

		産学官共同研究スペース								
		Aルーム	Bルーム	Cルーム	Dルーム	Hルーム	Iルーム	Eルーム	Gルーム	重量機器設置室
		101. 0㎡	101. 0㎡	47. 6㎡	53. 4㎡	49. 5㎡	51. 5㎡	103. 5㎡	51. 7㎡	33. 4㎡
		3階					2階		1階	
建物関連										
床仕様		塗り床	塗り床	塗り床	塗り床	ビニール系タイル	ビニール系タイル	ビニール系タイル	タイルカーペット(OAフロア)	長尺ビニール系シート
床積載過重		500kg/㎡	700kg/㎡	700kg/㎡	700kg/㎡	500kg/㎡	500kg/㎡	500kg/㎡	500kg/㎡	500kg/㎡ 独立基礎は1t/㎡
壁仕様		AEP(PB) 注: プラスターボード(PB)上を塗装仕上げ								
天井 (mm)	仕 様	断熱複合版(フレキシブルボード(FB)+スタイロフォーム(SF))、直天井						岩綿吸音板		断熱複合版 (FB+SF)、直天井
	高 さ	最高部:4,300、梁下:3,600						2,600		最高部:3,755 梁下:3,390
窓 (mm)	仕様(W×H)	{1,050×1,700}×4箇所		{1,050×1,700}×2箇所				{4,386×1,570} ×2箇所	4,386×1,570	3,433×1,570
	窓腰高さ	973						990		
ドア(W×H)		{(850+350)×2,100}×2箇所		{(850+350)×2,100}×1箇所				(850+350)×2,100 (850+850)×2,100	(850+350)×2,100	(850+350)×2,100
外ドア(W×H)		(1,000+1,000)×2,100								(900+900)×2,415
実験器具用 スリーブ		外壁部分:250φ×2箇所(実装)、80φ×3箇所; 排気塔部分:300φ×1箇所、80φ×1箇所		外壁部分:250φ×1箇所(実装)、80φ×1箇所; 排気塔部分:300φ×1箇所、80φ×1箇所※						
備 考		流し台(L=1,200)								搬入用2t吊フック 独立床:2,050×2,050mm
設備関連1										
電 気										
電 灯	最大容量	15kW								
	コンセント (壁)	2口～6個、2口(アース付)～6個 (H=500) ※						2口～8個、2口(アース 付)～6個(H=300)	2口～1個、2口(アース 付)～3個(H=300)	2口(アース付)～5個 (H=300)
	コンセント (床)							2口～4個		
	コンセント (天井)									2口～2個
	主回路	単相3線式 100A		単相3線式 50A						
	分岐回路 (MCB)	2P200V20A～1、2P100V20A～6※						2P200V20A～1、 2P100V20A～7	2P200V20A～1、 2P100V20A～5	2P100V20A～6
	分岐回路 (ELB)	2P200V20A～1※						2P200V20A～1	2P200V20A～1	2P100V20A～3
	計 量	単相3線式 120A		単相3線式 50A						
電 力	最大容量	15. 5kW						10. 8kW		35. 4kW
	主回路	3相3線式 100A		3相3線式 50A					3相3線式 75A	3相3線式 225A
	分岐回路 (ELB)	予備:3P200V50A～2※						予備:3P200V50A～1		3P200V50A～3、 予備:3P200V50A～1 、3P200V100A～1
	予備スペース	3P200V50A用～1※								
	計 量	3相3線式 120A		3相3線式 50A						
	照明器具 (FL: 蛍光灯)	(FL32W×2)15～30台						(FL40W×3)～20台	(FL40W×3)～10台	(FL32W×2)～4台、 FL40W～2台

