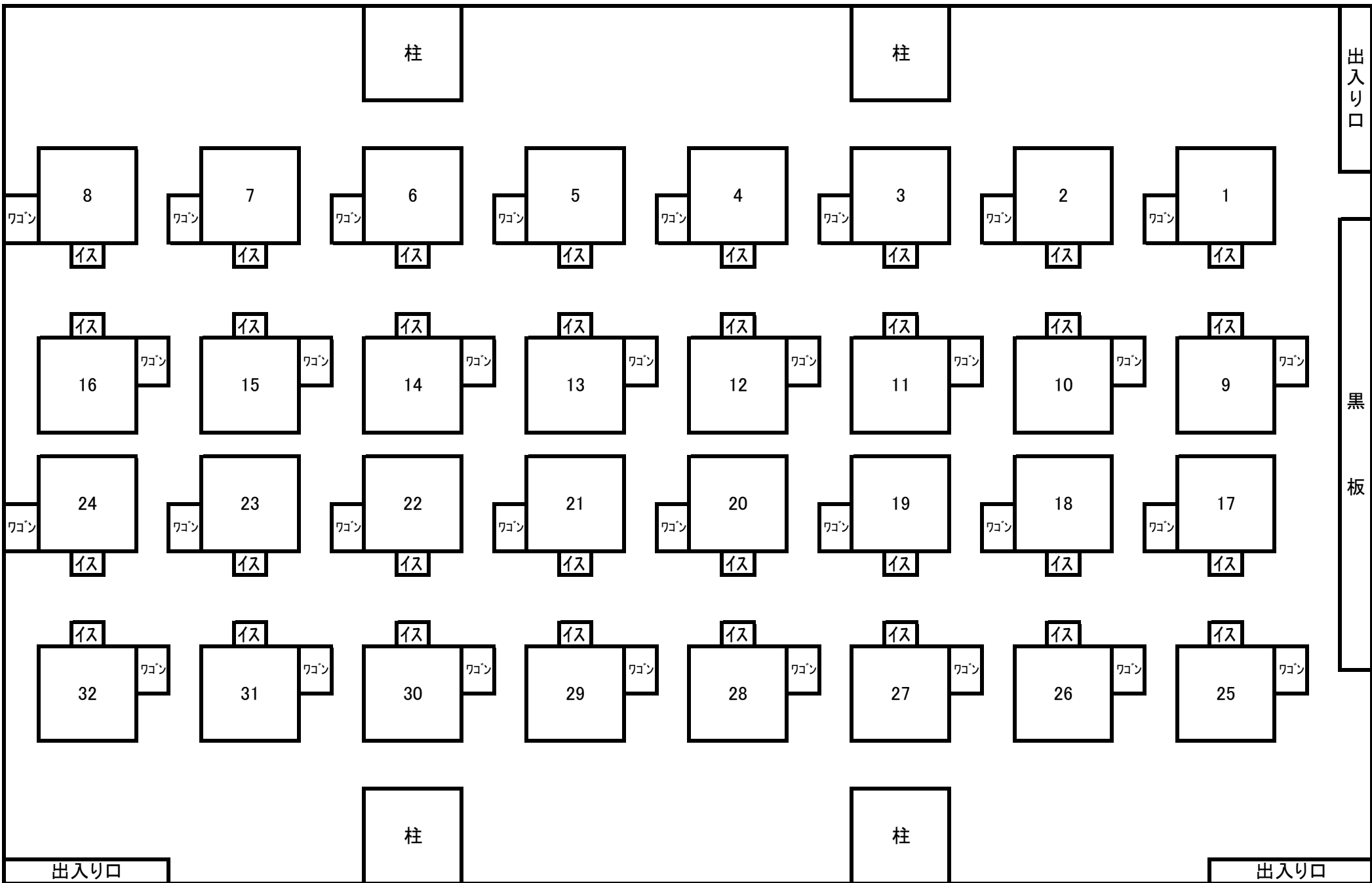
プール
(防火用水)



グラウンド



自転車置場
自転車置場
自転車置場

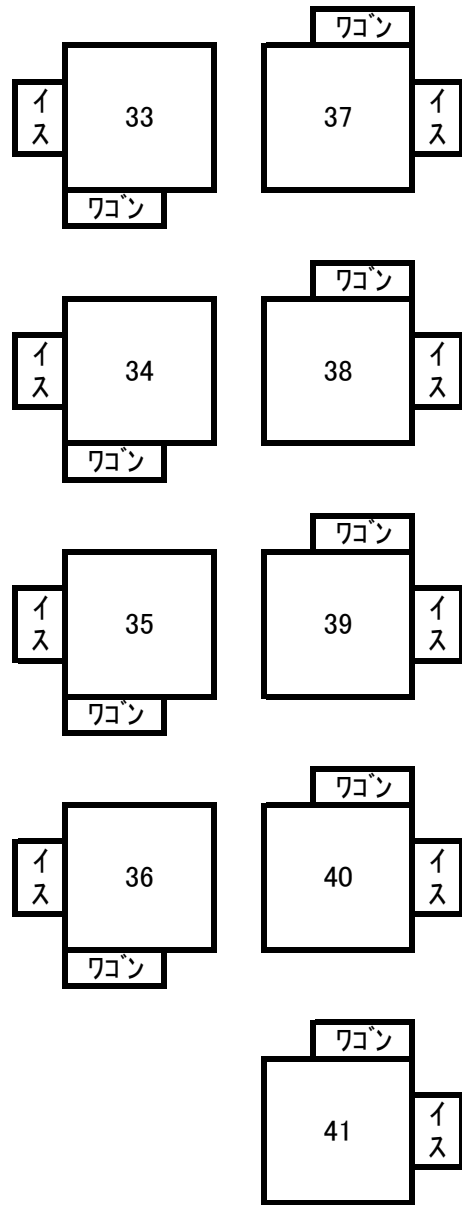


14.0m
製図実習室

出入り口

黒板

出入り口



7.7m

4.2m

製図準備室