

製品名 (告示品名)	サーボプレス・サーボプレスブレーキ・サーボタレットパンチプレス (サーボ駆動式機械プレスの一種)
告示対象条項	低炭素投資促進法告示 2項10号
条文	<p>リース信用保険 : ○</p> <p>ESGリース : ○</p> <p>告示等基準はリース信用保険、ESGリースとも同じ。 サーボモータと直結する駆動軸によりラムを駆動させる機械プレスをいう。</p>
サーボプレスとは	<p><b>【サーボプレス】</b> サーボシステムによってスライドの作動を制御する機械又は液圧プレス。</p> <p>①機械サーボプレス サーボモータの動力をクランクなどの回転式機構又はボールネジなどの直動式機構によってスライドに伝達する構造のサーボプレス。</p> <p>②機械サーボプレスブレーキ 主として、板状加工材の曲げに使用する構造をもつ機械サーボプレス。</p> <p>③液圧サーボプレス サーボモータの動力を液圧によってスライドに伝達する構造のサーボプレス。</p> <p>④液圧サーボプレスブレーキ 主として、板状加工材の曲げに使用する構造をもつ液圧サーボプレス。</p>  
サーボタレットパンチプレスとは	<p><b>【サーボタレットパンチプレス】</b> 金属の板(板金)に丸・四角等、いろいろな形状に穴をあけたり、切断等を行うマシン。</p> 
しきみ メリット・特長	サーボプレスとは、型抜部の駆動をサーボモーターで制御して加圧する方式のプレス機のこと。成形のスピードや、位置、加圧力などを任意に設定でき、新素材の加工などが容易にできるようになる。また、サーボモーターとクランクの組み合わせも可能なので、多様化する成形加工に欠かせない存在となっている。

製品名 (告示品名)	サーボプレス・サーボプレスブレーキ・サーボタレットパンチプレス (サーボ駆動式機械プレスの一種)
---------------	---

種類(例)	   														
	   														
関連工業会	一般社団法人日本鍛圧機械工業会														
開発メーカー 五十音順	<table border="1"> <tr><td>アイダエンジニアリング株式会社</td><td>株式会社サルバニーニジャパン</td></tr> <tr><td>アサイ産業株式会社</td><td>トルンプ株式会社</td></tr> <tr><td>株式会社アマダ</td><td>株式会社放電精密加工研究所</td></tr> <tr><td>株式会社アマダプレスシステム</td><td>村田機械株式会社</td></tr> <tr><td>株式会社アミノ</td><td>株式会社吉野機械製作所</td></tr> <tr><td>榎本機工株式会社</td><td></td></tr> <tr><td>コマツ産機株式会社</td><td></td></tr> </table>	アイダエンジニアリング株式会社	株式会社サルバニーニジャパン	アサイ産業株式会社	トルンプ株式会社	株式会社アマダ	株式会社放電精密加工研究所	株式会社アマダプレスシステム	村田機械株式会社	株式会社アミノ	株式会社吉野機械製作所	榎本機工株式会社		コマツ産機株式会社	
アイダエンジニアリング株式会社	株式会社サルバニーニジャパン														
アサイ産業株式会社	トルンプ株式会社														
株式会社アマダ	株式会社放電精密加工研究所														
株式会社アマダプレスシステム	村田機械株式会社														
株式会社アミノ	株式会社吉野機械製作所														
榎本機工株式会社															
コマツ産機株式会社															
販売価格帯	・500万円～1億円程度 (平均2,000万円程度)														
省エネ、環境、経済効果等	従来の電動モータでフライホイールを回し、エネルギーを蓄えて一気に放出するプレスと較べ、サーボモータでの駆動により、必要な加工時ののみの効率的なモータ使用となり、エネルギー消費も大幅に減少する。														
適正リース期間	5年～7年 (耐用年数7～10年。実際の使用期間10～20年程度) リース期間の設定は、税法上の規定で物件の法定耐用年数が10年未満の場合は70%以上(10年以上の場合は60%以上)で自由に設定できます。														