

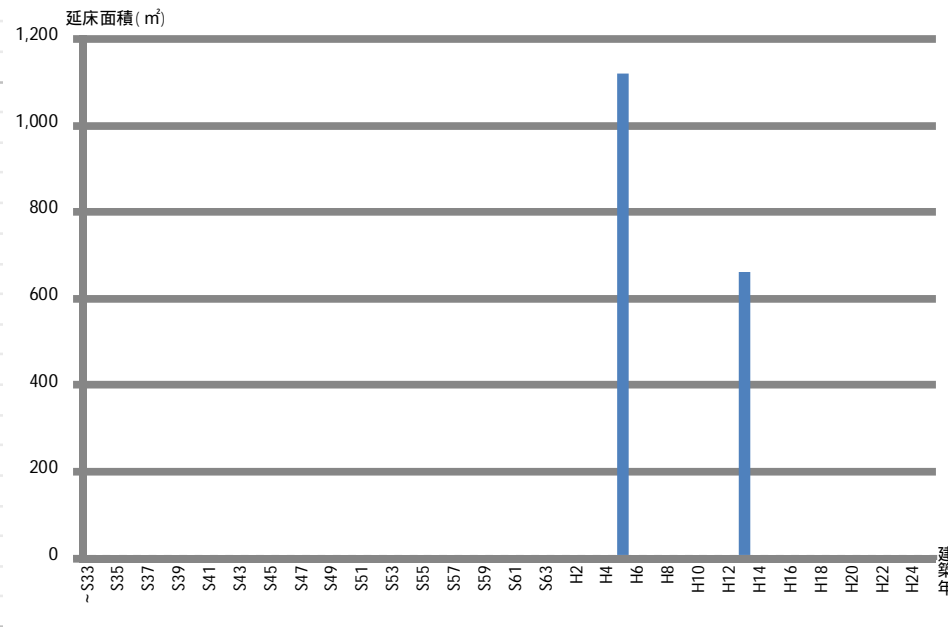
現況分析(産業振興施設)

現状の評価

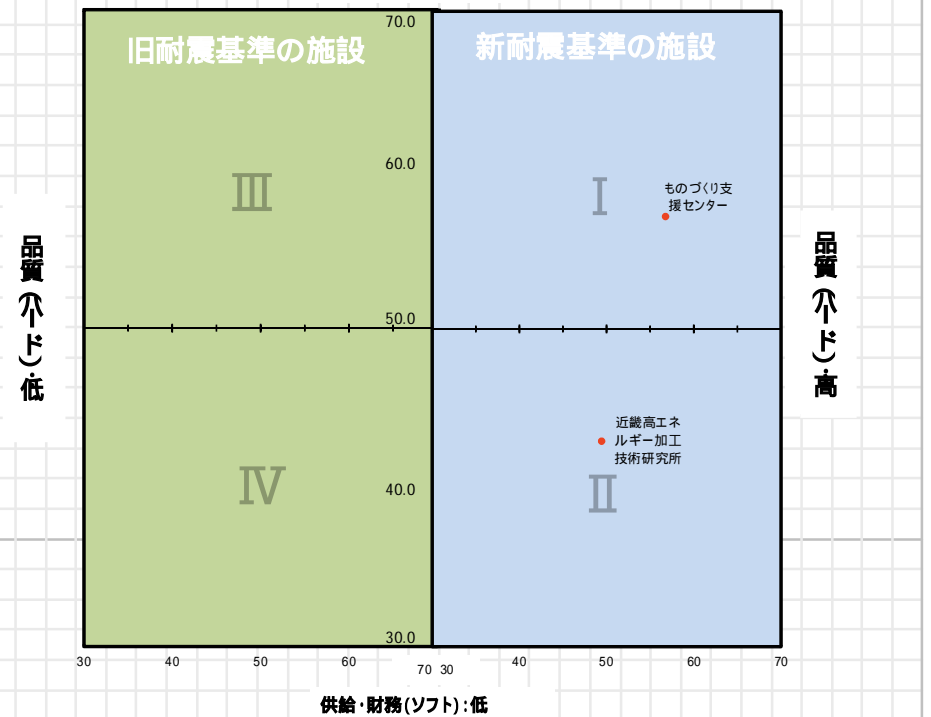
評価対象施設は2、1.7千㎡で面積は全体の0.14% を占めている。全施設が新耐震基準の施設であり、平均築年数は17年で平均値の33.4年を大きく下回っており、かつ耐震化率は100%で、安全面での機能は有している施設となっている。

