

施設・設備・機器等のご案内

校内建物等配置図



1 F : 会議室
2 F : AVルーム
3 F : 301～306教室
4 F : 機械CAD室、建築CAD室



1 F : 測定室、NC室、機械設計室
制御実験室、材料実験室
電気・電子実験室
2 F : 環境工学室、製図室、デザイン室



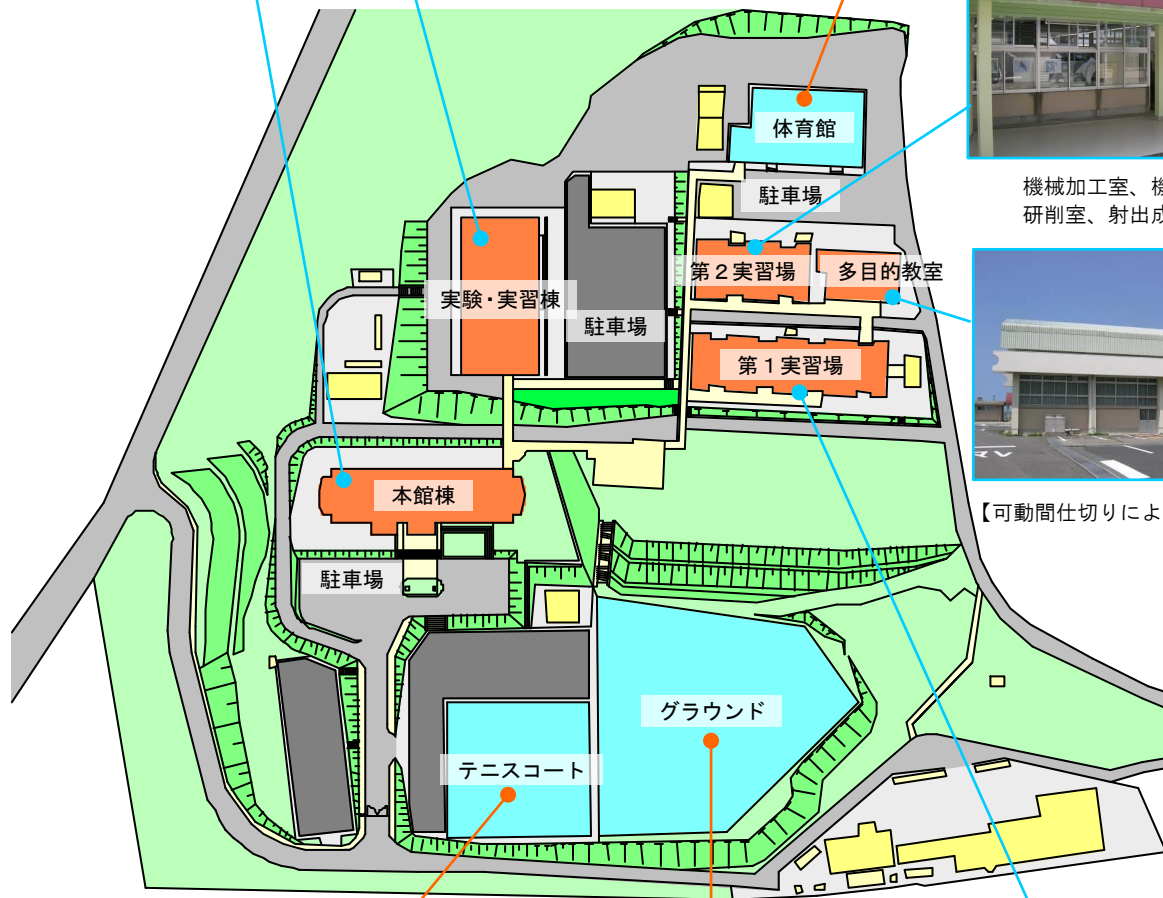
【床面 700 m²】



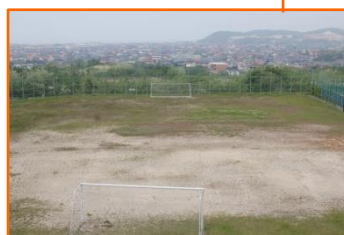
機械加工室、機械工作
研削室、射出成形室



【可動間仕切りによる2分割可能】



【オムニコート、2面】



【バックネット、サッカーゴール】



材料加工室、建築実習室

校内案内図



研修室、実験・実習室、体育施設

名 称	使用料（円） 1時間当たり			備 考
	通常期 5,6,10月	冷房使用時 7,8,9月	暖房使用時 11,12,1,2,3,4月	
<研修室> プロジェクタ、スクリーン使用可能				
会議室	50	100	100	26名（1卓2人掛け）机13卓
ＡＶルーム	50	100	100	39名（1卓3人掛け）机13卓
３０１教室	50	100	100	24名（1卓2人掛け）机12卓
３０２教室	50	100	100	24名（1卓2人掛け）机12卓
３０３教室	50	100	100	24名（1卓2人掛け）机12卓
３０４教室	50	100	100	24名（1卓2人掛け）机12卓
３０５教室	50	100	100	24名（1卓2人掛け）机12卓
３０６教室	50	100	100	72名（1卓2人掛け）机36卓