		産学官共同研究スペース								
		Aルーム	Bルーム	Cルーム	Dルーム	Hルーム	Iルーム	Eルーム	Gルーム	重量機器設置室
		101. 0㎡	101. 0㎡	47. 6㎡	53. 4㎡	49. 5㎡	51. 5㎡	103. 5㎡	51. 7㎡	33. 4㎡
3階						2階		1階		
建物関連										
床仕様		塗り床	塗り床	塗り床	塗り床	ビニール系タイル	ビニール系タイル	ビニール系タイル	タイルカーペット(OAフロア)	長尺ビニール系シート
床積載過重		500kg/㎡	700kg/㎡	700kg/㎡	700kg/㎡	500kg/㎡	500kg/㎡	500kg/㎡	500kg/㎡	500kg/㎡ 独立基礎は1t/㎡
壁仕様		AEP(PB) 注: プラスターボード(PB)上を塗装仕上げ								
天井 (mm)	仕 様	断熱複合版(フレキシブルボード(FB)+スタイロフォーム(SF))、直天井						岩綿吸音板		断熱複合版 (FB+SF)、直天井
	高 さ	最高部:4,300、梁下:3,600						2,600		最高部:3,755 梁下:3,390
窓 (mm)	仕様(W×H)	{1,050×1,700}×4箇所		{1,050×1,700}×2箇所				{4,386×1,570} ×2箇所	4,386×1,570	3,433×1,570
	窓腰高さ	973						990		
ドア(W×H)		{(850+350)×2,100}×2箇所		{(850+350)×2,100}×1箇所				(850+350)×2,100 (850+850)×2,100	(850+350)×2,100	(850+350)×2,100
外ドア(W×H)		(1,000+1,000)×2,100								(900+900)×2,415
実験器具用 スリーブ		外壁部分:250φ×2箇所(実装)、80φ×3箇所; 排気塔部分:300φ×1箇所、80φ×1箇所		外壁部分:250φ×1箇所(実装)、80φ×1箇所; 排気塔部分:300φ×1箇所、80φ×1箇所※						
備 考		流し台(L=1,200)								搬入用2t吊フック 独立床:2,050×2,050mm
設備関連1										
電 気										
電 灯	最大容量	15kW								
	コンセント (壁)	2口～6個、2口(アース付)～6個 (H=500) ※						2口～8個、2口(アース付)～6個(H=300)	2口～1個、2口(アース付)～3個(H=300)	2口(アース付)～5個(H=300)
	コンセント (床)							2口～4個		
	コンセント (天井)									2口～2個
	主回路	単相3線式 100A		単相3線式 50A						
	分岐回路 (MCB)	2P200V20A～1、2P100V20A～6※						2P200V20A～1、 2P100V20A～7	2P200V20A～1、 2P100V20A～5	2P100V20A～6
	分岐回路 (ELB)	2P200V20A～1※						2P200V20A～1	2P200V20A～1	2P100V20A～3
	計 量	単相3線式 120A		単相3線式 50A						
電 力	最大容量	15. 5kW						10. 8kW		35. 4kW
	主回路	3相3線式 100A		3相3線式 50A					3相3線式 75A	3相3線式 225A
	分岐回路 (ELB)	予備:3P200V50A～2※						予備:3P200V50A～1		3P200V50A～3、 予備:3P200V50A～1 、3P200V100A～1
	予備スペース	3P200V50A用～1※								
	計 量	3相3線式 120A		3相3線式 50A						
	照明器具 (FL:蛍光灯)	(FL32W×2)15～30台						(FL40W×3)～20台	(FL40W×3)～10台	(FL32W×2)～4台、 FL40W～2台

北海道産学官協働センターの施設諸元表(部屋別)

産学官共同研究スペース																	
Aルーム		Bルーム		Cルーム		Dルーム		Hルーム		Iルーム		Eルーム		Gルーム		重量機器設置室	
101.0㎡		101.0㎡		47.6㎡		53.4㎡		49.5㎡		51.5㎡		103.5㎡		51.7㎡		33.4㎡	
3階												2階				1階	
設備関連2																	
換 気																	
種 類																	
風量(㎡/h)																	
顕熱交換型空調扇																	
全熱交換型空調扇																	
顕熱交換型空調扇																	
給排水・給湯																	
給 能力(ℓ/分)																	
120ℓ/min																	
70ℓ/min																	
25ℓ/min																	
45ℓ/min																	
計 量																	
給水メーター40mm※																	
給水メーター25mm																	
給水メーター13mm																	
給水メーター20mm																	
排 能力(ℓ/分)																	
160ℓ/min																	
27ℓ/min																	
108ℓ/min																	
管サイズ×箇所																	
50A×10箇所＋流し台～1台(50A)																	
80A×1箇所																	
50A×1箇所																	
50A×3箇所																	
給 方 式																	
ガス湯沸し器																	
湯 能力(ℓ/分)																	
24号 15ℓ/min (45℃)																	
冷暖房																	
方 式																	
冷暖瞬時切替型・電気ヒートポンプ																	
ガスヒートポンプ																	
冷暖瞬時切替型・電気ヒートポンプ																	
冷房能力(kcal/h)																	
7,740kcal/h×4台																	
6,106kcal/h×4台																	
3,870kcal/h×2台																	
6,106kcal/h×2台																	
暖房能力(kcal/h)																	
8,600kcal/h×4台																	
6,880kcal/h×4台																	
4,558kcal/h×2台																	
6,880kcal/h×2台																	
都市ガス																	
能力(㎡/h)																	
15㎡/h																	
10㎡/h																	
2㎡/h																	
5㎡/h																	
計 量																	
ガスメーター15号																	
ガスメーター10号																	
ガスメーター2号																	
ガスメーター5号																	
ガス漏れ警報																	
セ ン サ ー																	
水素・アセチレン																	
○																	
×																	
都市ガス																	
○																	
×																	
LPG																	
○																	
×																	
酸欠(窒素・炭酸ガス・ヘリウム・アルコール)																	
○																	
×																	
○																	
×																	
電話																	
受 口																	
4箇所																	
2箇所																	
1箇所																	
機械警備																	
人感センサー																	
2個																	
1個																	
テレビ																	
受 口																	
2個																	
1個																	

※現状が、本諸元表と異なる場合がありますので、事前に設備のご確認をお願いいたします。