供給面では、1日あたり利用者数がものづくり支援センターで2.5人、近畿高エネルギー加工技術研究所で1人未満となっており、課題となっている。

財務面では、面積あたり市の収支でものづくり支援センターは約99千円/㎡である一方で、近畿高エネルギー加工技術研究所は約10千円/㎡となっており、大きな差が生じている。
延床面積で算出。



5場合は、[MRI]タブの[グリッドガイドライン]:供給・財務(ソフト):高 または、[表示]タブの[スライドマスター]から削除。



ソフト	築年数	旧耐震			新耐震		
		施設数	延床面積		施設数	延床面積	
			面積[㎡]	割合[%]		面積[㎡]	割合[%]
50以上	0	0.00	0	1	655.47	37.1	
50未満	0	0.00	0	1	1,113.47	62.9	

平均築年数	平均耐震対応率	平均現地調査
17.0	100.0	2.46

現況分析(産業振興施設)

グリッドガイドラインを削除する場合は、[MRI]タブの[グリッドガイドライン]で[非表示]を選択。または、[表示]タブの[スライドマスター]から削除。

新耐震基準の施設

台帳番号	施設名称	占有面積(m ²)	品質						平均偏差値(ハード)	供給				財務				平均偏差値(ソフト)	象限
			築年数(年)	偏差値	耐震対応率	偏差値	現地調査	偏差値		利用率(1日あたり利用者数)	偏差値	利用者一人あたり面積(m ² /人)	偏差値	面積あたりの市の収支(千円/m ²)	偏差値	原価率	偏差値		
166	ものづくり支援センター	655.47	13.0	64.1	100.0	56.1	2.00	50.1	56.8	2.52	57.1	260.23	57.1	99.38	42.9	100.00		57.1	
1131	近畿高エネルギー加工技術研究所	1,113.47	21.0	58.1	100.0	56.1	2.92	34.2	49.5	0.76	42.9	1,463.64	42.9	10.61	57.1	100.00		42.9	

旧耐震基準の施設

注: 該当施設存在せず

評価指標
 品質: 築年数
 耐震対応率
 現地調査
 供給: 1日あたり利用者数
 延床面積 / 1日利用者数
 財務: 収支 / 延床面積
 (支出-収入) / 支出

ただし、「支出」は突発的に発生する
 「工事請負費」は差し引いた値を用いる。

近畿高エネルギー加工技術研究所
ものづくり支援センター

TEL:6412-7800 FAX:6412-7776

TEL:6412-7736 FAX:6412-8266

道意町7-1-8

(近畿高エネルギー加工技術研究所)

大学と産業界を結ぶ研究開発ネットワークの拠点として、先端的な加工技術の研究開発等を先導し、尼崎リサーチ・インキュベーションセンターと連携を図りつつ、研究開発の成果等を指導・普及させる役割を担う施設である。運営は、近畿高エネルギー加工技術研究所が行う。

(ものづくり支援センター)

近畿高エネルギー加工技術研究所内に、中小企業に対する、従来からのものづくり技術の高度化、新しいものづくり技術による新製品の開発促進、先進素材を適用したものづくりの促進などのため、ものづくり技術相談機能、人材育成・技術力向上支援機能、技術開発・試作支援機能をもった施設。運営は、財団法人近畿高エネルギー加工技術研究所が行う。

(近畿高エネルギー加工技術研究所)

○規模 { 敷地面積 2,556 m²
建築延面積 1,114 m²

○建設費 670,000千円

○構造 鉄筋コンクリート造2階建

○着工年月日 平成5年 3月 5日

○しゅん工年月日 平成5年12月29日

○設備 { 材料分析室、機械試験室、熱処理室、計測室、表面改質室、高集束レーザー室、YAGレーザー室、CO₂レーザー室、発振器室、研修室、研究員室、展示ロビー、事務室、役員室、所長室

○事業内容

(高エネルギー加工技術に関する研究開発)
高集束レーザー、YAGレーザー等、最先端の高エネルギー密度熱源を駆使し、「高速・高精度加工」、「高機能表面加工」等の研究開発を行う。

(ものづくり支援センター)

○規模 建築延面積 655.47 m²

○建設費 210,000千円

○構造 鉄骨造2階建

○着工年月日 平成12年6月27日

○しゅん工年月日 平成13年2月28日

○設備 { 加工機室、高速三次元座標測定装置室、試作開発工房、ナノクラスター形成装置室、プラズマPVDアークイオンプレATING薄幕装置室、UV固体レーザー加工室、事務室