多目的教室	50	550	550	280㎡、120名（1卓2人掛け）机60卓
<実験・実習室>				
機械ＣＡＤ室	50	100	100	２次元ＣＡＤ、３次元ＣＡＤ／ＣＡＭ、 ３Ｄプリンタ
建築ＣＡＤ室	50	100	100	建築２次元ＣＡＤ、建築３次元ＣＡＤ
測定室	50	100	100	機械系測定器
ＮＣ室	50	150	150	ターニングセンタ、マシニングセンタ
機械設計室	50	－	350	ワイヤ放電加工機
制御実験室	50	100	100	
電気・電子実験室	50	100	100	
材料実験室	50	－	350	材料実験機器
環境工学室	50	150	150	環境工学実験機器
製図室	50	100	100	
デザイン室	50	150	150	３Ｄプリンタ
機械加工室	100	－	400	機械加工機器
機械工作室	50	－	350	溶接機器、炭酸ガスレーザ加工機
材料加工室	100	－	400	建築部材加工機器
建築実習室	100	－	400	
研削室	50	100	100	
射出成形室	50	－	350	

※休日のご利用は、別途警備料がかかります。

名 称	使用料（円）		備 考
	1 日	半日	
＜体育施設＞			
体育館	4,000	2,000	休日のご利用は、別途警備料がかかります。
グラウンド	1,000	500	
テニスコート	1,000	500	2面あり（使用料は1面あたり）

※1日とは9:00-16:00、半日とは9:00-12:00または13:00-16:00とします。

機械系 機器

機器使用料+教室使用料をいただく機器一覧

(通常期：5, 6, 10月 冷房期：7, 8, 9月 暖房期：11, 12, 1, 2, 3, 4月)



