

香川県科学技術研究センター（FROM 香川）の概要

1 設置目的

産学官の連携による科学技術に関する研究開発を促進することにより、その成果を活用した新規産業の創出及び地域産業の技術の高度化を図り、もって本県における科学技術の発展及び産業の振興に資するため、香川大学をはじめとする産学官の研究開発が集積する香川インテリジェントパークに中核施設として整備したもの。

2 施設の概要

- (1) 所在地 高松市林町 2217 番地 16 及び同番地 17
- (2) 土地 4,872.01 m²
- (3) 建物
 - ①構造 鉄骨造 3 階建
 - ②延床面積 3,153.41 m²
 - ③施設・設備
 - メカトロ研究室：1 室 バイオ研究室：1 室 一般研究室：15 室
 - 共同機器室：走査型プローブ顕微鏡、フーリエ変換赤外分光光度計、マイクロ스코ープ等
 - バイオ関連共同実験室：分光光度計、生物顕微鏡、安全キャビネット等
 - ④開所 平成 12 年 10 月 1 日
 - ⑤参考 現指定管理者「(公財)かがわ産業支援財団」のホームページ
<http://www.kagawa-isf.jp/from/>

3 研究室等

- (1) 入居対象者
 - ①県内の産学官を 1 つ以上含む産学官共同研究グループで基礎研究の成果を実用化に結び付けていくための研究開発を行う者
 - ②基礎研究の成果を実用化に結び付けていくための研究開発を行う企業
 - ③香川県が参画する産学官共同研究を推進するための事業を行う産業支援機関
- (2) 利用期間
 - 3 年間（最長 5 年まで延長可能）。ただし、次のいずれかに該当するときは利用を開始した日から最長 10 年まで再延長が可能である。
 - ①産学官共同研究等が知事が定める分野（以下に掲げる分野をいう。以下同じ。）であるもの（2 年を超えない範囲内で再延長）
 - ・地域資源や伝統技術を活用した特長ある食品・バイオ関連分野
 - ・健康関連分野
 - ・先端技術や基盤技術を活用したものづくり分野
 - ・エネルギー・環境関連分野
 - ②実用化研究企業で特に必要があると認めるとき（1 年を超えない範囲内で再延長）

4 使用料

- (1) 産学官共同研究グループ
 - ①入居期間が 5 年以内の場合
無料になる。

②入居期間が5年を超える場合

月額1,560円/㎡になる。

(2) 実用化研究企業

①入居期間が5年以内の場合

月額2,610円/㎡であるが、下記の場合は使用料を1,560円/㎡に減額

- ・知事が定める分野
- ・経営基盤が特に弱い弱者であって、その研究活動を支援する必要があると認められるもの

②入居期間が5年を超える場合

月額3,130円/㎡であるが、下記の場合は使用料を減額する。

- ・知事が定める分野は、1,870円/㎡に減額
- ・経営基盤が特に弱い弱者であって、その研究活動を支援する必要があると認められるものは2,500円/㎡に減額

(3) 産学官推進事業法人（産学官連携推進室） 無料

5 利用時間

(1) 研究室 24時間（入居者によるカード錠管理）

(2) 共同機器室 原則9:00～17:00

（香川県の休日を定める条例第1条第1号に掲げる日を除く）

6 利用状況

(1) 研究室入居 17室中17室入居（12グループ）

（R7.7.1現在）

入居・空室	研究室		現時点の入居許可期間		備考
	階数・研究室名	面積	入居開始	入居期限	
入居	1階/一般研究室1a	50.52㎡	R5.9.1	R8.8.31	産学官共同研究グループ
入居	1階/一般研究室1b	52.44㎡	R5.9.1	R8.8.31	産学官共同研究グループ
入居	1階/一般研究室1c	49.57㎡	R3.7.1	R8.6.30	産学官共同研究グループ
入居	2階/メカトロ研究室	310.47㎡	R5.10.1	R8.9.30	産学官共同研究グループ
入居	2階/一般研究室2a	51.31㎡	R6.4.1	R9.3.31	産学官共同研究グループ
入居	2階/一般研究室2b	50.47㎡	R6.4.1	R9.3.31	産学官共同研究グループ
入居	2階/一般研究室2c	50.09㎡	R6.9.1	R9.8.31	産学官共同研究グループ
入居	2階/一般研究室3a	51.22㎡	R5.3.1	R8.2.28	産学官共同研究グループ
入居	2階/一般研究室3b	50.68㎡	R5.3.1	R8.2.28	産学官共同研究グループ