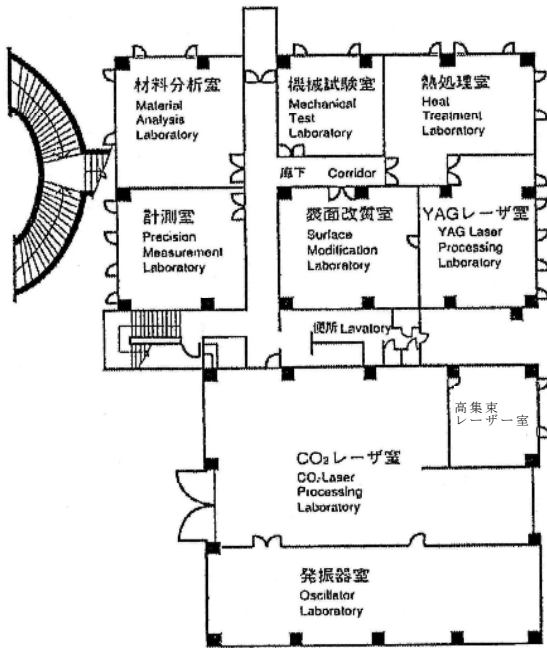
○事業内容

「ものづくり」、及びこれを支える「ひとつくりに」をいろいろな角度から総合的に支援する。
・ものづくりに関する技術相談
・機器装置の開放利用、依頼試験
・技能講習・検定、研修会・セミナーの開催
・新技術・新製品の開発・試作支援
・コーディネート活動

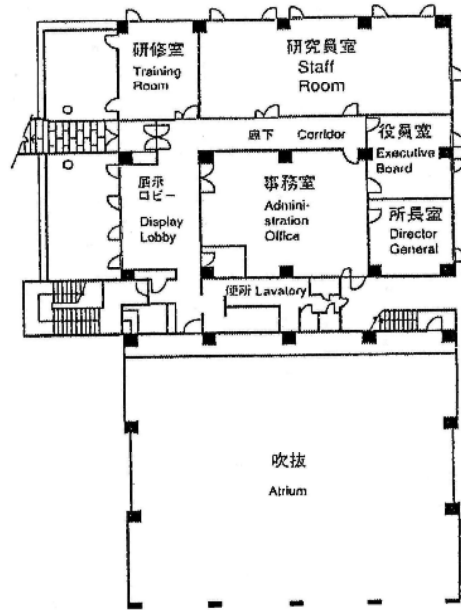
近畿高エネルギー加工技術研究所

研究棟

1 F

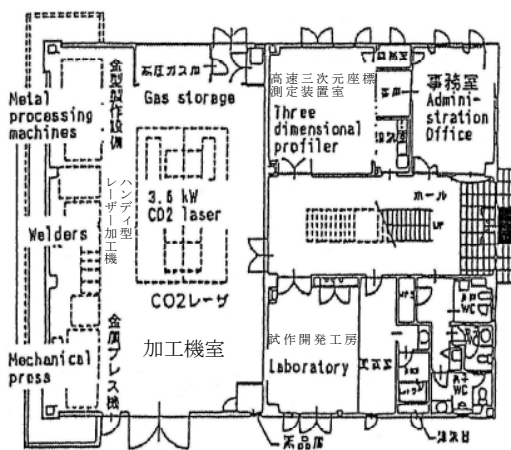


2 F

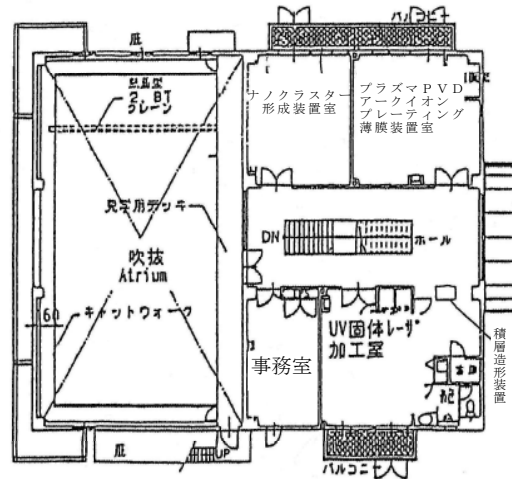


ものづくり支援センター

1 F



2 F





凡例

- | | |
|---------------|----------------|
| ■ 衛生施設 | ● 保育所・障害児施設 |
| ● 産業振興施設 | ● 幼稚園 |
| ● 庁舎等施設・事務所 | ● 小学校 |
| ◆ 教育系研修施設 | ● 中学校 |
| ◎ 社会教育施設 | ■ 高等学校 |
| ★ 障害者施設 | ★ 青少年施設 |
| ★ 市営住宅等施設 | ★ 児童ホーム・こどもクラブ |
| ■ 高齢者施設 | ◎ その他保育施設 |
| ◆ 消防施設 | ■ 体育施設 |
| ◆ その他消防施設 | ● 集会系施設 |
| ◆ その他医療保健福祉施設 | ◆ 公園施設 |