マシニングセンタ

教室：NC室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房期）150
（暖房期）150



ターニングセンタ

教室：NC室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房期）150
（暖房期）150



ワイヤ放電加工機

教室：機械設計室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房なし）50
（暖房期）350



電気炉

教室：機械加工室

教室使用料（円/時間）
（通常期）100
（冷房なし）100
（暖房期）400



小型射出成形機

教室：射出成形室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房なし）50
（暖房期）350



平面研削盤

教室：研削室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房期）100
（暖房期）100



デジタルマイクロ スコープ

教室：測定室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房期）100
（暖房期）100



表面粗さ・ 輪郭形状測定機

教室：測定室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房期）100
（暖房期）100



3Dプリンタ

教室：機械CAD室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房期）100
（暖房期）100



炭酸ガスレーザ 加工機

教室：機械工作室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房なし）50
（暖房期）350

機器の使用は原則施設内のみとなっております。機器の施設外への貸し出しは行っておりません。



CO₂/MAG 自動溶接機

教室：機械工作室
教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房なし）50
（暖房期）350



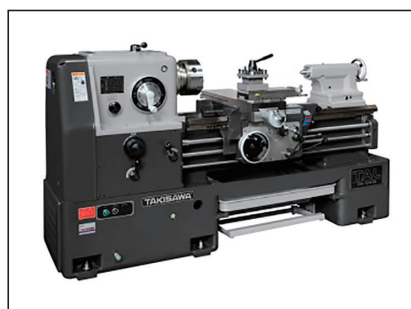
小形交流アーク 溶接機

教室：機械工作室
教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房なし）50
（暖房期）350



立フライス盤

教室：機械加工室
教室使用料（円/時間）
（通常期）100
（冷房なし）100
（暖房期）400



普通旋盤

教室：機械加工室
教室使用料（円/時間）
（通常期）100
（冷房なし）100
（暖房期）400

機器名	メーカー名・型式・仕様	台数	使用料（円） （1台/時間）
<測定室>			
表面粗さ・輪郭形状測定機	(株)東京精密 SURFCOM 1900 SD2-12	1	50
デジタルマイクロスコープ	(株)キーエンス VHX-1000	1	50
キャリブレーションテスタ	(株)ミットヨ UDT-103	1	施設使用料に含む
デジタルハイトマスタ	(株)ミットヨ HME-450DM	1	施設使用料に含む
<NC室>			
マシニングセンタ	オークマ(株) MB-56VA	1	550
ターニングセンタ	(株)森精機 NLX2000Y/500	1	350
<機械設計室>			
ワイヤ放電加工機	(株)アマダ ADOi	1	200
<機械加工室>			
普通旋盤	(株)滝澤鉄工所 TAL-540N	9	100
立フライス盤	(株)エツキ 2MF-VBS	5	100
電気炉	山岡電機(株) MKST-3250	1	100
<機械工作室>			
CO ₂ /MAG 自動溶接機	(株)ダイヘン デジタルオートDM350	3	300
小形交流アーク溶接機	(株)ダイヘン BS-300M	5	350
炭酸ガスレーザ加工機	澁谷工業(株) WTS4120 SOL20H	1	700 (注)
<機械CAD室>			
3Dプリンタ	(株)キーエンス AGILISTA-3200	1	50 (注)
<研削室>			
平面研削盤	(株)岡本工作機械製作所 PSG63DX	1	150
<射出成形室>			
小型射出成形機	日精樹脂工業(株) NS40-5A	1	200 (注)

(注)：材料、消耗品等については別途ご準備ください。

※ 上記使用料と施設使用料（3ページ参照）がかかります。

※ 機器の使用方法の説明が必要な場合は、別途費用がかかる場合があります。

建築系 機器

機器使用料+教室使用料をいただく機器一覧

(通常期：5, 6, 10月 冷房期：7, 8, 9月 暖房期：11, 12, 1, 2, 3, 4月)