入 居	2階/一般研究室3c	49. 69 m ²	R5.3.1	R8.2.28	産学官共同研究グループ
入 居	2階/一般研究室4a	51. 22 m ²	R6.4.1	R9.3.31	産学官共同研究グループ
入 居	2階/一般研究室4b	50. 28 m ²	R6.4.1	R9.3.31	産学官共同研究グループ
入 居	2階/一般研究室4c	49. 69 m ²	R6.4.1	R9.3.31	産学官共同研究グループ
入 居	3階/バイオ研究室	311. 58 m ²	R5.8.1	R8.7.31	産学官共同研究グループ
入 居	3階/一般研究室5a	51. 22 m ²	R3.4.1	R8.3.31	産学官共同研究グループ
入 居	3階/一般研究室5b	50. 28 m ²	R4.4.1	R9.3.31	産学官共同研究グループ
入 居	3階/一般研究室5c	49. 94 m ²	R3.4.1	R8.3.31	産学官共同研究グループ

(2) 共同機器室 (令和6年度実績) 延べ46時間

(3) バイオ関連共同実験室 (令和6年度実績) 延べ9時間

<参考>

◇研究室の使用料一覧

研究室名	面積 (㎡)	産学官共同 研究グループ	実用化研究企業				
		月額使用料 (5年超) @1,560	月額使用料 (5年以内)		月額使用料 (5年超)		
			通常 @2,610	減額 @1,560	通常 @3,130	減額※1 @1,870	減額※2 @2,500
一般研究室1	152.53	237,946 円	398,103 円	237,946 円	477,418 円	285,231 円	381,325 円
うち a	50.52	78,811 円	131,857 円	78,811 円	158,127 円	94,472 円	126,300 円
うち b	52.44	81,806 円	136,868 円	81,806 円	164,137 円	98,062 円	131,100 円
うち c	49.57	77,329 円	129,377 円	77,329 円	155,154 円	92,695 円	123,925 円
メカトロ研究室	310.47	484,333 円	810,326 円	484,333 円	971,771 円	580,578 円	776,175 円
一般研究室2	151.87	236,917 円	396,380 円	236,917 円	475,353 円	283,996 円	379,675 円
うち a	51.31	80,043 円	133,919 円	80,043 円	160,600 円	95,949 円	128,275 円
うち b	50.47	78,733 円	131,726 円	78,733 円	157,971 円	94,378 円	126,175 円
うち c	50.09	78,140 円	130,734 円	78,140 円	156,781 円	93,668 円	125,225 円
一般研究室3	151.59	236,480 円	395,649 円	236,480 円	474,476 円	283,473 円	378,975 円
うち a	51.22	79,903 円	133,684 円	79,903 円	160,318 円	95,781 円	128,050 円
うち b	50.68	79,060 円	132,274 円	79,060 円	158,628 円	94,771 円	126,700 円
うち c	49.69	77,516 円	129,690 円	77,516 円	155,529 円	92,920 円	124,225 円
一般研究室4	151.44	236,246 円	395,258 円	236,246 円	474,007 円	283,192 円	378,600 円
うち a	51.22	79,903 円	133,684 円	79,903 円	160,318 円	95,781 円	128,050 円
うち b	50.28	78,436 円	131,230 円	78,436 円	157,376 円	94,023 円	125,700 円
うち c	49.94	77,906 円	130,343 円	77,906 円	156,312 円	93,387 円	124,850 円
バイオ研究室	311.58	486,064 円	813,223 円	486,064 円	975,245 円	582,654 円	778,950 円
一般研究室4	151.44	236,246 円	395,258 円	236,246 円	474,007 円	283,192 円	378,600 円
うち a	51.22	79,903 円	133,684 円	79,903 円	160,318 円	95,781 円	128,050 円
うち b	50.28	78,436 円	131,230 円	78,436 円	157,376 円	94,023 円	125,700 円
うち c	49.94	77,906 円	130,343 円	77,906 円	156,312 円	93,387 円	124,850 円

※1 知事が定める分野に属するものである者

※2 経営基盤が特にぜい弱な者であって、その研究活動を支援する必要があると認められるもの

◇共同機器室等の機器の使用料一覧

区 分		単 位	金 額
共同機器室の機器			
	走査型プローブ顕微鏡	一台につき一時間当たり	4,400円
	フーリエ変換赤外分光光度計	一台につき一時間当たり	1,260円
バイオ関連共同実験室の機器			
	分光光度計	一台につき一時間当たり	310円
	安全キャビネット	一台につき一時間当たり	290円
	恒温振とう培養装置	一台につき一時間当たり	280円
	生物顕微鏡	一台につき一時間当たり	210円
	クロマトチャンバー	一台につき一時間当たり	190円
	冷蔵庫	一台につき一時間当たり	70円
	フリーザー	一台につき一時間当たり	50円
	恒温乾燥器	一台につき一時間当たり	30円