材料実験万能試験機

教室：材料実験室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房なし）50
（暖房期）350



定温乾燥機

教室：材料実験室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房なし）50
（暖房期）350



テストピース研磨機

教室：材料実験室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房なし）50
（暖房期）350



模擬日照装置

教室：環境工学室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房期）150
（暖房期）150



自動一面かな盤

教室：材料加工室

教室使用料（円/時間）
（通常期）100
（冷房なし）100
（暖房期）400



カッティングマシン

教室：環境工学室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房期）150
（暖房期）150



パネルソー

教室：材料加工室

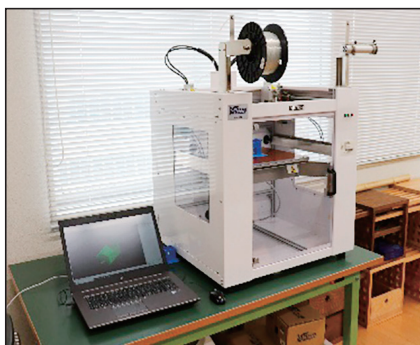
教室使用料（円/時間）
（通常期）100
（冷房なし）100
（暖房期）400



リップソー

教室：材料加工室

教室使用料（円/時間）
（通常期）100
（冷房なし）100
（暖房期）400



3Dプリンタ

教室：デザイン室

教室使用料（円/時間）
（通常期）50
（冷房期）150
（暖房期）150



刃物研削盤

教室：材料加工室

教室使用料（円/時間）
（通常期）100
（冷房なし）100
（暖房期）400



手押かな盤

教室：材料加工室

教室使用料（円/時間）
（通常期）100
（冷房なし）100
（暖房期）400

機器の使用は原則施設内のみとなっております。機器の施設外への貸し出しは行っておりません。

機器名	メーカー名・型式・仕様	台数	使用料(円) (1台/時間)
<材料実験室>			
材料実験万能試験機	(株)島津製作所 AG-Xplus	1	100
定温乾燥機	(株)島津製作所 STAC-P50M	1	50
テストピース研磨機	マルイ(株) Hi KENMA	1	50
含水率計	(株)ケット科学研究所 HM-520	1	施設使用料に含む
スウェーデン式貫入試験機	(株)篠原製作所 SS-S-311A	1	施設使用料に含む
鉄筋探査機	プロセク社 プロフォメーター5モデルスキャンログ	1	施設使用料に含む
携帯型クラック幅測定器	三協エンジニアリング(株) ClackEye	1	施設使用料に含む
ダイヤモンドコアドリル	(株)シブヤ TSK-092	1	50
<環境工学室>			
模擬日照装置	島津理化器械(株) HLG-1300	1	50
サーモグラフィー	日本アビオニクス(株) R500EX-7	1	50
雑音信号発生器	(株)リオン SF-06	1	50
重量床衝撃音発生器	(株)リオン F1-02	1	50
軽量床衝撃音発生器	(株)リオン F1-01	1	50
スピーカー	ヤマハ(株) DBR12	1	施設使用料に含む
輝度計	(株)トプコン IM-3	1	施設使用料に含む
色差計	コニカミノルタ CM-600d	1	施設使用料に含む
データロガー	(株)江藤電機 CADAC3	1	50
気密測定器	EOM(株) ドクタードルフィン OMAT2000	1	50
音湿度、大気圧データロガー	T&D(株) TR-73U	1	施設使用料に含む
ホルムアルデヒドメータ	(株)ジェイエムエス h+V-m	1	50
カッティングマシン	ローランドディー.ジー.(株) GS-24	1	50(注)
<材料加工室>			
自動一面かな盤	飯田工業(株) PX535	1	100
リップソー	アミテック(株) NRG35	1	200
手押かな盤	常磐工業(株) HMS-301	2	50
パネルソー	シンクス(株) SZIIIシリーズ	1	100
刃物研削盤	(株)丸仲鐵工所 オートラッパ-503	1	50
鉄筋カッター機	石原機械工業(株) DBD-25X	1	50
<その他>以下の機器を整備しております			
3Dプリンタ	武藤工業(株) MF-22000	1	50(注)
自動レベル	(株)SOKKISHA B-2C	7	—
電子セオドライト	(株)ニコン NE-10LC	5	—

(注)：材料、消耗品等については別途ご準備ください。

※上記使用料と施設使用料(3ページ参照)がかかります。

※機器の使用方法的説明が必要な場合は、別途費用がかかる場合があります。

電気・電子・通信・制御系 機器

機器の使用は原則施設内のみとなっております。機器の施設外への貸し出しは行っておりません。

機器名	メーカー名・型式・仕様	台数	使用料(円) (1台/時間)
<通信制御室>			
デジタルマルチメータ	横河電機(株) 755501 5 1/2桁	20	50
ミックスドシグナルオシロスコープ	アジレント・テクノロジー(株) MSO7054A 500MHz 4CH	2	50
オシロスコープ	アジレント・テクノロジー(株) DSO1012A 100MHz 2CH	10	50
スペクトラムアナライザ	アジレント・テクノロジー(株) N9320B 9kHz~3GHz	1	50
ファンクションジェネレータ	アジレント・テクノロジー(株) 10MHz	10	50
シグナルジェネレータ	アジレント・テクノロジー(株) N9310A 9kHz~3GHz	1	50
データクオリティアナライサ	アンリツ(株) MD1230B	1	50
<制御実験室>			
技能検定(電気系保全作業) 検定盤	オムロン(株)	10	50
技能検定(シーケンス制御作業) 検定盤	三菱電機(株)	5	50
P L C 制御練習盤	三菱電機(株)製 P L C (FX3G)	10	50
	シーケンス回路図エディタを使用される場合は、パソコンとのセットになります。		50 (パソコン)

※上記使用料と施設使用料(3ページ参照)がかかります。

※機器の使用方法の説明が必要な場合は、別途費用がかかる場合があります。